



OBČINA ŠKOFJA LOKA

Mestni trg 15

4220 ŠKOFJA LOKA

OKOLJSKO POROČILO

ZA SPREMEMBE IN DOPOLNITVE OBČINSKEGA PROSTORSKEGA NAČRTA – spremembe št. 3

Domžale, marec 2023
dopolnitve marec 2024, junij 2024, september 2025
november 2025, januar 2026, marec 2026, maj 2026

OKOLJSKO POROČILO

Domžale, marec 2023

dopolnitve marec 2024, junij 2024, september 2025, november 2025, januar 2026, marec 2026,
maj 2026

Naročnik:	OBČINA ŠKOFJA LOKA Mestni trg 15 4220 ŠKOFJA LOKA
Ime plana:	Spremembe in dopolnitve občinskega prostorskega načrta Občine Škofja Loka – spremembe št. 3
Območje plana:	Občina Škofja Loka
Ime dokumenta:	Okoljsko poročilo za Spremembe in dopolnitve Občinskega prostorskega načrta Občine Škofja Loka – spremembe št. 3
Številka projekta:	413-01/22
Vodja projekta:	Ivo Kejžar, univ. dipl. inž. kem.
Podpis in žig:	 IPSUM, okoljske investicije, d.o.o. Ljubljanska c. 72 1230 Domžale
Sodelovali:	<u>Ipsum, d.o.o.:</u> Ivo Kejžar, univ. dipl. inž. kem. Aleksander Jenko, univ. dipl. inž. gozd. Lucija Česnik, mag. var. nar. Tanja Sunčič, univ. dipl. biol. Lucija Griz, mag. eko. biodiv. Tina Ozebek, dipl. biol. (UN)
Ključne besede:	Občinski prostorski načrt občine (OPN), Občina Škofja Loka, namenska raba prostora, okoljski cilji, vpliv OPN, omilitveni ukrepi, tla, voda, zdravje ljudi, kulturna dediščina, biotska raznovrstnost

KAZALO VSEBINE

1.	SPLOŠNI OPIS IN UVODNA POJASNILA	8
1.1	OZADJE IZVEDBE CELOVITE PRESOJE VPLIVOV NA OKOLJE	8
1.2	NAMEN OKOLJSKEGA POROČILA	8
1.3	VSEBINA OKOLJSKEGA POROČILA	9
1.4	POJASNILA K CELOVITOSTI OKOLJSKEGA POROČILA	10
2.	OPIS PLANA IN NJEGOVE ZNAČILNOSTI	12
2.1	IME, OBMOČJE IN OBDOBJE PLANA	12
2.2	VSEBINA, IZHODIŠČA IN CILJI PLANA	12
2.2.1	<i>Podatki o območju plana</i>	<i>13</i>
2.2.2	<i>Razmerje plana (OPN) do drugih ustreznih planov</i>	<i>14</i>
2.3	STANJE IN ZNAČILNOSTI PROSTORA	15
2.4	KRATEK OPIS NAMERAVANIH UREDITEV V OKVIRU PLANA.....	16
2.5	NAMENSKA RABA PROSTORA TER ODNOS DO DRUGIH PLANOV	17
2.6	ALTERNATIVE ZA DOSEGANJE OKOLJSKIH CILJEV	18
3.	OSNOVE ZA PRIPRAVO OKOLJSKEGA POROČILA	19
3.1	ZAKONSKE IN STROKOVNE PODLAGE	19
3.2	OPREDELITEV DO POMEMBNIH VPLIVOV PLANA.....	20
4.	OPIS STANJA OKOLJA.....	25
4.1	NARAVNI VIRI	25
4.1.1	<i>Tla</i>	<i>25</i>
4.1.2	<i>Kmetijska zemljišča</i>	<i>26</i>
4.1.3	<i>Gozd</i>	<i>30</i>
4.1.4	<i>Ribe</i>	<i>33</i>
4.2	VODE.....	34
4.2.1	<i>Površinske vode.....</i>	<i>34</i>
4.2.2	<i>Raba vode</i>	<i>45</i>
4.2.3	<i>Ogrožena območja</i>	<i>47</i>
4.2.3	<i>Podzemne vode</i>	<i>58</i>
4.3	NARAVA	62
4.3.1	<i>Rastlinstvo, živalstvo in habitatni tipi</i>	<i>62</i>
4.3.2	<i>Naravovarstvena območja.....</i>	<i>66</i>
4.3.3	<i>Ekološko pomembna območja</i>	<i>68</i>
4.3.4	<i>Naravne vrednote</i>	<i>68</i>
4.3.5	<i>Območja pričakovanih naravnih vrednot.....</i>	<i>72</i>
4.4	KULTURNA DEDIŠČINA.....	72
4.4.1	<i>Kulturni spomeniki</i>	<i>72</i>
4.4.2	<i>Registrirana kulturna dediščina</i>	<i>76</i>
4.5	KRAJINA.....	80
4.6	PODNEBNE SPREMEMBE.....	84
4.7	VAROVANJE ZDRAVJA LJUDI.....	87
4.7.1	<i>Kakovost zraka</i>	<i>87</i>
4.7.2	<i>Obremenitve s hrupom</i>	<i>91</i>
4.7.3	<i>Svetlobno onesnaževanje.....</i>	<i>94</i>
4.7.4	<i>Elektromagnetno sevanje</i>	<i>97</i>
4.7.5	<i>Tveganje za nastanek večjih nesreč</i>	<i>99</i>
4.7.6	<i>Oskrba s pitno vodo</i>	<i>99</i>
4.7.7	<i>Zdravo in kakovostno življenjsko okolje</i>	<i>100</i>
5.	OKOLJSKI CILJI, KAZALNIKI TER METODOLOGIJA IN MERILA VREDNOTENJA	103

5.1	OKOLJSKI CILJI IN KAZALNIKI	103
5.2	METODOLOGIJA IN MERILA VREDNOTENJA	108
6.	OCENA PREDVIDENIH VPLIVOV NA OKOLJSKE CILJE.....	117
6.1	VODE	117
6.1.1	Uvodna pojasnila	117
6.1.2	Površinske vode.....	118
6.1.3	Ogrožena območja.....	135
6.1.4	Podzemne vode.....	162
6.2	NARAVA	180
6.2.1	Ocena vplivov.....	180
6.2.2	Omilitveni ukrepi.....	195
6.2.3	Spremljanje stanja okolja.....	201
6.3	VAROVANJE ZDRAVJA LJUDI.....	202
6.3.1	Kakovost zraka	202
6.3.2	Varstvo pred hrupom	206
6.3.3	Svetlobno onesnaževanje.....	209
6.3.4	Elektromagnetno sevanje	211
6.3.5	Tveganje za nastanek večjih nesreč	218
6.3.6	Oskrba s pitno vodo	219
6.3.7	Zdravo in kakovostno življenjsko okolje	222
6.4	GOZD IN GOZDNA ZEMLJIŠČA.....	225
6.4.1	Ocena vplivov.....	225
6.4.2	Omilitveni ukrepi za zagotavljanje varstva gozda in gozdnih zemljišč.....	231
6.4.3	Spremljanje stanja okolja.....	231
6.5	TLA IN KMETIJSKA ZEMLJIŠČA.....	231
6.5.1	Ocena vplivov.....	231
6.5.2	Omilitveni ukrepi za zagotavljanje varstva kmetijskih zemljišč	236
6.5.3	Spremljanje stanja okolja.....	236
6.6	NARAVNI VIR – RIBE	237
6.6.1	Ocena vplivov.....	237
6.6.2	Omilitveni ukrepi.....	238
6.6.3	Spremljanje stanja okolja.....	239
6.7	KULTURNI DEDIŠČINA.....	239
6.7.1	Ocena vplivov.....	239
6.7.2	Omilitveni ukrepi za zagotavljanje ohranjanja kulturne dediščine	265
6.7.3	Spremljanje stanja okolja.....	265
7.	SKLEPNA OCENA.....	266
8.	POVZETEK POROČILA.....	268
8.1	OCENA VPLIVOV NA OKOLJE	268
9.	VIRI IN LITERATURA.....	276

TABELE

Tabela 1: Opredelitev do pomembnih vplivov izvedbe plana	20
Tabela 2: Prikaz rabe površin glede na dejansko rabo	27
Tabela 3: Bonitetne točke glede na območja enakih bonitet za občino Škofja Loka	28
Tabela 4: Kmetijska zemljišča v občini Škofja Loka vključena v GERK	29
Tabela 5: Kmetijska zemljišča v veljavnem OPN občine Škofja Loka	29
Tabela 6: Seznam naprav z industrijskimi napravami v občini Škofja Loka	37
Tabela 7: Ocena kemijskega stanja na VT Sora – Lipica, VT Selška Sora – Vešter in VT Poljanska Sora	44
Tabela 8: Ocena ekološkega stanja vodotokov na VT Sora, VT Selška Sora in VT Poljanska Sora v letu 2021	44
Tabela 9: Ocena ekološkega stanja vodotoka na VT Sora – Lipica v letu 2018	44
Tabela 10: Količinsko stanje vodnih teles podzemne vode VTPodV_1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje, in VTPodV_1007 Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje	59
Tabela 11: Pregled značilnosti Natura 2000 območij na območju občine Škofja Loka	66
Tabela 12: Pregled zavarovanih območij na območju občine Škofja Loka	67
Tabela 13: Pregled ekološko pomembnih območij na območju občine Škofja Loka	68
Tabela 14: Pregled obstoječih naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka	68
Tabela 15: Pregled obstoječih naravnih vrednot - jam na območju občine Škofja Loka	70
Tabela 16: Pregled enot spomenikov v občini Škofja Loka	72
Tabela 17: Pregled enot spomenikov arheološke dediščine v občini Škofja Loka	73
Tabela 18: Pregled enot spomenikov memorialne dediščine v občini Škofja Loka	73
Tabela 19: Pregled enot spomenikov naselbinske dediščine v občini Škofja Loka	74
Tabela 20: Pregled enot kulturnih spomenikov kulturne krajine v občini Škofja Loka	74
Tabela 21: Pregled enot z vplivnimi območji spomenikov v občini Škofja Loka	75
Tabela 22: Pregled števila enot kulturne dediščine v občini Škofja Loka (brez kulturnih spomenikov)	76
Tabela 23: Pregled dediščinskih enot kulturne krajine v občini Škofja Loka	78
Tabela 24: Pregled enot naselbinske dediščine v občini Škofja Loka	79
Tabela 25: Pregled enot vrtnoarhitekturne dediščine v občini Škofja Loka	79
Tabela 26: Pregled enot dediščine z vplivnimi območji v občini Škofja Loka	80
Tabela 27: Struktura prometa za posamezne cestne odseke na območju občine Škofja Loka	92
Tabela 28: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L _{dan} , L _{večer} , L _{noč} , in L _{dvn} , ki ga povzročajo obratovanje linijskega vira, večjega letališča ali pristanišča	92
Tabela 29: Velikosti vplivnega območja daljnovodov in razdelilnih transformatorskih postaj (RTP)	97
Tabela 30: Infrastruktura za prenos električne energije na območju občine Škofja Loka	99
Tabela 31: Okoljski cilji in kazalniki	103
Tabela 32: Kriteriji vrednotenja (razvrstitev v razrede vplivov) za posamezne dele okolja	109
Tabela 33: Prikaz posegov na vodna in priobalna zemljišča	124
Tabela 34: Seznam sprememb, ki se nahajajo v območju terensko preverjenih zemeljskih in hribinskih plazov	154
Tabela 35: Seznam EUP-jev, kjer se pojavlja ogroženo območje zaradi verjetnosti pojavljanja zemeljskih plazov	156
Tabela 36: Pregled posegov SD 3 OPN na naravne vrednote	191
Tabela 37: Pregled omilitvenih ukrepov za območje plana SD OPN 3 občine Škofja Loka	195
Tabela 38: Velikosti vplivnega območja daljnovodov in razdelilnih transformatorskih postaj (RTP)	212
Tabela 39: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 2x100 kV Kleče – Okroglo I	213
Tabela 40: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Kleče – Okroglo II	214
Tabela 41: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovodov DV 2x400 kV Beričevo – Okroglo in DV 110 kV Mavčiče - Žabnica	214
Tabela 42: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Kleče – Škofja Loka	215
Tabela 43: Sprememba rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Škofja Loka - Železniki	215
Tabela 44: Spremembe namenske rabe – gozdna zemljišča - med veljavnim OPN in SD OPN 03	227
Tabela 45: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na gozd in gozdna zemljišča po namenskih rabah	227
Tabela 46: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na varovalne gozdove po namenskih rabah (spremembe iz kmetijskih zemljišč po veljavni NRP)	228
Tabela 47: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na varovalne gozdove po namenskih rabah (spremembe iz gozdnih zemljišč po veljavni NRP)	228
Tabela 48: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na gozdove s poudarjenimi socialnimi, ekološkimi in proizvodnimi	

funkcijami na 1. stopnji po namenskih rabah (spremembe iz gozdnih zemljišč po veljavni NRP).....	229
Tabela 49: Posegi na gozd in gozdna zemljišča, do katerih se je opredelil ZGS	229
Tabela 50: Spremembe namenske rabe – kmetijska zemljišča - med veljavnim OPN in SD OPN 03.....	233
Tabela 51: Spremembe kmetijskih zemljišč v stavbna zemljišča	233
Tabela 52: Dejanska raba zemljišč in vključenost kmetijskih zemljišč v GERK za predvidene širitve stavbnih zemljišč ..	234
Tabela 53: Boniteta zemljišč na območjih predvidnih širitav stavbnih zemljišč na kmetijska zemljišča	235
Tabela 54: Seznam sprememb kmetijskih zemljišč v stavbna, ki so večje od 5.000 m ²	235
Tabela 55: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja arheoloških najdišč po namenskih rabah	241
Tabela 56: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja dediščinskih kulturnih krajin po namenskih rabah ..	242
Tabela 57: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja memorialne dediščine po namenskih rabah	243
Tabela 58: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja naselbinske dediščine po namenskih rabah	243
Tabela 59: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja profane stavbne dediščine po namenskih rabah	244
Tabela 60: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja sakralne stavbne dediščine po namenskih rabah	245
Tabela 61: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja vrtnoarhitekturne dediščine po namenskih rabah ..	245
Tabela 62: Pregled ocen vplivov	266

SLIKE

Slika 1: Območje plana – območje občine Škofja Loka.....	12
Slika 2: Prikaz državnih prostorskih aktov v pripravi	15
Slika 3: Prikaz namenske rabe prostora Občine Škofja Loka	17
Slika 4: Prikaz pedološke karte na območju občine Škofja Loka	26
Slika 5: Strateška območja za kmetijstvo in pridelavo hrane na območju občine Škofja Loka	28
Slika 6: Območje obstoječe oskrbe s pitno vodo v občini Škofja Loka	42
Slika 7: Prikaz izdanih vodnih dovoljenj na območju občine Škofja Loka.....	46
Slika 8: Prikaz črnih točk za dvoživke na območju občine Škofja Loka (označeno z rdečimi pikami) (CKFF, 2007) ...	65
Slika 9: Sprememba števila vročih dni v Sloveniji v treh projekcijskih obdobjih in zanesljivost spremembe za scenarija izpustov RCP4.5 (levo) in RCP8.5 (desno). Prikazano je odstopanje povprečnega števila dni na leto od povprečja v primerjalnem obdobju 1981–2010	85
Slika 10: Sprememba največje dnevne višine padavin v Sloveniji v treh projekcijskih obdobjih in zanesljivost spremembe za scenarija izpustov RCP4.5 (levo) in RCP8.5 (desno). Prikazano je relativno odstopanje višine padavin od povprečja v primerjalnem obdobju 1981–2010.	86
Slika 11: Sprememba velikih pretokov (srednjih letnih konic) v Sloveniji in zanesljivost spremembe v treh zaporednih obdobjih za scenarija izpustov RCP4.5 (levo) in RCP8.5 (desno). Prikazano je relativno odstopanje velikih pretokov od povprečja v primerjalnem obdobju 1981-2010.	87
Slika 12: Prikaz strateške karte hrupa za kazalec L _{dvn}	93
Slika 13: Prikaz strateške karte hrupa za kazalec L _{noč}	94
Slika 14: Prikaz razporeditve javne razsvetljave v občini Škofja Loka	97
Slika 15: Prikaz pobude 1260 (EUP BA-03, sprememba rabe iz SK v CDi (obstoječa OŠ v naselju Bukovščica) – levo raba, desno prikaz razredov poplavne nevarnosti	138
Slika 16: Prikaz pobude 1407 (EUP ŠK-06, sprememba rabe iz SSa v BT (mini hotel Vincarje) s prikazom razredov Pp, Pm in Ps.....	139
Slika 17: Prikaz pobude 174 (EUP PO-01, sprememba rabe iz A v SK – razred iKRPN Pv sega v rob načrtovane spremembe (rdeča šrafura).....	140
Slika 18: Prikaz pobude 1447 (EUP BK-06, sprememba rabe iz SSa v SK – razred iKRPN Pv sega v rob načrtovane spremembe (rdeča šrafura).....	141
Slika 19: Prikaz pobude 1761 (EUP ŠK-076, sprememba rabe iz SKj v SSa – razred iKRPN Pv se nahaja na sredini spremembe (rdeča šrafura).....	143
Slika 20: Prikaz pobude 470 (EUP SA-05, sprememba rabe iz G v PO – razred iKRPN Pm (rumena šrafura)	146
Slika 21: Prikaz pobude 850 (EUP SU-03, sprememba rabe iz K1 v SK – razred iKRPN Pm (rumena šrafura)	147
Slika 22: Prikaz območja pobud 510, 882 za suhi zadrževalnik, 753 predstavitev ceste in 822 za širitve avtomehanične delavnice (naselje Moškrin)	148
Slika 23: Prikaz pobude 561, 262 (EUP KE-05), raba iz K1 in G v A	150
Slika 24: Prikaz pobude na EUP ŠK-62 (772), za katero je bila izdelana Analiza tveganja	165
Slika 25: Prikaz pobude EUP ŠK-63, umeščanje nove ceste.....	166

Slika 26: Prikaz načrtovanega suhega zadrževalnika	187
Slika 27: Prikaz pobude št. 1234 na EUP ŠK-07	208
Slika 28: Poseganje pobude št. 1627 v vplivno območje daljnovoda	214
Slika 29: Prikaz pobude št. 887 v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Škofja Loka – Železniki	216
Slika 30: Prikaz poteka 2x110 kV kablovoda od obstoječega vzhodnega sistema 110 kV Okroglo – Kleče do nove RTP 110/20 Trata	217

PRILOGE:

PRILOGA 1: Izjava za DRSV

PRILOGA 2: Pregled sprememb na vseh VVO v občini

PRILOGA 3: Pregled sprememb, ki se na podlagi izvzetja zaradi ZPNačrt s SD3 OPN vračajo v stavbno rabo

PRILOGA 4: Navedba sprememb, ki segajo v območje vodnih in priobalnih zemljišč.

PRILOGA 5: Seznam sprememb, kjer se v prostoru že nahajajo objekti, ki imajo izdano gradbeno dovoljenje

PRILOGA 6: Spremembe v okviru SD3 OPN občine Škofja Loka, ki segajo v območja fluvialnih poplav

PRILOGA 7: Seznam sprememb znotraj posameznih razredov iKRPN na območjih, kjer so le-ti določeni

1. SPLOŠNI OPIS IN UVODNA POJASNILA

1.1 Ozadje izvedbe celovite presoje vplivov na okolje

Na območju Občine Škofja Loka je od januarja 2014 v veljavi Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Škofja Loka (Ur. l. RS, št. 2/14, 3/14, 46/15).

Postopek priprave SD OPN3 se je začel na podlagi 18. člena Zakona o prostorskem načrtovanju – ZPNačrt s *Sklepom o začetku priprave sprememb in dopolnitev občinskega podrobnega prostorskega načrta občine Škofja Loka (sprememba 03)*, ki ga je 6. 11. 2017 sprejel župan in je bil objavljen v Uradnem glasilu slovenskih občin, št. 52/2017 z dne 10. 11. 2017. Skladno z 298. členom Zakona o urejanju prostora (ZUreP-3) se postopki priprave prostorskih aktov, ki so bili začeti na podlagi ZPNačrt, katerih priprava se je v skladu s prvim, drugim in tretjim odstavkom 273. člena ZUreP-2 nadaljevala po dosedanjih predpisih, končajo po ZPNačrt.

Okoljsko poročilo (v nadaljevanju OP) za celovito presojo vplivov na okolje (v nadaljevanju CPVO) se nanaša na **Spremembe in dopolnitve občinskega prostorskega načrta Občine Škofja Loka – spremembe št. 3** (v nadaljevanju SD OPN3 ali plan), ki ga pripravlja Občina Škofja Loka.

Obveznost izvedbe celovite presoje vplivov na okolje (v nadaljevanju CPVO) za SD OPN3 Občine Škofja Loka iz Odločbe št. 35409-320/2021-2550-7 z dne 2. 9. 2021 izhaja iz ZVO-1, v povezavi z Uredbo iz Priloge 1 iz rubrike PVO.

Območje plana SD OPN3 posega tudi na območje Natura 2000, zato je ministrstvo določilo, da je na podlagi 101a. člena Zakona o ohranjanju narave potrebno izdelati Dodatek za presojo sprejemljivosti vplivov izvedbe plana v naravo na varovana območja.

1.2 Namen okoljskega poročila

Okoljsko poročilo je strokovno gradivo in sestavni del postopka celovite presoje vplivov na okolje (CPVO). Izdela se ga na podlagi 41. člena ZVO-1 in na podlagi Uredbe o okoljskem poročilu in podrobnejšem postopku celovite presoje vplivov izvedbe planov na okolje (Ur. l. RS, št. 73/05).

Okoljsko poročilo je dokument, v katerem se opredelijo, opišejo in ovrednotijo pomembni vplivi izvedbe plana na okolje, ohranjanje narave, varstvo človekovega zdravja in kulturne dediščine ter možne alternative, ki upoštevajo okoljske cilje in značilnosti območja, na katerega se plan nanaša. Upošteva vsebino in natančnost plana ter obsega tekstualni in kartografski del, ki je prilagojen merilu prostorskega načrta.

Namen okoljskega poročila je ugotoviti pričakovane vplive s planom načrtovanih prostorskih ureditev in opredelitev namenske rabe prostora, jih ovrednotiti glede na varstvene cilje ohranjanja kulturne dediščine, krajine, narave (biotska raznovrstnost in naravnih vrednot) in varstva človekovega zdravja v vplivnem območju plana, to je Občini Škofja Loka. Okoljsko poročilo je usmerjeno v optimizacijo vseh načrtovanih prostorskih ureditev, pri čemer je za doseganje razvojnih ciljev potrebno upoštevati vse varstvene zahteve prostora. Za doseganje ustreznih prostorskih rešitev so podani omilitveni ukrepi. Slednji morajo biti vključeni v prostorski akt.

Iz Odločbe o obveznosti izvedbe postopka CPVO za SD OPN3 Občine Škofja Loka je razvidno, da je za predmetni plan potrebno izvesti presojo sprejemljivosti vplivov izvedbe plana na varovana območja (zavarovana in Natura območja) na podlagi Zakona o ohranjanju narave (UPB) (Ur. l. RS,

št. 96/04, 46/14, 31/18, 82/20). Predvideni plan je takšen, da zahteva obravnavo po Pravilniku o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11), zato je sestavni del Okoljskega poročila tudi dodatek za presajo sprejemljivosti izvedbe plana v naravo na varovana območja.

1.3 Vsebina okoljskega poročila

Vsebina okoljskega poročila je predpisana z Uredbo o okoljskem poročilu in podrobnejšem postopku celovite presoje vplivov izvedbe planov na okolje (Ur. l. RS, št. 73/05). V okoljskem poročilu so tako zajete naslednje vsebine:

- osnovni podatki o planu
- podatki o stanju okolja na območju izvajanja plana
- podatki o okoljskih ciljih plana, merilih vrednotenja in metodah za ugotavljanje in vrednotenje vplivov plana
- podatki o ugotovljenih vplivih plana in njihova presoja
- predvideni načini spremljanja stanj v času izvedbe plana
- poljuden povzetek okoljskega poročila z obrazložitvijo

V okoljskem poročilu se obravnava sestavine okolja, na katere bi izvedba predmetnega plana potencialno lahko vplivala:

1. Naravni viri
 - 1.1. Tla
 - 1.2. Kmetijska zemljišča
 - 1.3. Gozd
 - 1.4. Ribe
2. Vode
 - 2.1. Površinske vode in erozijska območja
 - 2.2. Poplavna območja
 - 2.3. Podzemne vode
3. Narava
4. Kulturna dediščina
5. Krajina
6. Prebivalstvo in zdravje ljudi
 - 6.1. Kakovost zraka
 - 6.2. Obremenitve s hrupom
 - 6.3. Svetlobno onesnaževanje
 - 6.4. Elektromagnetno sevanje
 - 6.5. Tveganje za nastanek večjih nesreč
 - 6.6. Oskrba s pitno vodo
 - 6.7. Zdravo in kakovostno življenjsko okolje

Razlog za vrednotenje zgoraj navedenih sestavin okolja je predstavljen v poglavju 3.3 Opredelitev do pomembnih vplivov plana. Potreba po pripravi SD OPN3 se je pokazala na podlagi novih dejstev v prostoru, prejetih pobud in predlogov, razvojnih potreb občine in zakonodajnih sprememb. Vsebina veljavnega OPN se ohranja. Namen SD OPN3 je dopolnitev in celovita obravnava prostorske problematike, vezane na te vsebine.

Vse navedene obveznosti in dolžnosti so usklajene z Zakonom o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 39/06, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16) in se nanašajo neposredno na pripravljavca

plana, Občino Škofja Loka.

1.4 Pojasnila k celovitosti okoljskega poročila

Od prejetega menja DRSV na okoljsko poročilo št. 35014-12/2023-9 z dne 16.7.2024 do oddaje dopolnjenega okoljskega poročila je bilo izvedenih več usklajevalnih sestankov med občino Škofja Loka, DRSV, MNVP, izdelovalci plana (SD3 OPN) ter izdelovalci okoljskega poročila. Določene vsebine, ki se pojavljajo v pripombah DRSV v nadaljevanju, so bile usklajene, razrešene in niso več pomembne za sam plan in posledično vsebino okoljskega poročila (npr. izločitev širitve kamnoloma Visoko in Sv. Barbara, širitve cone Trata, neažurnosti veljavne poplavne študije glede na poplavi dogodek avgusta 2023). Poleg uradnih usklajevalnih sestankov, se je v fazi usklajevanja vsebine plana in okoljskega poročila, izvedlo tudi več usklajevalnih sestankov med izdelovalci plana, okoljskega poročila ter DRSV. Vsa izhodišča ter dogovori, ki so bili doseženi na teh usklajevalnih sestankih, se sedaj kažejo v obliki dopolnjenih vsebin v okoljskem poročilu ter planu.

1. V fazi dopolnjenega osnutka SD3 OPN občine Škofja Loka je bila opredeljena tudi sprememba namenske rabe za širitev pridobivalnega prostora kamnoloma Visoko ter širitev območja gospodarske cone Trata. Obe lokaciji se nahajata v vodovarstvenem območju, določenem na podlagi Uredbe o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20). Za potrebe preveritve in določitve vpliva omenjenih širitve na vodovarstvena območja ter oskrbo s pitno vodo, sta bili za obe območji izdelani analizi tveganja za onesnaženja vodnih virov, in sicer:
 - Analiza tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode za širitev industrijske cone Trata na območje ŠK-48/13 v sklopu Sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka (Marbo okolje, d.o.o., november 2022, november 2023, januar 2024)
 - Analiza tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode za "Širitev kamnoloma Visoko pri Poljanah v sklopu Sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta" (Marbo okolje, d.o.o., november 2022, november 2023).

V fazi pridobivanja mnenj na okoljsko poročilo se je Direkcija za vode RS opredelila tudi do ugotovitev izdelanih analiz tveganja za varstvo vodnih virov in skladnosti omenjenih širitve namenske rabe glede na zgoraj citirano Uredbo o VVO. Na podlagi več iteracij na usklajevalnih sestankih z Direkcijo za vode, se je Občina Škofja Loka odločila, da se obe predlagani spremembi namenske rabe za širitev kamnoloma Visoko v rabo LN – površine nadzemnega prostora (oznaka EUP VP-03) ter širitve območja cone Trata v rabo IG – gospodarske cone (oznaka pEUP ŠK-48/13) izločita iz tretjih sprememb in dopolnitev (SD3) OPN občine Škofja Loka. **Iz tega razloga so tudi navedbe in obravnava vpliva širitve kamnoloma Visoko in cone Trata iz okoljskega poročila umaknjene.**

2. V fazi pridobivanja mnenj na ustreznost okoljskega poročila za SD3 OPN občine Škofja Loka z vidika vplivov plana na poplavno ogroženost, je bilo s strani Direkcije za vode večkrat izpostavljeno, da veljavna poplavna študija ter z njo opredeljeni razredi poplavne nevarnosti ne upoštevajo poplavnega dogodka iz avgusta 2023. Na usklajevanjih okoljskega poročila in plana z Direkcijo za vode je bilo dogovorjeno, da se z vidika vplivov plana na poplavno ogroženost izdela študija, ki bo določila poplavno linijo, izven katere površine ni so v dosegu poplavnih voda. V študiji Izdelava slojev opozorilne karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro ter izlivna območja večjih pritokov v občini Škofja Loka (EHO projekt

d.o.o., št. dok. H-25/25, junij 2025). Iz študije izhaja, da so bili izdelani sloji opozorilne karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro ter izlivna območja večjih pritokov v občini Škofja Loka. Poleg glavnih vodotokov Poljanske in Selške Sore so bili analizirani še večji pritoki, ki so bili obdelani v sklopu predhodno izdelanih hidroloških študij. Rezultat študije je izdelan sloj izjemnih poplav, kot opozorilnega sloja poplav. V nadaljevanju se je na podlagi opozorilnega sloja poplav iz plana izločilo vse tiste spremembe namenske rabe v okviru plana, ki se nahajajo znotraj območja opozorilnega sloja poplav in predstavljajo spremembo rabe v prostoru. Obstoječa raba ali obstoječi objekti, ki so v prostoru zgrajeni legalno, z veljavnimi gradbenimi dovoljenji, in so v SD3 OPN opredeljeni kot sprememba rabe, se iz plana niso izločala. Opredeljene spremembe rabe, ki tega nimajo in se na podlagi omenjene študije nahajajo znotraj opozorilnega sloja poplav, so bile iz plana izločene.

3. Iz mnenj Direkcije RS za vode na okoljsko poročilo izhaja, da bi bilo potrebno pri vrednotenju vplivov na erozijo in plazljivost tal prav tako upoštevati poplavni dogodek oziroma načrtovano rabo prostora revidirati in jo prilagoditi nastalim razmeram v prostoru po poplavnem dogodku. Občina Škofja Loka ima izdelano strokovno podlago s področja erozije in plazljivosti iz leta 2013. Strokovna podlaga Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju (Geoinženiring d.o.o., maj 2013) obravnava podaja lokacije nestabilnih območij, območja splošne stabilnosti in območja površinske stabilnosti. Na osnovi določitev navedenih območij je bilo območje občine Škofja Loka razdeljeno v razrede "primernost in pogojev gradnje" in sicer v stabilna, pretežno in pogojno stabilna in pretežno nestabilna.

V letu 2024 je bilo za območje občine Škofja Loka izdelana opozorilna karta verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov. Prav tako so bile avgusta 2024 dopolnjenje splošne smernice DRSV s Prilogo 8, ki določa usmeritve za pripravo strokovnih podlag, okoljske, prostorske ter projektne in druge dokumentacije na podlagi Opozorilnih kart verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov. DRSV je v enem izmed mnenj na okoljsko poročilo navedel, da bi morala občina posodobiti obstoječo strokovno podlago iz leta 2013 v skladu s prilogo 8 splošnih smernic DRSV. Občina Škofja Loka je pridobila izjavo s strani izdelovalca strokovne podlage, podjetja Geoinženiring, da slednja ustrezno obravnava ogroženost posegov z vidika plazljivostim in še vedno služi svojemu namenu. Iz tega razloga občina Škofja Loka ni izdelala nove, dodatne strokovne podlage za področje erozije in plazljivosti. V okoljskem poročilu se pri vrednotenju vplivov tako še vedno uporablja strokovna podlaga iz leta 2013.

2. OPIS PLANA IN NJEGOVE ZNAČILNOSTI

2.1 Ime, območje in obdobje plana

Ime: Spremembe in dopolnitve občinskega prostorskega načrta Občine Škofja Loka (skrajšano SD OPN3).

Cilj: SD OPN3 Občine Škofja Loka določa cilje in izhodišča prostorskega razvoja občine Škofja Loka, usmeritve za razvoj poselitve, krajine, gospodarske javne infrastrukture in družbene infrastrukture lokalnega pomena ter usmeritve za umeščanje objektov v prostor Občine Škofja Loka.

Območje izvajanja: celotno območje Občine Škofja Loka.



Slika 1: Območje plana – območje občine Škofja Loka
(vir: gis.iobcina.si, avgust 2022)

Obdobje izvajanja: Veljavnost plana ni časovno omejena in se po sprejemu časovno izvaja do nadaljnjega. Ob upoštevanju 77. člena ZUreP-2, da se glede priprave občinskega prostorskega plana smiselno uporabljajo določbe o pripravi regionalnega prostorskega plana, pa velja, da se v skladu s 74. členom ZUreP-2 vsakih 15 let obvezno revidira.

2.2 Vsebina, izhodišča in cilji plana

Izhodišča in cilji prostorskega razvoja občine so opredeljeni v 5. členu Odloka o strategiji

prostorskega razvoja osnutka Odloka o SD OPN3. Plan upošteva izhodišča in usmeritve Strategije prostorskega razvoja Slovenije (Ur. l. RS, št. 76/04), Prostorskega reda Slovenije (Ur. l. RS, št. 122/04) in drugih aktov, s katerimi se na podlagi predpisov načrtuje razvoj oziroma širitev posameznih objektov in omrežij gospodarske javne infrastrukture, gospodarskih, okoljskih in družbenih dejavnosti.

Strategija s katero bo občina Škofja Loka uresničevala vizijo Škofje Loke kot prostor prepoznaven po visoki kulturi bivanja, spodbudnem okolju za podjetne in privlačnem cilju za obiskovalce temelji na izhodiščih prostorskega razvoja Slovenije do leta 2050 ter petih med seboj enakovrednih in soodvisnih razvojnih prednostnih oseh:

- Trajnostno mobilna in prometno dostopna Loka.
- Privlačno staro mestno jedro in prepoznavna turistična destinacija.
- Spodbudno okolje in konkurenčno gospodarstvo, ki ustvarja delovna mesta.
- Skrb za naravne vire, zdravo in varno okolje.
- Kakovost in pestrost storitev za občane vseh starosti.

Cilji skladnega prostorskega razvoja občine so opredeljeni v 6. členu Odloka o Strategiji prostorskega razvoja občine. Od navedenih pomembnejših skupnih interesov in ciljev prostorskega razvoja Občine Škofja Loka so med drugim:

- Zagotoviti pogoje za trajnostno gospodarsko rast tako, da se na eni strani ustvarja spodbudno poslovno okolje za realizacijo novih podjetniških idej in rast obstoječih podjetij (oblikovanje komunalno opremljenih gospodarskih in poslovnih con, tehnoloških parkov, podjetniških inkubatorjev ipd.), na drugi strani pa kakovostno življenjsko okolje za zaposlene.
- Posodobitev in dograditev prometne, komunikacijske, energetske in okoljske infrastrukture.
- Razvoj turistične ponudbe (mesto Škofja Loka, območje Stari vrhi in Visoko pri Poljanah).

2.2.1 Podatki o območju plana

Občina obsega 146 km² in ima 62 naselij. Obsega Škofjeloško in Polhograjsko hribovje, ki se ob sotočju Poljanske in Selške Sore v Škofji Loki odpira proti Sorškemu polju. Središče občine je v Škofji Loki, ki leži na prehodu ravnega Sorškega polja v zelo razgiban svet Škofjeloškega hribovja. Tu prehajata v ravnino tudi obe največji dolini, Poljanska in Selška dolina. Večji del ozemlja občine Škofja Loka pripada predalpskemu hribovju, le nižina okoli Škofje Loke je sestavni del Ljubljanske kotline. Zaradi razgibanega reliefa so značilne velike višinske razlike. Pomembnejša vodotoka v občini sta Poljanska in Selška Sora, ki se v Škofji Loki združita v Soro.

Avgusta 2022 je imela občina Škofja Loka po podatkih SiStat 23.622 prebivalcev, kar znaša približno 162 prebivalcev na km² in presega tako gorenjsko (96,3 preb./km²) kot slovensko povprečje (103 preb./km²). Po številu prebivalcev občina Škofja Loka sodi na 15. mesto med slovenskimi občinami. Pokrajinska pestrost občine pogojuje tudi poselitev. Opazna je navezava naselij na za poselitev ugodno lego (ravnina Sorškega polja, dolina ob Poljanski in Selški Sori) ter zgostitev prebivalstva ob glavnih prometnicah. V hribovju prevladuje razpršena poselitev in manjša naselja (zaselki, samotne kmetije). Zlasti v hribovitih predelih je opaziti praznjenje naselij. Občina ima v povprečju dobro izobrazbeno strukturo prebivalstva.

V občini Škofja Loka prevladuje zaposlenost v sekundarnih dejavnostih (46 %), sledijo kvartarni sektor (31 %), terciarni sektor (21 %) in na koncu primarni sektor (2 %). V naselju Škofja Loka se nahaja dve tretjini vseh delovnih mest v občini. Občina Škofja Loka je območje z visokim deležem dnevnih migrantov (63% vsega delovno aktivnega prebivalstva). Za Škofjo Loko je značilna dvojna

migracija: precejšnje število ljudi se vozi na delo v Škofjo Loko iz drugih občin, medtem ko velik del Škofjeločanov odhaja na delo izven občine.

Občina Škofja Loka meji na pet sosednjih občin (Kranj, Medvode, Dobrova – Polhov Gradec, Gorenja vas – Poljane in Železniki). Škofja Loka je regionalno središče za celotno območje upravne enote Škofja Loka, ki zajema še občine Gorenja vas – Poljane, Železniki in Žiri. Je politično, upravno, gospodarsko, izobraževalno, kulturno, športno, zdravstveno in oskrbno središče.

V Škofji Loki se križa več cest, ki peljejo v Poljansko in Selško dolino in povezujejo Idrijsko in severno Primorsko, ena proti Kranju in dve proti Ljubljani. Mreža občinskih cest je dobro razvita in omogoča sorazmerno dobro dostopnost do vseh naselij. S prometnega vidika je najbolj problematično mesto Škofja Loka, skozi katerega potekajo vse glavne tranzitne poti, prometna infrastruktura pa temu ni prilagojena. Povezava na avtocestno omrežje zaradi oddaljenosti gorenjske avtoceste od Škofje Loke predstavlja pomanjkljivost za razvoj gospodarstva.

Železniški promet (potniški in tovorni) je zaradi nezadovoljive prilagojenosti potnikom in gospodarstvu slabo razvit. Najbližja postaja je odmaknjena od centra Škofje Loke (3 km), povezava z javnim potniškim prometom ne zadostuje potrebam. Z vidika javnega potniškega prometa je v občini Škofja Loka pomemben zlasti javni avtobusni promet.

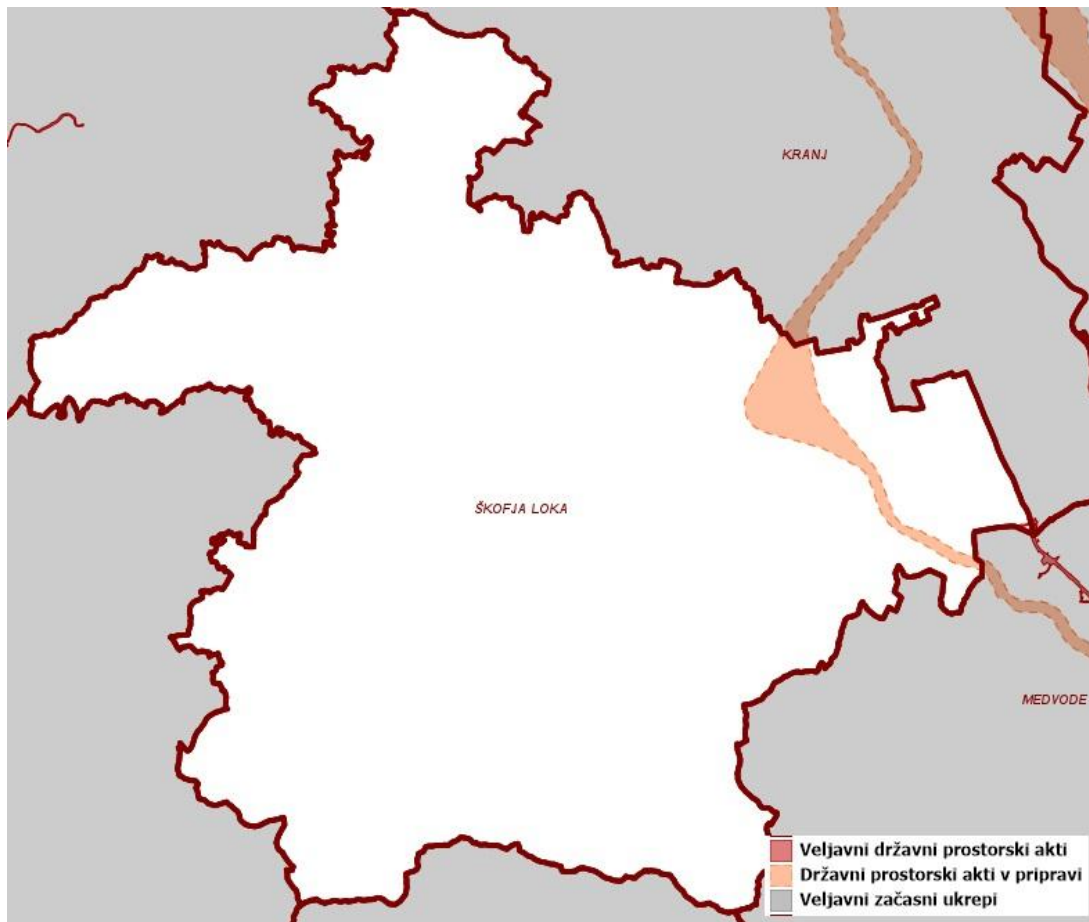
2.2.2 Razmerje plana (OPN) do drugih ustreznih planov

Od sosednjih občin jih ima vseh pet v veljavi nove prostorske akte, to so občinski prostorski načrti, in sicer:

- Kranj (Uradni list RS, št. 184/20),
- Medvode (Ur. l. RS št. 45/2018),
- Dobrova – Polhov Gradec (Ur. l. RS št. 63/2013),
- Gorenja vas (Ur. l. RS št. 111/2021) in
- Železniki (Ur. l. RS št. 41/13, 42/13 in 41/16).

Občinski prostorski načrt občine Škofja Loka je sprejet za celotno območje občine, ki sega tudi do meja sosednjih občin. Občina se bo nadalje povezovala z vsemi sosednjimi občinami v okviru regije in sicer pri razvoju in urejanju gospodarskih dejavnosti, socialnega in zdravstvenega varstva ter infrastrukture. Prostorski razvoj, povezan s sosednjimi občinami, bo nadalje potekal v smeri izboljšave prometnega omrežja, razvoja turizma in rekreacije, varstva naravnih vrednot in vodnih virov.

Na območju Občine Škofja Loka je v pripravi naslednji državni prostorski akt – Državni prostorski načrt za nadgradnjo železniške proge Ljubljana-Kranj-Jesenice-državna meja v koridorju obstoječe proge (Zakon o umeščanju prostorskih ureditev državnega pomena v prostor (Uradni list RS, št. 80/10, 106/10 – popr., 57/12 in 61/17 – ZUreP-2)).



Slika 2: Prikaz državnih prostorskih aktov v pripravi
(vir: iObcina, avgust 2022)

2.3 Stanje in značilnosti prostora

Cilji prostorskega razvoja v občini so opredeljeni v 6. členu Odloka o strategiji prostorskega razvoja občine. Povezave občine Škofja Loka s sosednjimi območji so v Odloku opredeljene v 5. členu.

Povezanost občine s sosednjimi območji se kaže predvsem zaradi dnevnih migracij prebivalstva v smeri Ljubljane in Kranja. Zaradi nezadostne razvitosti gospodarstva oz. zaradi pomanjkanja delovnih mest se izobražen kader odseljuje iz občine. Delavno aktivno prebivalstvo, ki ostaja, dnevno migrira v zaposlitvena središča izven občine.

Glede na krajinske, poselitvene in funkcijske značilnosti se območje občine deli na tri makro območja:

- Škofjeloško hribovje
- Polhograjsko hribovje
- Sorško polje

Mesto Škofja Loka se želi na območju Slovenije uveljaviti kot:

- sodobna, urejena in trajnostno naravna občina, ki spoštuje okolje in skrbi za sožitje mesta in podeželja,
- prostor z visoko kulturo bivanja in kakovostno ponudbo javnih storitev za občane vseh starosti,

- privlačno srednjeveško mesto z živahnim turističnim utripom,
- občina z zdravim, uspešnim in tehnološko naprednim gospodarstvom, ki temelji na kakovostnem tehničnem znanju ljudi in naprednih šolah.

Občina v zadnjem času aktivno oblikuje lastno strategijo razvoja (strategija trajnostnega razvoja ter drugi občinski in sektorski razvojni programi) in se hkrati vključuje v različne regionalne in širše razvojne pobude.

Problematika opremljenosti z gospodarsko javno infrastrukturo nasploh je pomemben faktor pri zagotavljanju ustreznih možnosti za prostorski razvoj. Velik del občine zaenkrat še ni ustrezno opremljen z gospodarsko javno infrastrukturo, vendar se stopnja opremljenosti izboljšuje.

2.4 Kratek opis nameravanih ureditev v okviru plana

OPN občine Škofja Loka sestavljata strateški in izvedbeni del. Spremembe in dopolnitve OPN (SD OPN št. 3) se nanašajo na celotno območje občine Škofja Loka in bodo hkrati podlaga za pripravo projektov za pridobitev gradbenega dovoljenja.

Izhodišča in cilji strateškega dela so opredeljeni v 6. členu osnutka odloka o prostorskem načrtu (SD_OPN_3). Vsebina izvedbenega dela pa je opredeljena v 40. členu osnutka odloka o prostorskem načrtu (SD_OPN_3).

SD OPN 03 okvirno obsegajo:

- Spremembe besedila in grafičnih prikazov strateškega dela OPN, predvsem na področju prometne infrastrukture in območij širitev za potrebe industrije oz. glede na spremembe NRP in obravnavo pobud občanov.
- Obravnavo in vrednotenje pobud razvojnih strateških potreb občine (ceste, ipd).
- Spremembe in dopolnitve namenske rabe prostora ali podrobnejše namenske rabe prostora za pomembnejše investicijske projekte - pobude širšega javnega interesa.
- Preveritev možnosti sprememb obstoječih stavbnih zemljišč (predvsem za stanovanja in zelene površine) v primarno namensko rabo na območjih Kamnitnika, Godešiča, Reteč in Gorenje vasi.
- V naseljih izven mesta Škofja Loka (območja razpršene poselitve) se stavbna zemljišča opredelijo glede na stanje po prostorskem planu iz leta 2004 (objekte razpršene gradnje se opredeli kot območja razpršene poselitve).
- Spremembe namenske rabe prostora na podlagi prejetih pobud občanov (stališče do njih že zavzeto v ločenem postopku).
- Prilagoditev dopustne vrste stavb na nova Uredbo o razvrščanju objektov (Uradni list RS, št. 37/18) v celotnem odloku o OPN.
- Preglednico nezahtevnih in enostavnih objektov (priloga 1), ki je sestavni del, se prilagodi na nova Uredbo o razvrščanju objektov oz. se določila zapiše tako, da niso vezana na noben državni predpis.
- Presoja načinov urejanja prostora, predvsem načrtovanje s podrobnimi PIP in OPPN. Zato se preglednico 2 z načini urejanja preveri (veljavne OPPN in smiselnost predvidenih OPPN).
- Posamične spremembe in dopolnitve vsebin OPN, ki se nanašajo na podrobno namensko rabo prostora, meje med enotami urejanja prostora, pogoje umeščanja objektov v prostor in njihovega oblikovanja ter s tem povezane spremembe in dopolnitve prostorskih izvedbenih pogojev.
- Izboljšanje posameznih določil prostorskih izvedbenih pogojev in načinov urejanja, jasnejšo opredelitev posameznih določil, odpravo vsebinskih neusklajenosti med posameznimi členi OPN in ažuriranje določil z dejanskim stanjem v prostoru.
- Implementacijo že izdelanih strokovnih podlag (izdelanih po sprejetju veljavnega OPN).
- Vsebine, s katerimi se OPN uskladi z aktualnimi (spremenjenimi) predpisi.

- Natančen vris območij sprejetih in predvidenih OPPN-jev ter namenske rabe.
- Prilagoditev mej med namenskimi rabami na podlagi novega DKN.

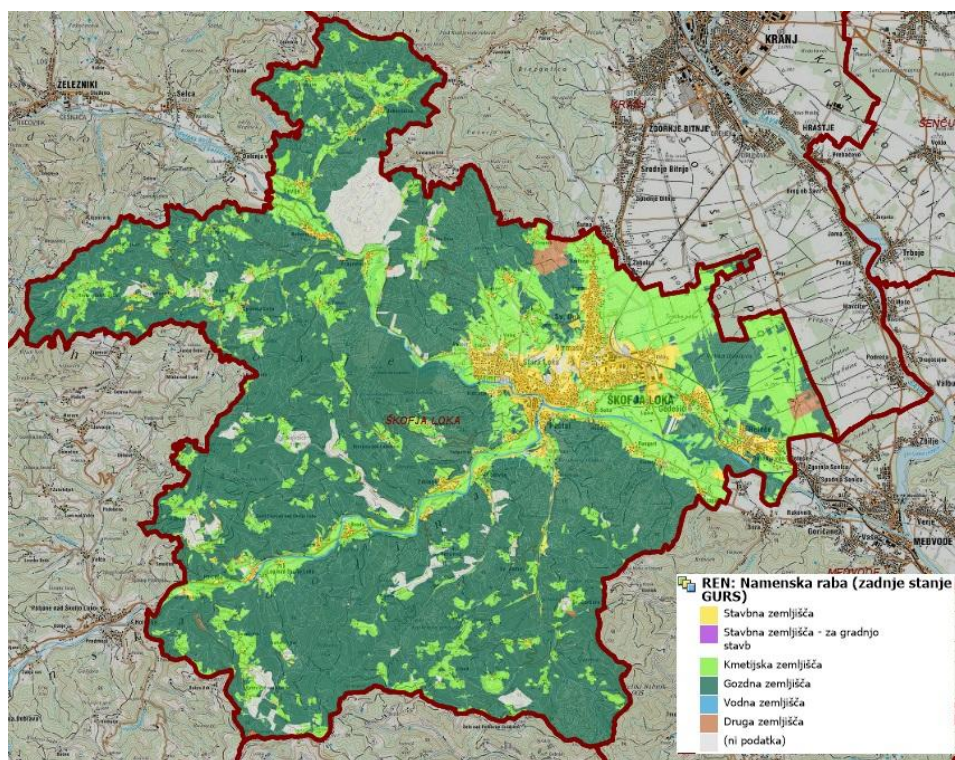
Predmet postopka presoje vplivov na okolje za SD OPN 3 občine Škofja Loka je območje celotne občine. V grafičnih podatkih predlagane namenske rabe zemljišč v okviru SD OPN 3, je tudi naveden nabor pobud za spremembo namembnosti veljavne namenske rabe. V grafičnem sloju so zbrane vse pobude za spremembo namenske rabe v okviru SD OPN 3.

Občina Škofja Loka je do uveljavitve osnovnega OPN in že med njegovo pripravo sprejemala nove predloge in pobude za spremembo namembnosti zemljišč in druge spremembe prostorskih aktov. Območja za spremembo namembnosti so večinoma namenjena za razvoj naselij, kot tudi razvoj v odprtem prostoru (krajine), razvoj gospodarske javne infrastrukture in cest, velik del pobud predstavlja tudi manjše uskladitve (korelacije namenske rabe, uskladitve z dejanskim stanjem, tehnični popravki, uskladitve določil, spremembe načinov urejanja prostora, spremembe EUP ipd.). Kljub vsem predvidenim novim pobudam za spremembo namembnosti se vse vsebine veljavnega OPN ohranjajo.

2.5 Namenska raba prostora ter odnos do drugih planov

Prostorski razvoj občine se izvaja na podlagi Odloka o občinskem prostorskem načrtu Občine Škofja Loka (Ur. l. RS, 2/14, 3/14, 46/15).

Občina v zadnjem času aktivno oblikuje lastno strategijo razvoja (strategija trajnostnega razvoja ter drugi občinski in sektorski razvojni programi) in se hkrati vključuje v različne regionalne in širše razvojne pobude. V občini prevladujejo gozdna zemljišča (67%), sledijo kmetijska zemljišča, na območju naselja Škofja Loka pa prevladujejo stavbna zemljišča.



Slika 3: Prikaz namenske rabe prostora Občine Škofja Loka
(vir: gis.iobcina.si, avgust 2022)

2.6 Alternative za doseganje okoljskih ciljev

T. i. ničelna varianta bi predstavljala začetno stanje, to je sprejet in veljaven Občinski prostorski načrt. Prostorski razvoj in širjenje poselitvenih območij se smiselno navezuje na obstoječo poselitev, dejavnosti ter infrastrukturo, ki je prisotna v prostoru. Pretežni del pobud predstavlja sorazmerno majhne posege, ki so namenjeni reševanju potreb lokalnega prebivalstva ter uskladitvi namenske rabe prostora glede na dejansko stanje v prostoru. Večje pobude pa so pobude s strani občine. Te se nanašajo na zelene površine, širitve gospodarskih con, umestitve novih cest ter rekonstrukcije že obstoječih.

Alternativne možnosti prostorskega razvoja občine niso bile pripravljene. Ocenjeno je bilo, da je bolj smiselna ponavljajoča se optimizacija plana – ciljev in zasnove prostorskega razvoja. Tako tudi ocenjevanje vplivov v OP ne temelji na izbiri najboljše alternative, temveč na nadaljnji optimizaciji plana.

3. OSNOVE ZA PRIPRAVO OKOLJSKEGA POROČILA

3.1 Zakonske in strokovne podlage

Okoljsko poročilo je izdelano na podlagi naslednjih predpisov:

- Zakon o varstvu okolja (ZVO-1) (Ur. l. RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV in 56/25 – PoZ),
- Zakon o ohranjanju narave (Ur. l. RS, št. 96/04 – UPB, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb, 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-1O),
- Zakon o urejanju prostora (ZUreP-2) (Ur. l. RS, št. 61/17)
- Zakon o urejanju prostora (ZUreP-3) (Ur. l. RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 95/23 – ZIUOPZP, 23/24, 109/24 in 25/25 – odl. US
- Uredba o okoljskem poročilu in podrobnejšem postopku celovite presoje vplivov izvedbe planov na okolje (Ur. l. RS, št. 73/05)
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11).

Pripravljenec plana, Občina Škofja Loka, je Ministrstvu za okolje in prostor posredoval vlogo za pridobitev odločbe o tem, ali je v postopku priprave Sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta Občine Škofja Loka treba izvesti postopek celovite presoje vplivov na okolje (CPVO). Pristojno ministrstvo je preverilo verjetnost pomembnih vplivov glede na merila, določena z drugim odstavkom 2. člena Uredbe o merilih ocenjevanja verjetnosti pomembnejših vplivov izvedbe plana, programa, načrta ali drugega splošnega akta in njegovih sprememb na okolje v postopku celovite presoje vplivov na okolje (Ur. l. RS, št. 9/09). Ugotovilo je, da osnutek plana vsebuje posege, za katere je obvezna presoja vplivov na okolje in da se z načrtovanim OPN posega na Natura 2000 območja (po ZON-UPB2).

Poleg zakonskih in podzakonskih predpisov, ki so podrobneje navedeni pri obravnavi posameznih sestavin okolja, se je pri pripravi okoljskega poročila upoštevalo tudi v nadaljevanju navedene strokovne podlage:

- Analiza tveganja za onesnaženje vodnega vira telesa podzemne vode za »Širitev stavbnih zemljišč v naselju Gabrovo za potrebe širitve žage v sklopu Sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta«, (Marbo okolje, d.o.o., november 2022, dopolnjeno november 2023)
- Analiza tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode za »Umestitev nove severne dostopne ceste do industrijskega območja zahodno od vasi Trata (EUP PK-63 in EUP ŠK-64) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka« (Marbo okolje, d.o.o., november 2022, dopolnjeno november 2023)
- Analiza tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode za »Umestitev nove ceste Trata – Meja v koridorju obstoječe lokalne ceste (EUP ŠK-62) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka« (Marko okolje, d.o.o., november 2022, dopolnjeno november 2023)
- Prostorska preveritev umestitve 400 m atletske steze v prostor (Protim Ržišnik Perc arhitekti in inženirji d.o.o., september 2020)
- Izdelava hidrološke študije, kart poplavne in erozijske nevarnosti v občini Škofja Loka (študija dopolnitev), št. elab. E26-FR/12 (IZVO-R d.o.o., januar 2013)

- Hidrološko hidravlična analiza s kartami poplavne in erozijske nevarnosti ter kartami razredov poplavne in erozijske nevarnosti – dopolnitev (pritoki Poljanske, Selške in skupne Sore ter Hrastnice) (IZVO-R d.o.o., junij 2020)
- HH analiza za načrtovano traso severne obvoznice Škofja Loka ter celovito protipoplavno ureditvijo na Prifarškem potoku št.: I27/16 (Inženiring za vode, IZVOR-R d.o.o. julij 2016)
- Novelacija IZP za suhi zadrževalnik Planica in protipoplavne ukrepe na Prifarškem potoku skozi Staro Loko, vmesno poročilo (Tempos, okoljsko gradbeništvo, d.o.o., oktober 2022)
- Celovita hidrološko-hidravlična analiza porečja Selške, Poljanske in Skupne Sore ma območju občin Žiri, Gorenja vas-Poljane, Škofja Loka in Medvode s predlogom celovitih ukrepov za zmanjševanje poplavne nevarnosti (HEK, Doroteja Starc s.p., št. projekta K60-H/18, april 2020 (po recenziji))
- Novelacija kart poplavne nevarnosti in kart razredov poplavne nevarnosti na vplivnem območju zgrajene poljanske obvoznice v občini Škofja Loka (IZVO-R d.o.o., št. študije: L86/19, marec 2020, december 2021)
- Uskladitev poplavnih kart na območju Podna v Škofji Loki (IZVO-R d.o.o., št. elaborata M45/20, avgust 2020)
- Protipoplavna ureditev območja Poljanske Sore od Puštala do sotočja Selške in Poljanske Sore ter Sore do Suhe (EHO projekt d.o.o., št. proj. P-17/23, maj 2024, junij 2025)
- Izdelava slojev opozorilne karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro ter izlivna območja večjih pritokov v občini Škofja Loka (EHO projekt d.o.o., št. dok. H-25/25, junij 2025)
- Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju (Geoinženiring d.o.o., maj 2013)

3.2 Opredelitev do pomembnih vplivov plana

V nadaljevanju je prikazana opredelitev do načrtovanih ureditev v okviru predmetnega plana z vidika pomembnosti vplivov na posamezne sestavine okolja. Pri ugotavljanju morebitnih vplivov izvedbe plana se je upoštevalo načrtovano spremembo namenske rabe iz primarne rabe (kmetijska zemljišča, gozd) v stavbna zemljišča in obratno.

V kolikor je ugotovljeno, da imajo načrtovane pobude za spremembo namembnosti vpliv na posamezno sestavino okolja, smo vplive razdelili skladno z določili Uredbe na neposredne (N), trajne (T), daljinske (D), kumulativne (K) in sinergijske (S). V primeru, da katera izmed sestavin okolja v okoljskem poročilu ni obravnavana, je podana obrazložitev zakaj.

Tabela 1: Opredelitev do pomembnih vplivov izvedbe plana

SESTAVINA OKOLJA	OPREDELITEV VPLIVA Z OBRAZLOŽITVIJO	MOŽNI VPLIVI PLANA
TLA IN KMETIJSKA ZEMLJIŠČA		
Tla in kmetijska zemljišča	Širjenje poselitve na tla in kmetijska zemljišča neposredno in trajno vpliva s spremembami rabe zemljišč iz kmetijskih v stavbna zemljišča (izguba tal zaradi pozidave), posredno pa zaradi povečanja števila prebivalcev oziroma zaradi izvajanja novih dejavnosti lahko vpliva tudi na onesnaženost tal zaradi neustreznega ravnanja s povečanimi količinami odpadkov ter zaradi povečanih prometnih tokov oz. emisij iz prometa. Predvidevamo, da se onesnaženost tal zaradi razvoja poselitve načrtovane s spremembami in dopolnitvami OPN ne bo bistveno spremenila, zato v nadaljevanju obravnavamo le vplive na izgubo	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrani cilj: <i>Racionalna raba kmetijskih zemljišč</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>

SESTAVINA OKOLJA	OPREDELITEV VPLIVA Z OBRAZLOŽITVIJO	MOŽNI VPLIVI PLANA
	tal zaradi pozidave.	
GOZD		
Gozd	SD OPN 03 Škofja Loka vpliva na gozd in gozdna zemljišča predvsem z njihovimi spremembami v stavbna zemljišča. Vpliv se nanaša tako na količinsko izgubo kot na funkcije gozda. Vpliv je neposreden in trajen. Daljinskih vplivov zaradi širjenja območij stavbnih zemljišč na gozdna zemljišča ne pričakujemo. Prav tako ne pričakujemo kumulativnih vplivov z drugimi z OPN oziroma z drugimi prostorskimi akti.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrani cilj: <i>Ohranjanje gozdov v njihovi funkciji ter ohranjanje biotske raznovrstnosti</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>
RIBE		
Ribe	SD OPN 03 Škofja Loka vsebuje določene ureditve na površinskih vodah, predvsem suh zadrževalnik Planica. Vse ureditve na oz. ob vodotokih, ki imajo vpliv na hidromorfologijo vodotoka lahko vplivajo na ribe.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrani cilj: <i>Dolgoročno ohranjanje domorodnih vrst rib in njihovih habitatov</i>
VODE		
Površinske vode	V občini se nahaja več vodotokov, od katerih so večji Poljanska in Selška Sora ter Sora. Drugi pomembni vodotoki so: Suha, Moškrinska grapa, Luša, Hrastnica, Bukovščica idr.. Ugotovljeno je zelo dobro kemijsko stanje vodotokov. S SD OPN 3 se načrtujejo spremembe namenske rabe tudi na območje vodnih in priobalnih zemljišč, kar potencialno lahko vpliva na kakovost vodotokov (npr. hidromorfološke spremembe, kemijsko stanje vodotokov). Posledično lahko pride do daljinskega vpliva na kakovost vodotokov dolvodno. Vpliv na kakovost površinskih voda ima lahko tudi neustrezno odvajanje in čiščenje odpadnih komunalnih voda. Na območju občine ni referenčnih odsekov vodotokov, najdemo pa odseke z referenčnimi razmerami gorvodno in dolvodno. S planom se ne načrtuje bistvenih širitev poselitvenih območij. Na območju občine so podeljena tudi posamezna vodna dovoljenja za rabo vode, a plan nanje ne bo imel bistvenega vpliva, saj se spremembami rabe prostora posega le na dve taki območji, drugje pa se le usklajuje njihova namenska raba z dejanskim stanjem.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrana cilja: <i>Preprečevanje poslabšanja in doseganje dobrega stanja površinskih voda</i> <i>Ohranjanje vodnih in priobalnih zemljišč</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>
Podzemne vode	Območje občine se nahaja na 2 vodnih telesih: Savska kotlina in Ljubljansko Barje, Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje. Na območju občine Škofja Loka so 3 merilna mesta za ugotavljanje kakovosti podzemne vode. Za vsa telesa je bilo v letih 2007 – 2021 ugotovljeno dobro kemijsko stanje podzemne vode. Na območju občine se nahajata 28 zajetij in črpališč virov pitne vode, ki so zavarovana na podlagi Uredbe o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20). Potencialni onesnaževalci podzemne vode so predvsem kmetijstvo in izpusti odpadne vode na območjih, kjer odvajanje in čiščenje odpadnih vod še ni urejeno. Na izbrani okoljski cilj lahko izvedba plana vpliva zaradi načrtovanih ureditev znotraj vodovarstvenih območij, zato je poglavje vključeno v nadaljnjo presojo.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrana cilja: <i>Ohranjanje dobrega kemijskega, mikrobiološkega stanja podzemne vode in vodnih virov</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>
Ogrožena območja	Mreža površinskih vodotokov na območju občine je precej gosta. Vodotoki na gričevnatih območjih se stekajo v nižinske predele in napajajo obe večji vodni telesi površinskih voda v dolinskem	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrana cilja: <i>Zagotovljena poplavna varnost ter</i>

SESTAVINA OKOLJA	OPREDELITEV VPLIVA Z OBRAZLOŽITVIJO	MOŽNI VPLIVI PLANA
	delu (Poljanska Sora in Selška Sora), ki se na območju mesta Škofja Loka združita v enoten vodotok t. j. reko Soro. Poplavna ogroženost v občini Škofja Loka je prisotna, zato je možen vpliv načrtovanih spremembe namenske rabe v planu. Zaradi prevladujočega strmega reliefa med obema Sorama in strmim reliefom južno od Poljanske Sore je potrebno posebno pozornost usmeriti v preprečevanje nastajanja erozijskih žarišč ter nastanka pobočnih masnih premikov, ki so največkrat posledica delovanja padavinske vode ali razgalitve večjih površin gozda. Zaradi zgoraj navedenih dejstev je vsebina vključena v nadaljnjo presojo.	<i>varnost pred erozijo in zemeljskimi plazovi</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K.</u>
NARAVA		
Narava	Na območju občine Škofja Loka se nahajajo 4 Natura območja (Gozd – Kranj Škofja Loka (SI3000100), Lubnik (SI3000206), Poljanska Sora Log – Škofja Loka (SI3000237), Sora Škofja Loka – jez Goričane (SI3000155), 5 ekološko pomembnih območij, 6 zavarovanih območij, 7 točkovnih zavarovanih območij in več naravnih vrednot. Naravovarstvena območja se nahajajo na celotnem območju občine. Cilji in zasnova prostorskega razvoja občine, ki jih določa odlok, so podlaga za raznolike posege v prostor in s tem tudi v naravovarstvena območja. Plan torej lahko pomembno vpliva na naravovarstvena območja in biotsko raznovrstnost v občini že na strateški ravni. Prav tako se z izvedbenim delom opredeljuje nekatere pobude, ki se načrtujejo znotraj naravovarstvenih režimov, kar bi potencialno lahko imelo vpliv na varstvene cilje varovanih in zavarovanih območij. Iz tega razloga je potrebno za predlagani plan izvesti presojo sprejemljivosti posegov v naravo na varovana območja. Poglavlje je tako vključeno v nadaljnjo presojo.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrane cilje: <i>Dolgoročno ohranjanje in kjer je mogoče povečanje biotske raznovrstnosti</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, D</u>
PREBIVALSTVO IN ZDRAVJE LJUDI		
Kakovost zraka	Na kakovost zraka vplivajo različne dejavnosti v prostoru, v povezavi s klimatskimi razmerami. V izvedbenem delu Odloka o OPN so v 78. členu podane usmeritve za varstvo zraka. Pomemben vir emisij, ki vpliva na kakovost zraka, izhaja iz prometnih obremenitev, v manjši meri imajo prispevek tudi obrtne in industrijske dejavnosti, v zimskem času pa svoj prispevek doda še ogrevanje objektov. OPN v strateškem delu, kot pomembno komponento, vključuje in upošteva trajnostni razvoj in trajnostno rabo naravnih virov. V izvedbenem delu OPN so opisani tudi ukrepi trajnostne mobilnosti. Vsakršen ukrep, ki pripomore k zmanjšanju emisij iz prometa, pozitivno vpliva na kakovost zraka. S SD OPN 3 se načrtuje tudi dejavnosti, ki lahko pozitivno ali negativno vplivajo na kakovost zraka (nove prometnice, razvoj proizvodnih območij), zato je poglavje vključeno v presojo.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrane cilje: <i>Ohranjanje/izboljšanje kakovosti zunanjega zraka</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, D</u>
Obremenitev s hrupom	Podobno, kot pri vplivu na kakovost zraka, na obremenitev s hrupom v največji meri vpliva promet ter proizvodne dejavnosti. Pri tem je pomembno kako so viri hrupa umeščeni v prostor glede na bližino stanovanjskih območij in objektov z varovanimi prostori. Pomembni viri hrupa na območju občine Škofja Loka so cestno in železniško omrežje, gospodarske cone in proizvodna območja. Ukrepi z naslova trajnostne mobilnosti praviloma zmanjšajo obremenitve okolja s hrupom zaradi zmanjšanja	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrane cilje: <i>Obremenjenost okolja s hrupom v okviru zakonsko dopustnih vrednosti</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, D</u>

SESTAVINA OKOLJA	OPREDELITEV VPLIVA Z OBRAZLOŽITVIJO	MOŽNI VPLIVI PLANA
	prometa po pomembnih prometnicah. Določila varstva pred hrupom so v izvedbenem delu Odloka o OPN opredeljena v 86 členu. S SD OPN 3 se v prostor umeščajo tudi novi viri hrupa, ki bi v povezavi z obstoječimi potencialno vplivali na povečanje obremenjenosti okolja s hrupom, zato je poglavje vključeno v presojo.	
Svetlobno onesnaženje	Na območju občine je več javnih površin, kjer je urejena javna razsvetljava. S planom se načrtuje širitev stavbnih zemljišč, pri čemer bo potrebno določena stavbna zemljišča opremiti z javno razsvetljavo. 88. člen izvedbenega dela Odloka o OPN določa varovanje okolja pred svetlobnim onesnaženjem. Pri tem je pomembno, da je poraba električne energije za osvetljevanje javnih površin na prebivalca nižja od mejne vrednosti 44,5 kWh, kot to določa <i>Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13)</i> . Širitev stavbnih zemljišč bi lahko imela vpliv na povečano porabo električne energije za osvetljevanje javnih površin, zato je poglavje vključeno v presojo.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrane cilje: <i>Varovanje prebivalcev in naravnega okolja pred svetlobnim onesnaževanjem</i> <u>Pričakovani vplivi: N, D</u>
Elektromagnetno sevanje	Na območju občine potekajo trase električnih vodov visoke napetosti 110 kV, 220 kV ter 400 kV. Določila glede varovanja pred EMS so navedena v 87. členu izvedbenega dela Odloka o OPN. Posamezne pobude za spremembo namembnosti v okviru plana se umešča znotraj ali v bližino koridorjev visokonapetostnih daljnovodov. Prav tako se znotraj varovalnih koridorjev nahajajo tudi nekatera nezazidana stavbna zemljišča. Vse navedeno ima lahko vpliv na zdravje prebivalstva, zato je vsebina vključena v nadaljnjo obravnavo.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrane cilje: <i>Zmanjšanje obremenitve prebivalcev zaradi EMS</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, D</u>
Tveganje za nastanek večjih nesreč	Varovanje pred naravnimi in drugimi nesrečami je v izvedbenem delu OPN opredeljeno v 85. členu Odloka o OPN. Na območju občine so navedeni industrijski obrati od katerih je eden SEVESO obrat ter tri IED naprave, ki bi lahko potencialno povzročile tveganje za okolje in zdravje ljudi. Obenem se s SD OPN 3 v prostor umešča večje območje z namensko rabo IP, za katerega dejavnost še ni znana, zato je poglavje vključeno v nadaljnjo presojo.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrani cilj: <i>Preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanje njihovih posledic za ljudi in okolje</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>
Oskrba s pitno vodo	Zasnova oskrbe s pitno vodo za naselja v občini je opredeljena v 20 členu Odloka o OPN. Oskrbo s pitno vodo izvaja Javno podjetje Komunala Škofja Loka, d.o.o.. Na območju občine Škofja Loka se preko javnega vodovodnega sistema oskrbuje približno 85,2 % prebivalstva. Iz letnih poročil o kvaliteti pitne vode (2021) izhaja, da glede na mikrobiološke ter fizikalno – kemijske preiskave javna služba uporabnike oskrbuje s pitno vodo, ki ustreza zahtevam Pravilnika o pitni vodi in da je oskrba s pitno vodo varna. S planom se ohranja obstoječa stavbna zemljišča in predvideva njihova manjša širitev po posameznih naseljih. Za ta območja bo potrebno zagotoviti ustrezno oskrbo ter dostop do zdravstveno ustrezne pitne vode. Razvoj posameznih dejavnosti ter razvojnih območij lahko pomeni povečano porabo pitne vode in posledično problem zagotavljanja zadostnih količin zdravstveno ustrezne pitne vode.	Izvedba plana lahko pomembno vpliva na izbrani cilj: <i>Zagotavljanje količinsko zadostne in zdravstveno ustrezne pitne vode.</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, D, K</u>
Zdravo in kakovostno življenjsko	V občini se nahaja večje število površin, kjer je mogoče zagotavljati zdrav življenjski slog prebivalstva. Mednje sodijo zelene površine za rekreacijo, parkovne površine, sprehajalne	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrani cilj: <i>Zagotavljanje kakovostnega</i>

SESTAVINA OKOLJA	OPREDELITEV VPLIVA Z OBRAZLOŽITVIJO	MOŽNI VPLIVI PLANA
okolje	poti, kolesarske poti. Odlok o OPN v strateškem delu navaja, da se večja in pomembnejša športna infrastruktura usmerja večinoma na obrobje mesta Škofja Loka, kjer to dopuščajo prostorske razmere, kar pozitivno vpliva na kakovostno življenjsko okolje. Pri urejanju naselij se upošteva kvalitetne bivalne pogoje in dostopnost do različnih rekreacijskih površin. Z opredeljevanjem ustrezne namenske rabe se zdravo življenjsko okolje izboljšuje ali poslabšuje. S planom se v prostor umeščajo določene rabe, ki bi potencialno lahko imele vpliv na izbrani okoljski cilj. Iz tega razloga je poglavje vključeno v nadaljnjo presojo.	<i>življenjskega okolja</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>
KULTURNA DEDIŠČINA		
Kulturna dediščina	Razvoj poselitve na kulturno dediščino vpliva predvsem z neustreznimi posegi v območja kulturne dediščine in njeno neposredno bližino oziroma z neustreznim oblikovanjem in rabo objektov. Ti vplivi so neposredni in trajni. V primeru, da posegi, ki sicer ne posegajo na območja kulturne dediščine, vplivajo na kulturno dediščino npr. zaradi razvrednotenja okolice oziroma zastiranja pogledov na kulturno dediščino, govorimo tudi o daljinskem vplivu. Osnovno izhodišče vrednotenja je, da vsako poseganje plana v območje ali objekt še ne pomeni tudi vpliva na kulturno dediščino, temveč je vpliv oz. stopnja vpliva odvisna od značilnosti posega in značilnosti območja oz. objekta kulturne dediščine, torej od statusa, zvrsti in ogroženosti območij in objektov. V primeru večjih posegov, ki bi morebiti pomenili poslabšanje stanja dominantne lege posameznih kulturnih spomenikov v prostoru, se vplivno območje lahko tudi poveča. To pomeni, da je v takšnih primerih potrebno v presoji vplivov na okolje upoštevati kulturno dediščino tudi izven območja posega, saj je treba ovrednotiti tudi daljinski, sinergijski, kumulativni in dolgoročni vpliv.	Izvedba posega lahko pomembno vpliva na izbrane cilje: <i>Upoštevanje in ohranjanje lastnosti (vrste/režima, podvrste/dodatnega režima, celovitosti, zgodovinskega konteksta, umeščenosti v prostor) enot kulturne dediščine, vključno z vplivnimi območji, ter arheoloških ostalin</i> <u>Pričakovani vplivi: N, T, K</u>

4. OPIS STANJA OKOLJA

4.1 NARAVNI VIRI

4.1.1 Tla

Občina Škofja Loka obsega Škofjeloško in Polhograjsko hribovje, ki se ob sotočju Poljanske in Selške Sore v Škofji Loki odpira proti Sorškemu polju. Središče občine je v Škofji Loki, ki leži na prehodu ravnega Sorškega polja v zelo razgiban svet Škofjeloškega hribovja. Tu prehajata v ravnino tudi obe največji dolini, Poljanska in Selška dolina. Večji del ozemlja občine Škofja Loka pripada predalpskemu hribovju, le nižina okoli Škofje Loke je sestavni del Ljubljanske kotline. Zaradi pestre kamninske sestave je tudi relief značilno razgiban.

Na območju občine Škofja Loka se plasti apnenca menjavajo s plastmi drugih kamnin, zato je tako površinskih kraških pojavov kot tudi podzemskih jam malo. Iz apnenca je zgrajena večina najvišjih vrhov v osrednjem Škofjeloškem hribovju, med njimi tudi Mladi (1374 m) in Stari (1217 m) vrh, ki sta sicer locirana na robu sosednje občine Gorenja vas – Poljane.

Zanimivost osrednjega Škofjeloškega hribovja je osamljeni kras v terciarnem oligocenskem konglomeratu na Vincarji, v bližini škofjeloškega gradu. Tu je v Marijinem breznu največja podzemeljska dvorana v takih kamninah pri nas.

Starejši permokarbonski temnosivi glinovci in peščenjaki paleozojske starosti se vlečejo v širokem pasu od Bukovščice prek Selške doline in Gabrške gore (963 m) do Poljanske doline.

Za dolomitna območja so značilne velike strmine; povprečen naklon je 23°. Značilno je, da so reke prav v dolomitni izdolbile najožje doline in številne soteske. Taki primeri v občini so ob Selški Sori med Staro Loko in Praprotnim, kjer je razlika med ozkimi dolomitnimi odseki in širokimi deli dolin v paleozojskih glinovcih in peščenjaki očitna že na prvi pogled.

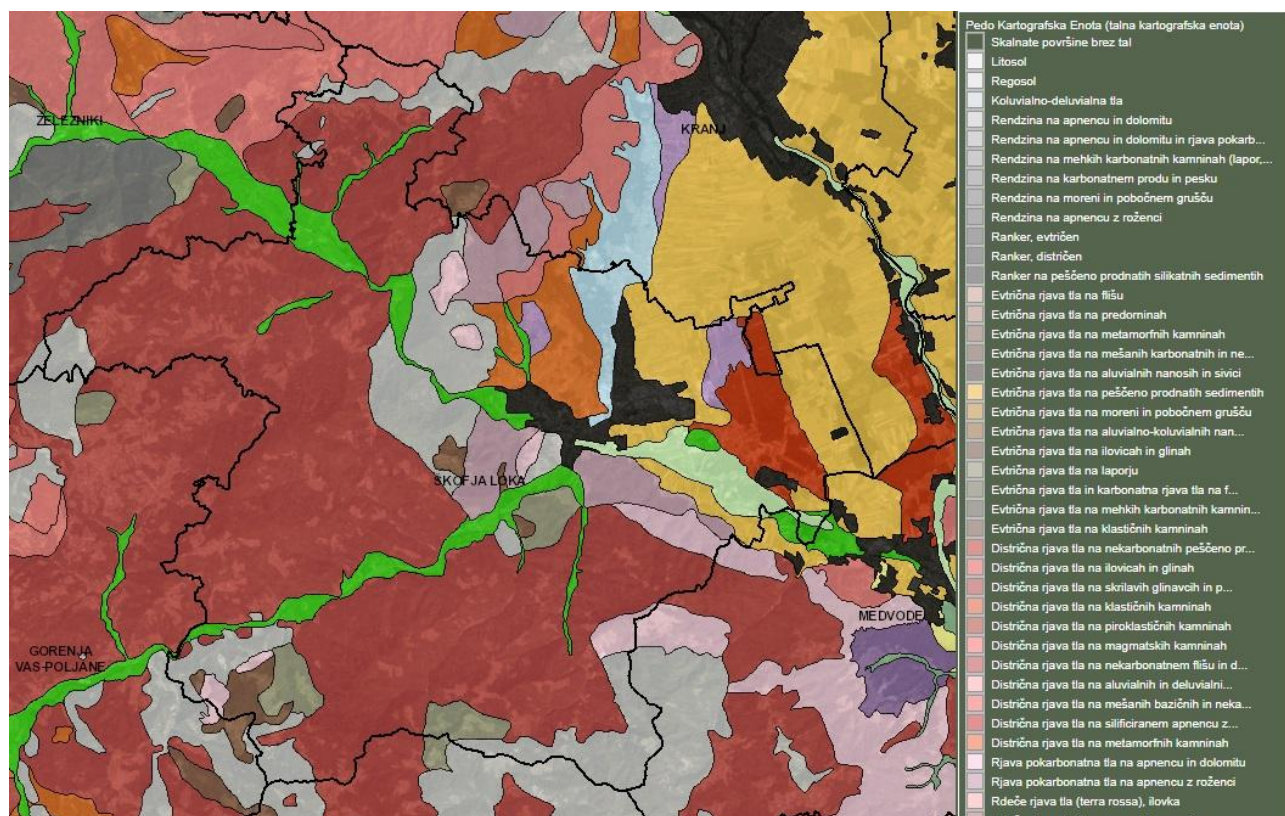
Na neprepustnih kamninah, med katerimi prevladujejo permokarbonske in permske usedline, so kisle rjave prsti. Na apnencih in dolomitih so rjave pokarbonatne prsti in rendzine. Slednje so značilne predvsem za strmejša pobočja. V dolinah so obrečne prsti, ki so pogosto oglejene (Vir: Slovenija – pokrajine in ljudje, 1998).

4.1.1.1 Kakovost tal

V projektu Raziskave onesnaženosti tal Slovenije v letu 2007 (Biotehniška fakulteta, Center za pedologijo in varstvo okolja, julij 2008) so bili pridobljeni podatki o kakovosti tal na izbranih merilnih mestih. Na območju občine Škofja Loka so bila narejena v sklopu omenjenega projekta tri vzorčenja. Leta 2007 v Zaprevalu, 2005 v Svetem Duhu in 2006 v Brodeh.

4.1.1.2 Tip tal

Kot je razvidno iz spodnje pedološke karte, na območju občine Škofja Loka prevladujejo distrična rjava tla na skrjavih glinavcih in peščenjaki, sledi rendzina na apnencu in dolomitu, evtrična rjava tla na peščeno prodnatih sedimentih in obrečna, evtrična tla. V manjši meri so prisotni tudi drugi tipi tal.



Slika 4: Prikaz pedološke karte na območju občine Škofja Loka

(vir: Atlas okolja, avgust 2022)

4.1.1.3 Mineralne surovine

Na območju občine Škofja Loka je skupaj evidentiranih več površinskih kopov mineralnih surovin (kamnolomi in gramoznice), vendar le dva obratujeta z dovoljenji za izkoriščanje mineralne surovine, vsi ostali pa so nelegalni t.i. črni kopi. Trenutno obratuje kamnolom v pridobivalnem prostoru Visoko 2, kjer pridobivajo dolomit ter kamnolom pri Sv. Barbari.

4.1.2 Kmetijska zemljišča

Naselitev širšega območja Škofje Loke se je v preteklosti omejevala na dno dolin ob Poljanski in Selški Sori. Freisinška škofija je imela korist od ozemlja samo v primeru, če je bilo primerno kolonizirano s kmečkim prebivalstvom. Načrtna agrarna kolonizacija je bila tako uspešna le v Poljanski dolini. V Selški dolini so zaradi neuspeha v kmetijstvu razvili močno fužinarsko središče. Kasneje so rovtarji na lastno pest krčili gozdove in tako tako so nastale številne samotne kmetije. V hribovskih naseljih s prevlado samotnih kmetij je čistih kmetij, kjer so vsi zaposleni v kmetijstvu, le okoli četrtina. Večina kmetij je usmerjenih v tržno govedorejo, ob tem pa je zelo pomemben še dohodek od gozdarstva. Posledica kmetijske usmerjenosti in naravnih razmer je raba tal, ki je prikazana v nadaljevanju (Vir: Slovenija – pokrajine in ljudje, 1998).

Intenzivnost kmetijstva je zaradi boljših pogojev večja na ravninskem Sorškem polju in v okolici Škofje Loke. Osnovna kmetijska usmeritev škofjeloškega kmetijstva je govedoreja, ki se ji pridružuje še pridelovanje krompirja, na ravninskem območju (Sorško polje) pa poleg krompirja še koruza in pšenica.

Glede na dejansko rabo, v občini prevladuje gozd, ki prekriva več kot polovico površine občine, sledijo travniške površine in trajni nasadi. Podrobnejši podatki glede na dejansko rabo, so prikazani po vrsti rabe, v spodnji tabeli.

Raba tal za območje celotne občine je podana v spodnji tabeli in je povzeta iz podatkov MKGP (vir: rkg.gov.si/, december 2021).

Tabela 2: Prikaz rabe površin glede na dejansko rabo

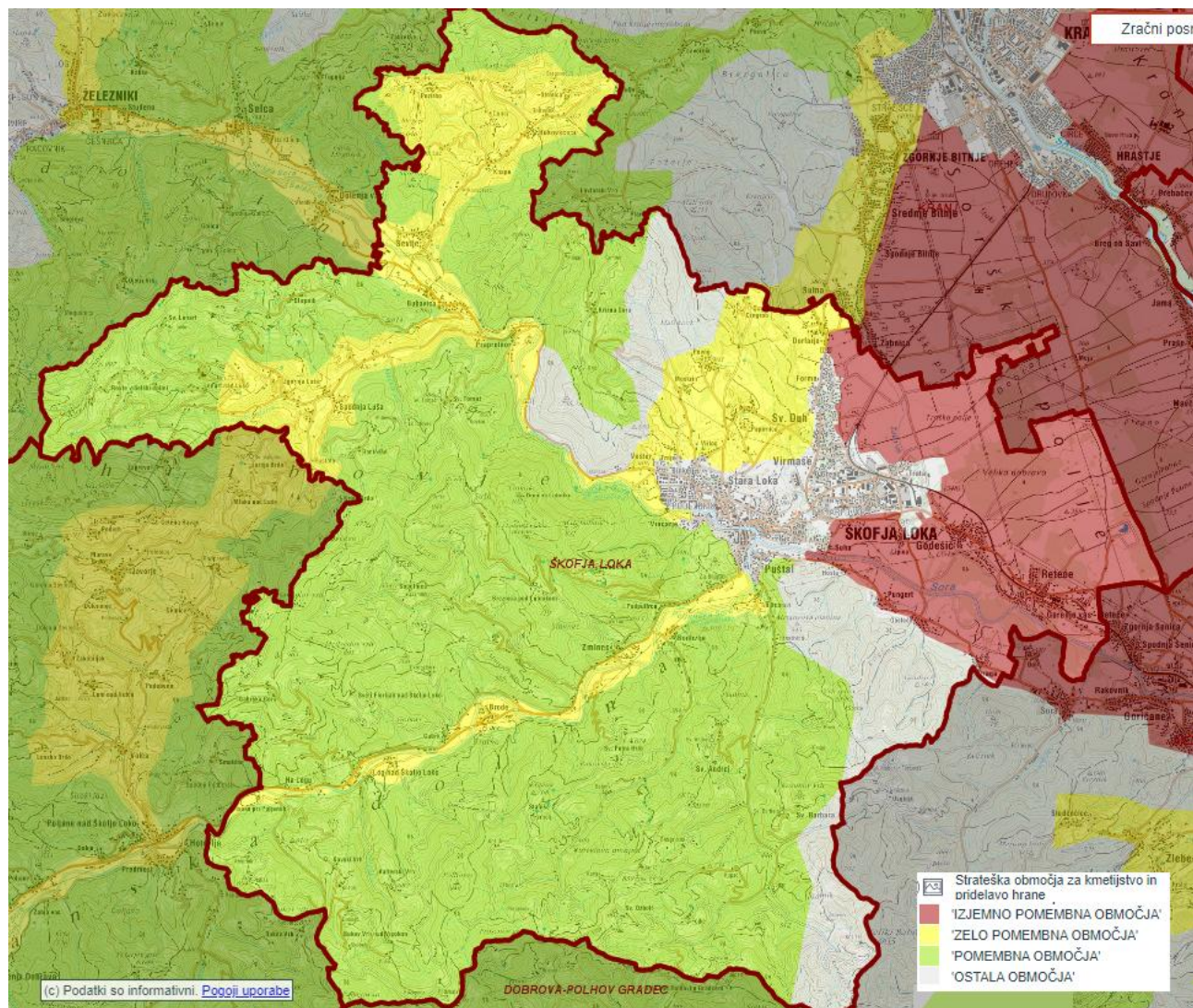
Dejanska raba	ID rabe	Površina [ha]	Delež [%]
Voda	7000	72,69	0,50
Odrpno zemljišče brez ali z nepomembnim rastlinskim pokrovom	6000	0,61	0,00
Suho odrpno zemljišče s posebnim rastlinskim pokrovom	5000	2,82	0,02
Ostalo zamočvirjeno zemljišče	4220	2,33	0,02
Pozidano in sorodno zemljišče	3000	909,51	6,23
Gozd	2000	9841,99	67,40
Kmetijsko zemljišče, poraslo z gozdnim drevjem	1800	8,40	0,06
Neobdelano kmetijsko zemljišče	1600	43,53	0,30
Drevesa in grmičevje	1500	112,06	0,77
Plantaža gozdnega drevja	1420	0,65	0,00
Kmetijsko zemljišče v zaraščanju	1410	49,18	0,34
Trajni travnik	1300	2436,21	16,68
Ekstenzivni oz. travniški sadovnjak	1222	148,10	1,01
Intenzivni sadovnjak	1221	1,07	0,01
Vinograd	1211	0,15	0,00
Rastlinjak	1190	0,97	0,01
Trajne rastline na njivskih površinah	1180	4,21	0,03
Njiva	1100	968,77	6,63
SKUPAJ		14603,26	100,0

V dejanski rabi njive in vrtovi predstavljajo 6,63 % vseh zemljišč v občini, trajni travniki pa 16,68 %. Gozdnih površin v občini je 9841,99 ha (67,40 %), pozidanih pa 909,51 ha (6,23 %).

Naravne možnosti so dobro izrabljene, zato ni večjih možnosti za intenziviranje ali povečanje pridelave. Kljub temu, da je povprečna velikost kmetije 6,33 ha kmetijske zemlje v obdelavi (v Sloveniji 4,8 ha) so kmetije še vedno premajhne, začenja se proces prestrukturiranja kmetij – povečanje kmetij, ki imajo za to potrebne pogoje in opuščanje pridelave na premajhnih kmetijah in težje dostopnih površinah.

Kmetijstvo prihaja tudi v navzkrižje z nasprotujočo si rabo prostora, t. j. poselitvijo, ki se širi na najboljše kmetijska zemljišča z možnostjo razvoja intenzivne kmetijske pridelave. Na račun zaraščanja kmetijskih zemljišč se povečuje delež gozda v občini, kar vpliva tudi na spreminjanje kulturne krajine.

Na spodnji sliki so prikazana območja, ki so strateška za kmetijstvo in pridelavo hrane na območju občine Škofja Loka.



Slika 5: Strateška območja za kmetijstvo in pridelavo hrane na območju občine Škofja Loka

4.1.2.1 Boniteta kmetijskih zemljišč po dejanski rabi

V preglednici v nadaljevanju je prikazana analiza bonitetnih točk po podatkih Območij enakih bonitet glede na razrede po Prilogi 1 Pravilnika o podrobnejših pogojih za določitev predloga območij trajno varovanih kmetijskih zemljišč ter o podrobnejši vsebini strokovnih podlag s področja kmetijstva (Uradni list RS, št. 55/17).

Tabela 3: Bonitetne točke glede na območja enakih bonitet za občino Škofja Loka

Bonitetni razred	Skupna površina (ha)	Delež	DELEŽ VSEH KMETIJSKIH ZEMLJIŠČ
0-35 točk	11.006,84	75,38%	45,73%
36-50 točk	675,45	4,63%	8,27%
51 do 60 točk	895,33	6,13%	14,26%
61 do 100 točk	2.024,81	13,87%	31,75%

Bonitetni razred	Skupna površina (ha)	Delež	DELEŽ VSEH KMETIJSKIH ZEMLJIŠČ
SKUPAJ	14.602,43	100,00%	100,00%

Vir: Podatki območij enakih bonitet, GURS (<https://egp.gu.gov.si/egp/>)

Glede na podatke o bonitetnih točkah po območjih enakih bonitet so v večini na celotnem območju Občine Škofja Loka zemljišča z najnižjo boniteto (pod 36 točk). Zemljišča v občini ne presegajo 69 bonitetnih točk (razpon je možen do 100 bonitetnih točk). Večina (45,7 %) vseh kmetijskih zemljišč v občini ima bonitetne točke po območjih enakih bonitet nižje od 36.

4.1.2.2 Kmetijska zemljišča po dejanski rabi vključena v GERK

V občini Škofja Loka je večina kmetijskih zemljišč vključenih v GERK (85,17 %). Med njimi je največ trajnih travnikov (65,44 %), večino ostalih zemljišč vključenih v GERK predstavljajo njive (31,48 %).

Tabela 4: Kmetijska zemljišča v občini Škofja Loka vključena v GERK

Raba tal	Velikost (ha)	Delež od vseh KZ v GERK (%)
1100 njiva	1.027,02	31,48%
1131 začasno travinje	17,64	0,54%
1170 jagode na njivi	1,03	0,03%
1180 trajne rastline na njivskih površinah	5,59	0,17%
1190 rastlinjak	0,39	0,01%
1191 rastlinjak, kjer pridelava ni v tleh	0,40	0,01%
1192 rastlinjak s sadnimi rastlinami	0,06	0,00%
1221 intenzivni sadovnjak	1,90	0,06%
1222 ekstenzivni oziroma travniški sadovnjak	66,78	2,05%
1300 trajni travnik	2.135,04	65,44%
1320 travinje z razpršenimi neupravičenimi značilnostmi	4,54	0,14%
1610 kmetijsko zemljišče v pripravi	2,33	0,07%
SKUPAJ	3.262,71	100,00%

Vir: Dejanska raba kmetijskih zemljišč, GERK, MKGP (www.mkgp.gov.si)

4.1.2.3 Kmetijska zemljišča po namenski rabi

V veljavnem OPN občine Škofja Loka je opredeljenih 3.654,4 ha kmetijskih zemljišč, kar predstavlja 25 % vseh zemljišč v občini. Najboljša kmetijska zemljišča predstavljajo 71,7 % vseh kmetijskih zemljišč oziroma 18 % vseh zemljišč v občini.

Tabela 5: Kmetijska zemljišča v veljavnem OPN občine Škofja loka

Raba tal	Velikost (ha)	Delež od KZ (%)	Delež od vseh zemljišč (%)
K1 najboljša kmetijska zemljišča	2.621,55	71,74%	17,95%
K2 druga kmetijska zemljišča	1.032,85	28,26%	7,07%
Skupaj	3.654,40	100,00%	25,03%

4.1.3 Gozd

Občina Škofja Loka spada v gozdnogospodarsko območje Kranj. Določeno je z Odlokom o določitvi gozdnogospodarskih območij v SR Sloveniji (Ur. l. SRS, št. 37-392/65). Razdeljena je na GGE Škofja Loka (6.643,04 ha), GGE Selca (4.149,48 ha) na SZ delu in GGE Poljane (5.517,73 ha) na JZ delu občine.

Kranjsko gozdnogospodarsko območje leži v alpskem in predalpskem svetu severozahodne Slovenije in meri 1.077 km². 72.144 ha gozdov v območju pomeni 67 % gozdnatost. Povečevanje deleža gozda se je v zadnjih letih nekoliko umirilo. Prevladujoča geološka podlaga so dolomiti, dolomitizirani apnenci in apnenci. Prevladujoče združbe so podgorska bukovja na silikatnih kamninah, gorska, zgornjegorska in subalpinska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah in jelova bukovja. V lesni zalogi prevladujejo iglavci 65 %. Največ je smreke (52 %), na drugem mestu je bukev (24 %). Delež jelke in bora najbolj opazno upada.

Velik del občine poraščajo gozdovi, med katerimi prevladujejo kisloljubni bukovski gozdovi na silikatnih kamninah. Delež gozda v občini se povečuje na račun zaraščanja kmetijskih zemljišč. Na ravninskem svetu se pojavljajo ostanki nižinskega gozda. Obsežne površine gozda ponujajo tudi možnosti za razvoj turizma, športa in rekreacije.

Med gozdnimi združbami močno prevladujejo kisloljubne bukove združbe na silikatnih kamninah s praprotno rebrenjačo (*Blechnum spicant*). Bukvi so tu redno primešani graden, rdeči bor, smreka, jelka in domači kostanj. V grmovnem sloju, ki je tu bolj reven, pa se pojavljajo krhlika in jerebika. V zeliščnem sloju so najpogostejše vrste borovnica (*Vaccinium myrtillus*), vijugava masnica (*Deschampsia flexuosa*), gozdna škržolica (*Hieracium murorum*), črnilec (*Melampyrum sp.*), orlova praprotna (*Pteridium aquilinum*) in škrlatnordeča zajčica (*Prenanthes purpurea*). Nasploh je v teh združbah vrstna sestava precej skromna. V nekoliko večjem obsegu se pojavljajo še sredogorski bukovski gozdovi (*Hacquetio-Fagetum*) in gorski bukovski gozdovi (*Enneaphyllo-Fagetum*), ki so vezani na karbonatno matično podlago. Ostale združbe se pojavljajo le na manjših površinah.

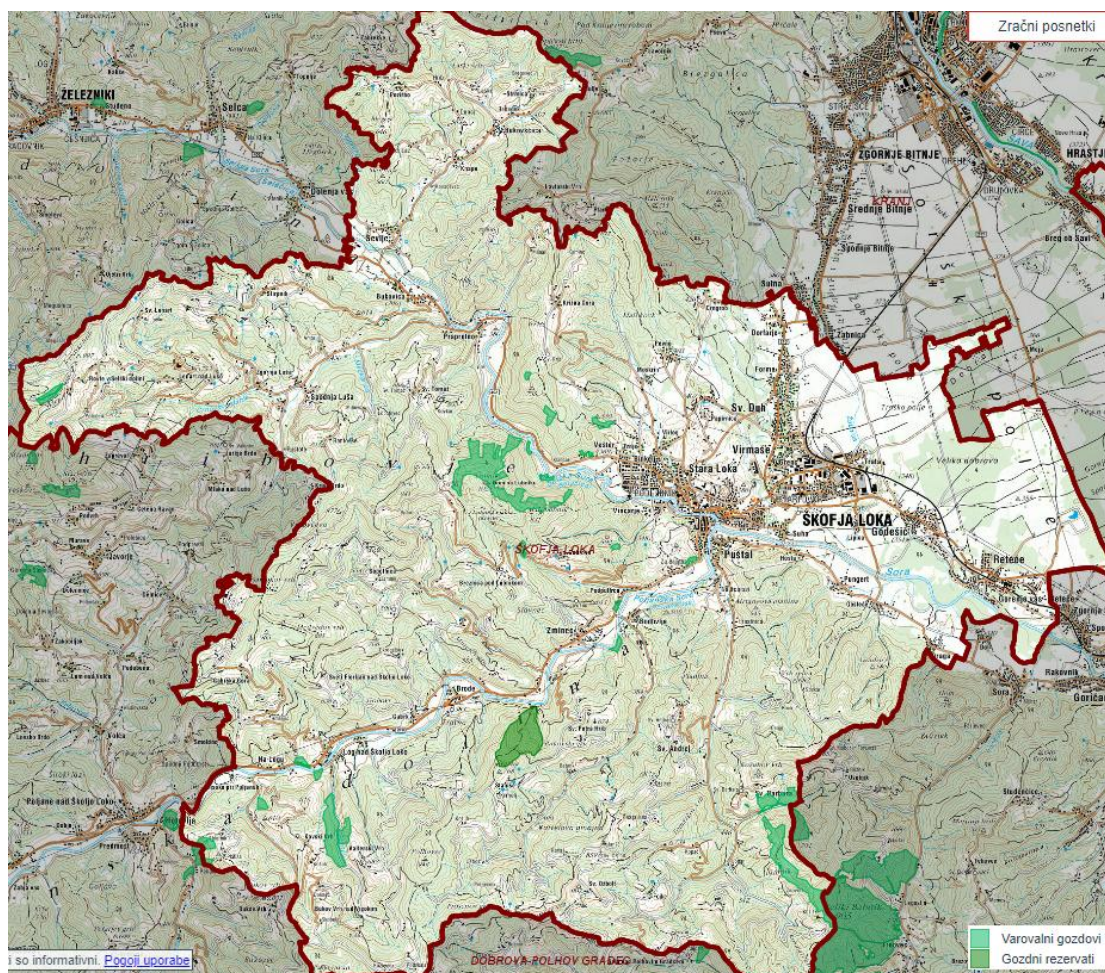
Na podlagi Gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarskega območja Kranj za obdobje od 2011 do 2020 se je v zadnjih 40 letih stalno dvigovala lesna zaloga in prirastek. Tudi bilančno so stvari v grobem razložljive saj je povprečna akumulacija v desetletju znašala 36 m³/ha, povprečna realizacija poseka pa je bila 31 m³/ha kar pomeni, da je bil povprečen prirast lesne zaloge v desetletju 67 m³/ha.

V skladu s podatki dejanske rabe zemljišč (MKGP, 30. 11. 2022) gozdna zemljišča v občini Škofja Loka obsegajo 9.783, 4 ha, kar predstavlja 67, 0 % površine občine. Prevladujejo lesnoproizvodni gozdovi (87 %). V veljavnem OPN Škofja Loka je opredeljenih 9.844,13 ha gozdnih zemljišč, kar predstavlja 67,4 % vseh zemljišč.

4.1.3.1 Varovalni gozdovi in gozdovi s posebnim namenom

Na območju občine Škofja Loka varovalni gozdovi (Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Uradni list RS, št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10, 1/13, 39/15 in 191/20) obsegajo 171,7 ha oziroma 1,8 % vseh gozdov v občini.

V občini je en gozdni rezervat – Zminec. Obsega 42,8 ha in predstavlja 0,44 % vseh gozdov v občini.



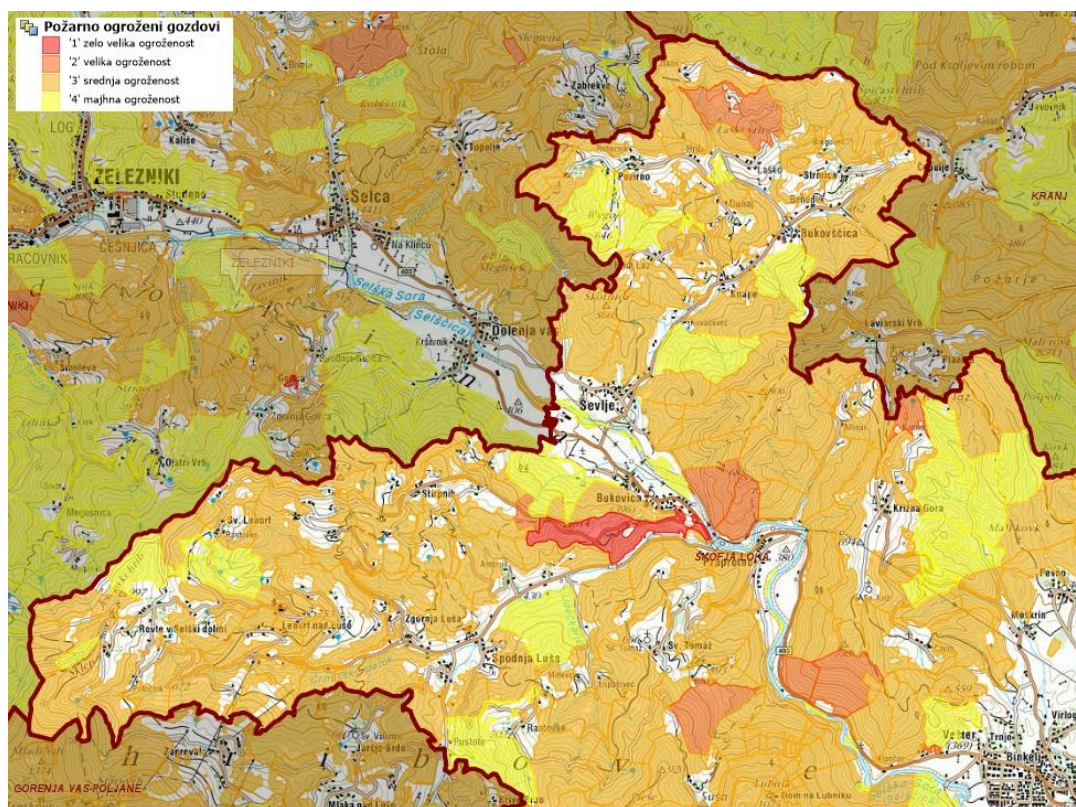
Slika 8: Prikaz varovalnih gozdov in gozdnega rezervata na območju občine Škofja Loka
(vir: gis.iobcina.si, avgust 2022)

4.1.3.2 Funkcije gozdov

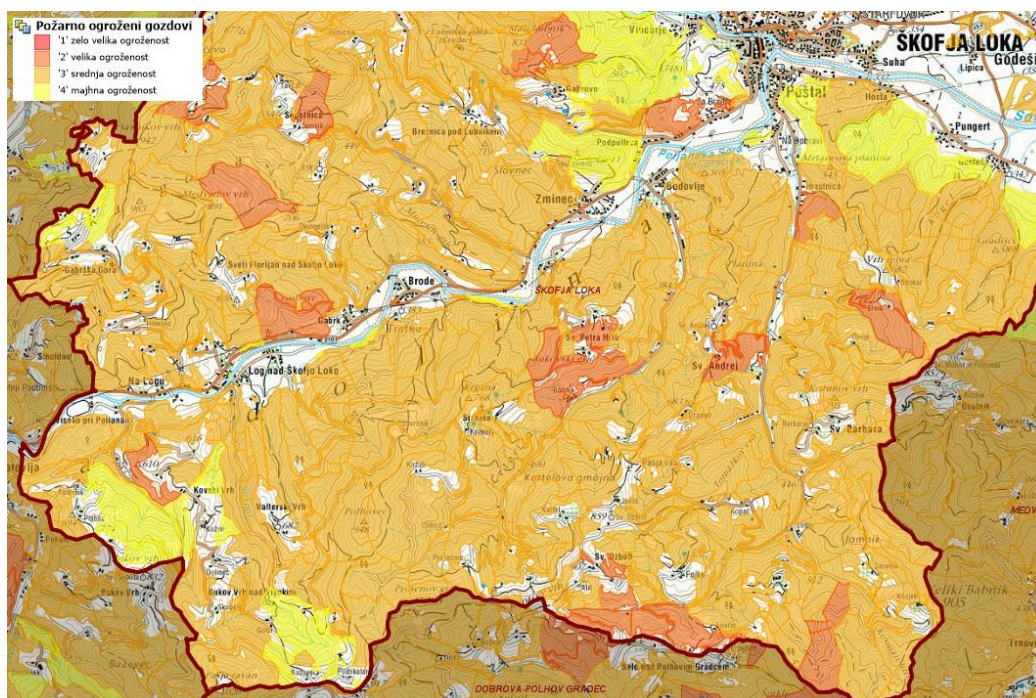
Gozdovi na območju občine Škofja Loka imajo veliko število ekoloških, socialnih ter proizvodnih funkcij gozdov. V GGE Škofja Loka med ekološkimi funkcijami po površini nobena bistveno ne izstopa. Največji delež (7,1 %) je površin s poudarjeno klimatsko funkcijo na prvi stopnji poudarjenosti (okolica Škofje Loke). Z ekološkega vidika so pomembne površine gozdov s poudarjeno hidrološko funkcijo prve stopnje (VO) in biotopske funkcije (2,0 % gozdnega prostora), ki predstavljajo ZO in manjše zaplate gozda v kmetijski krajini. Varovalno funkcijo imajo poudarjene manjše površine, edini nekoliko večji strnjen kompleks predstavljajo strmi predeli Lubnika in Svete Barbare. V povezavi z drugo stopnjo poudarjenosti največji delež gozdnega prostora predstavlja biotopska funkcija (31,2 %), predvsem na račun območij Natura 2000, EPO in zimovališč gamsa. V GGE Škofja Loka so zaradi bližine mesta močno poudarjene socialne funkcije. Močno je poudarjena rekreacijska funkcija (na prvi in drugi stopnji 45,8 %), saj gozdovi v širši okolici Škofje Loke omogočajo številne oblike rekreacije. Relativno velik delež (14,5 %) gozdnega prostora pa obsega tudi estetska funkcija na račun funkcije varovanja naravnih vrednot in funkcije varovanja kulturne dediščine. Lesnoproizvodna funkcija je večinoma poudarjena na prvi stopnji (82,5 % gozda), drugo stopnjo poudarjenosti ima 15 % površine gozda, v gozdnem rezervatu Zminec pa na 42,78 ha ni lesnoproizvodne funkcije.

4.1.3.3 Požarno ogroženi gozdovi

Zakonske osnove za določanje stopenj požarne ogroženosti so podane v Uredbi o varstvu pred požarom v naravnem okolju (Ur. l. RS, št. 4/06 in 20/14) in Pravilniku o varstvu gozdov (Ur. l. RS, št. 114/09, 31/16 in 52/22). Zaradi načrtovanja varstva gozdov pred požari se gozdovi razvrščajo v štiri stopnje požarne ogroženosti: 1. stopnja (zelo velika požarna ogroženost), 2. stopnja (velika požarna ogroženost), 3. stopnja (srednja požarna ogroženost), 4. stopnja (majhna požarna ogroženost). Kriteriji za določanje stopnje ogroženosti so: drevesna sestava gozdov, razvojne faze (delež mladovij), srednja letna temperatura, srednja letna količina padavin, srednja letna relativna vlažnost, moč in pogostost vetrov, periodičnost sušnih obdobj, vrsta tal, ekspozicija, nadmorska višina, nagib, objekti v gozdu in druge posebnosti, ki vplivajo na požarno ogroženost.



Slika 9: Prikaz požarno ogroženih gozdov na S delu občine Škofja Loka
(vir: gis.iobcina.si, avgust 2022)



Slika 10: Prikaz požarno ogroženih gozdov na J delu občine Škofja Loka
(vir: gis.iobcina.si, avgust 2022)

4.1.4 Ribe

V Ribiškem katastru je za Škofjeloški ribiški okoliš je v 61 revirjih zabeleženih 33 različnih vrst in sicer:

Vrsta	Znanstveno ime	Avtor
potočna postrv	<i>Salmo trutta fario</i>	Linnaeus, 1758
jezerska postrv	<i>Salmo trutta lacustris</i>	Linnaeus, 1758
šarenka	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	(Walbaum, 1792)
jezerska zlatovčica	<i>Salvelinus umbla</i>	(Linnaeus, 1758)
potočna zlatovčica	<i>Salvelinus fontinalis</i>	(Mitchill, 1814)
klen	<i>Squalius cephalus</i>	(Linnaeus, 1758)
blistavec	<i>Telestes souffia</i>	(Risso, 1827)
bolen	<i>Aspius aspius</i>	(Linnaeus, 1758)
pohra	<i>Barbus balcanicus</i>	Kotlík, Tsigenopoulos, Ráb & Berrebi, 2002
zelenika	<i>Alburnus alburnus</i>	(Linnaeus, 1758)
ščuka	<i>Esox lucius</i>	Linnaeus, 1758
smuč	<i>Sander lucioperca</i>	(Linnaeus, 1758)
jelševce	<i>Astacus astacus</i>	(Linnaeus, 1758)
sulec	<i>Hucho hucho</i>	(Linnaeus, 1758)
lipan	<i>Thymallus thymallus</i>	(Linnaeus, 1758)
pisanec	<i>Phoxinus phoxinus</i>	Schintz, 1840
podust	<i>Chondrostoma nasus</i>	(Linnaeus, 1758)
navadni globoček	<i>Gobio obtusirostris</i>	Valenciennes, 1842
mrena	<i>Barbus barbus</i>	(Linnaeus, 1758)
pisanka	<i>Alburnoides bipunctatus</i>	(Bloch, 1782)
babica	<i>Barbatula barbatula</i>	(Linnaeus, 1758)
velika nežica	<i>Cobitis elongata</i>	Heckel & Kner, 1858
zlata nežica	<i>Sabanejewia balcanica</i>	(Karaman, 1922)
kapelj	<i>Cottus gobio</i>	Linnaeus, 1758

Vrsta	Znanstveno ime	Avtor
donavski potočni piškur	<i>Eudontomyzon vladkovi</i>	(Oliva & Zanandrea, 1959)
navadni koščak	<i>Austropotamobius torrentium</i>	(Schränk, 1803)
zvezdogled	<i>Romanogobio uranoscopus</i>	(Agassiz, 1828)
navadna nežica	<i>Cobitis elongatoides</i>	Bacescu & Maier, 1969
križanec-soška x potočna	<i>Salmo marmoratus x trutta fario</i>	-
rdečeoka	<i>Rutilus rutilus</i>	(Linnaeus, 1758)
krap (gojena oblika)	<i>Cyprinus carpio</i>	Linnaeus, 1758
beloplavuti globoček	<i>Romanogobio vladkovi</i>	(Fang, 1943)
barjanski kapelj	<i>Cottus metae</i>	Freyhof, Kottelat & Nolte, 2005

V Sloveniji ribe neposredno ogrožajo:

- Prevelik izlov
- Krivolov
- Preseljevanje med povodjema
- Naseljevanj tujerodnih vrst
- Naseljevanje v ekosisteme brez rib
- Neustrezno izvedena gradbena dela na območju vodnih in priobalnih zemljišč
- Ribojede ptice

Ribe posredno ogrožajo:

- Onesnaževanje voda
- Regulacije
- Širjenje zazidalnih površin na poplavna območja
- Vzdrževalna dela na vodotokih
- Kumulativni vplivi izvedenih gradbenih del na vodnih in priobalnih zemljiščih
- Širjenje kmetijskih površin v priobalnih pasovih
- Podnebne spremembe

4.2 VODE

4.2.1 Površinske vode

Kot že omenjeno v poglavju 4.1.1 Tla, je za Cerkljansko, Škofjeloško, Polhograjsko in Rovtarsko hribovje značilna zelo pestra kamninska podlaga. Za današnjo podobo Škofjeloškega hribovja je bil zelo pomemben razvoj v kvartarju, ko so reke takrat poglobile doline za 150 do 200 m, v območjih močnejšega tektonskega dviganja celo do 300 m. V času ledenih dob, ko je bila ločnica večnega snega na višini okoli 1300 m, se je gozd iz Cerkljanskega, Škofjeloškega in Polhograjskega hribovja skoraj docela umaknil, zato so takrat kamnine zelo močno mehanično razpadale. Številni potoki Poljanske in Selške Sore so v ledenih dobah nasuli obrežne fluvioperiglacialne vršaje. V času kvartarja je prišlo do močne zadenjske erozije, zaradi katere so se razvili široki lijakasti povirni deli dolin (Vir: Slovenija – pokrajine in ljudje, 1998; Osnovna geološka karta, 1968).

Škofja Loka je bila prvič omenjena leta 973 kot Lonca. Ime »loka« je sinonim za močvirnat travnik ob vodi, kar nakazuje, da je območje mesta že vsaj eno tisočletje bolj vodnatega značaja.

Hidrografska mrežo na območju občine Škofja Loka tvori najpomembnejši vodotok – reka Sora s pritoki, ki nastane z združitvijo Poljanske in Selške Sore v središču Škofje Loke. Na tem mestu tudi postane vodotok 1. reda, kot to določa Zakon o vodah (ZV-1) (Ur. l. RS, št. 67/02, 2/04 – ZZdrI-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15 in 65/20). Vodotoka 1. reda sta še Selška in

Poljanska Sora. Ostali vodotoki v občini so 2. reda.

Selška Sora izvira kot Zadnja Sora v vasi Petrovo Brdo. Do sotočja s Poljansko Soro se vanjo v občini Škofja Loka steka pet večjih pritokov (desni: Luša; levi: Jablenovica, Bukovščica, Sredniška grapa, Moškrinska grapa), ki odvajajo vodo s severnega in severozahodnega dela občine.

Poljanska Sora (tudi Sovra) izvira pod severozahodnimi pobočji Gradiške gore, ki je robni del planote Zaplana pri Vrhniku. Na območje občine Škofja Loka vstopi okoli 150 m dolvodno od naselja Poljane nad Škofjo Loko. Do sotočja s Selško Soro se na območju občine Škofja Loka vanjo steka nekaj večjih pritokov (desni: Sopot, Bodoljska grapa, Hrastnica; levi: Sopotniška grapa). Poljanska Sora s pritoki drenira južni in jugozahodni del občine Škofja Loka.

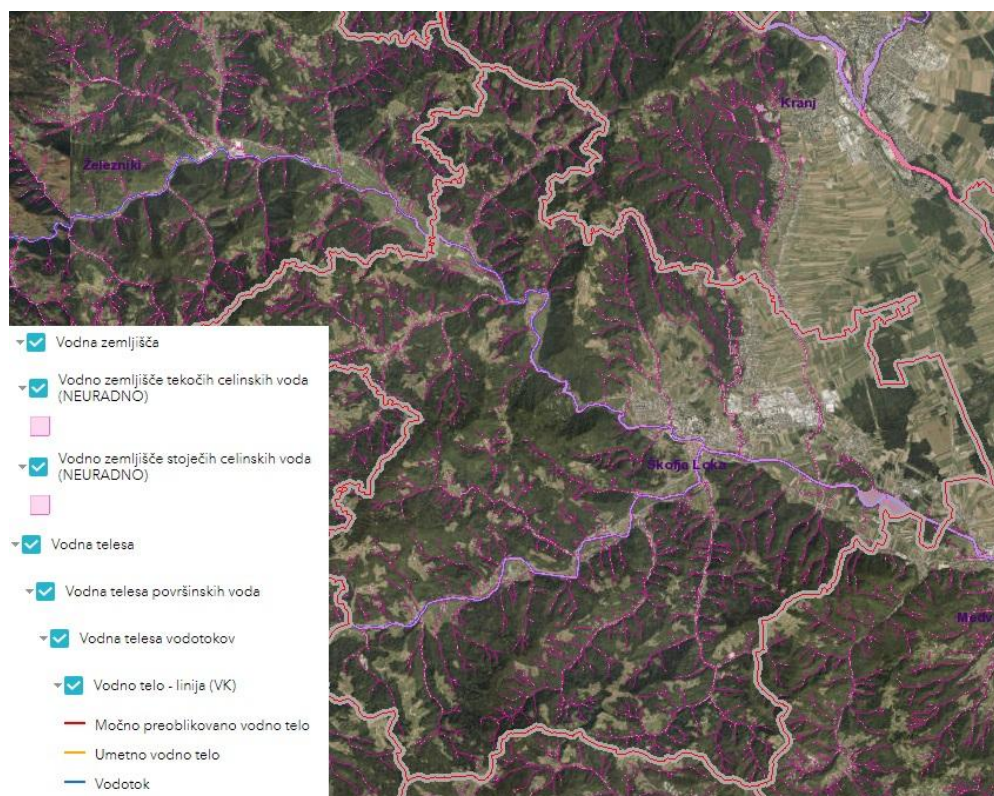
Za obe Sori je značilen dežno-snežni režim z glavnim pomladanskim viškom marca ali aprila, z malo nižjim viškom novembra ter glavnim poletnim nižkom avgusta in drugotnim zimskim nižkom januarja ali februarja.

Vodna telesa površinskih voda (VTPV), kot to določa Pravilnik o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Ur. l. RS, št. 63/05, 26/06, 32/11, 8/18), so bila že sedaj navedena v OP. VTPV so tako določena za vodotoke: Sora (1 odsek), Selška Sora (1 odsek) in Poljanska Sora (1 odsek).

Na območju občine Škofja Loka sta določena dva referenčna odseka in sicer odsek dolvodno od referenčnih odsekov za Selško Soro in odsek gorvodno od referenčnih odsekov za Selško Soro (potok Globoškova grapa) (Atlas voda, 2022), kakor je to določeno z Uredbo o načrtih upravljanja voda na vodnih območjih Donave in Jadranskega morja (Ur. l. RS, št. 67/16. Referenčni odseki so odseki vodotokov in obale jezer, na katerih so referenčna mesta, ki so mesta z le zelo majhnimi spremembami hidromorfoloških, fizikalno-kemijskih in bioloških elementov kakovosti ekološkega stanja površinskih voda zaradi človekove dejavnosti ter ustrezajo opredelitvam za zelo dobro ekološko stanje v skladu s predpisom, ki ureja stanje površinskih voda.

Zakon o vodah (ZV-1) določa vodna in priobalna zemljišča celinskih voda. Za vse vodotoke v občini so, skladno z ZV-1, določena vodna in priobalna zemljišča celinskih voda. Priobalno zemljišče je določeno kot zemljišče, ki neposredno meji na vodno zemljišče. Zunanja meja priobalnih zemljišč sega na vodah 1. reda 15 metrov od meje vodnega zemljišča, zunaj območja naselij pa zunanja meja priobalnih zemljišč za vodotoke 1. reda sega najmanj 40 m od meje vodnega zemljišča. Na vodah 2. reda zunanja meja priobalnih zemljišč sega 5 metrov od meje vodnega zemljišča.

Večina večjih vodotokov v občini Škofja Loka spada v razred med sonaravno urejenih vodotokov (2 kategorija) in tehnično urejenih vodotokov (3 kategorija) to je večji del Poljanske Sore (2-3). Večji del Selške Sore spada v kategorijo delno naravni vodotok (1-2). Naravno urejeni vodotoki (1. kategorija) so predvsem pritoki Sor v povirju. Kot togo urejen Vodotok se kategorizira vodotok Žabnica, ki poteka po vzhodnem delu industrijske cone Trata. Sora spada v 2-3 razred, le na krajšem odseku (dolvodno od izliva Suhe) spada v 3 razred.



Slika 11: Prikaz vodnih zemljišč tekočih celinskih voda ter vodotokov na območju občine Škofja Loka

(vir: Atlas voda, avgust 2022)

Raba površin v obrežnem (priobalnem) pasu pomembno vpliva na kakovost površinskih voda. Obremenitve, ki izhajajo iz rabe površin, se neposredno kažejo tudi na kakovosti vodotokov v obliki emisij snovi v tla in posredno ali neposredno v vode. Iz Načrta upravljanja z vodami za VO Donave 2022-2027 izhajajo, da na porečju Save prevladujejo gozdne površine, saj le-te zavzemajo skoraj dve tretjini celotnega porečja (63,1 %). Travnjskih površin je 19,3 %, trajnih nasadov 1,8 %, njiv in vrtov 5,8 %, drugih kmetijskih površin 2,8 % in ostalih nekmetijskih zemljišč 6,8 %.

Obremenitve vodnih teles površinske vode se kažejo predvsem kot onesnaževanja, hidromorfološke in biološke obremenitve. V okviru zbranih podatkov za potrebe NUV III 2022-2027 (Osutek) je bilo za VT Poljanska Sora in VT Sora ugotovljeno slabo, za VT Selška Sora pa zelo slabo ekološko stanje. V porečju zgornje Save imajo vsa vodna telesa površinskih voda dobro kemijsko stanje.

Na dveh merilnih mestih podzemne vode zgornje Save je presežena mejna vrednost za vsebnost nitratov in sicer v Žabnici in na Godešiču, kar je posledica kmetijskih površin, ki se nahajajo v zaledju merilnih mest.

4.2.1.1 Obremenitve, ki vplivajo na stanje površinskih voda

4.2.1.1.1 *Točkovni viri onesnaževanja voda*

Točkovni viri onesnaževanja so objekti in naprave, iz katerih se odpadne vode odvajajo neposredno (točkovno) v vode. Točkovni viri onesnaževanja vključujejo iztoke odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav, iz objektov in naprav, v katerih nastaja industrijska odpadna voda, ter točkovne izpuste (v nadaljnjem besedilu: iztok) odpadnih voda ali drugih onesnaženih tekočin v primeru incidentnih dogodkov (npr. razlitja v primeru prometnih in drugih nesreč). Točkovni viri

onesnaževanja lahko onesnažujejo vodna telesa s hranili, biološko razgradljivimi organskimi snovmi ali z različnimi onesnaževali, ki vključujejo prednostne snovi, prednostno nevarne snovi ali druga onesnaževala iz predpisa, ki ureja stanje površinskih voda, ali druge snovi, ki lahko onesnažujejo okolje (vir: Osnutek NUV III).

Na porečju zgornje Save so prisotne obremenitve iz kmetijstva, ki vplivajo na onesnaženje voda s hranili (dušik). Prav tako so prisotne industrijske obremenitve površinske vode in iztoki iz KČN. Med pomembnimi HM obremenitvami prevladuje odvoz vode. Druge pomembne HM so še regulacije in ureditve strug in obale zadrževalnikov, zadrževalniki, uravnavanje pretokov, spremenjena raba tal na prispevni površini, odvoz naplavin in plovne poti.

Onesnaževanje iz industrijskih virov

Obremenjenost rek s težkimi kovinami povzroča predvsem industrija s svojimi odpadnimi vodami. Industrijska odpadna voda je tista, ki nastaja v industriji, v obrtni ali obrti podobni dejavnosti ali v drugi gospodarski dejavnosti in po nastanku ni podobna komunalni odpadni vodi. Opredeljuje jo Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15).

Onesnaženost rek lahko povzročijo tudi organske obremenitve. Organske snovi v vodnem okolju so ostanki odmrlih živalskih in rastlinskih organizmov in njihovih iztrebkov. Gre predvsem za biološko razgradljive organske snovi, ki jih organizmi razgrajujejo. Tako razgrajene snovi predstavljajo hranila, ki ji rastline lahko porabijo za svojo rast.

K poročanju o izvajanju obratovalnega monitoringa odpadnih vod in k predložitvi letnega Poročila o obratovalnem monitoringu odpadnih vod so zavezani upravljavci industrijskih naprav, ki odvajajo industrijske odpadne vode. Na območju občine Škofja Loka se nahajajo številni iztoki odpadnih vod iz industrijskih naprav. Seznam naprav je podan v spodnji tabeli.

Tabela 6: Seznam naprav z industrijskimi napravami v občini Škofja Loka

Naziv naprave	ID iztoka	Naziv iztoka	Kam se odvaja	Izdano OVD	IPPC zavezanec
Odlagališče Draga	658_1	Izcedne vode-iztok V1 (črpališče)	odvoz na KČN Škofja Loka	DA	NE
Knauf insulation – obrat Bodovlje	870_2	Industrijski iztok	Bodoljska grapa	DA	NE
Knauf insulation obrat Bodovlje	870_3	MKČN	Bodoljska grapa	DA	NE
Knauf insulation obrat Trata	417_2	Odtok V1-3; TRATA-KOV	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
Knauf insulation obrat Trata	417_6	Odtok V1-1; TRATA - obtočni hladilni sistem	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
Knauf insulation obrat Trata	417_7	Odtok V1-4; TRATA - obtočni hladilni sistem	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
Knauf insulation obrat Trata	417_8	Odtok V1-5; TRATA - pretočni hladilni sistem	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
Knauf insulation obrat Trata	417_9	Odtok V1-2; TRATA - priprava vode	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
LTH Castings – obrat Škofja Loka	78_1	Industrijski iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
LTH Castings – obrat Škofja Loka	78_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	DA
LTH Castings – obrat Trata	1334_1	V1-1 pranje orodij LO-3	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE

Naziv naprave	ID iztoka	Naziv iztoka	Kam se odvaja	Izdano OVD	IPPC zavezanec
LTH Castings – obrat Trata	1334_2	V1 komunalni (V1-2 in V1-5)	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
KGZ z.o.o. Škofja Loka - Mlekarna	43_1	Skupni	Iztok v kanalizacijo s KČN	Ne potrebuje OVD	NE
KGZ z.o.o. Škofja Loka - Mlekarna	43_2	Skupni – komunalna OV	Iztok v kanalizacijo s KČN	Ne potrebuje OVD	NE
Loške mesnine	721_1	Industrijski iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
Loške mesnine	721_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
Avtopralnica Škofja Loka 3	1282_1	Avtopralnica - LO4	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
Avtopralnica Škofja Loka 3	1282_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
BS OMW – Avtopralnica Škofja Loka	880_1	Avtopralnica Škofja Loka	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
BS OMW – Avtopralnica Škofja Loka	880_2	Komunalna voda	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
SGP Tehnik – stranski obrati Stari Dvor	79_2	IZTOK 2 - usedalnik (MM2)	Potok Suha	DA	NE
Pekarna Peks Škofja Loka	416_1	Tehnološki - LM	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
Pekarna Peks Škofja Loka	416_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
Messer – kisikarna Škofja Loka	1431_1	Obtočni hladilni sistem	/	NE	NE
Messer – kisikarna Škofja Loka	1431_2	Komunalna odpadna voda	/	NE	NE
Servisni center Škofja Loka	84_1	Skupni - industrijska OV	Iztok v kanalizacijo s KČN	Ne potrebuje OVD	NE
Servisni center Škofja Loka	84_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	Ne potrebuje OVD	NE
Pralnica Šinkovec	616_1	Tehnološki iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
Pralnica Šinkovec	616_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
ŠIBO G.	1186_1	Hladilna	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
ŠIBO G.	1186_2	Komunalna	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
EKOLOGIJA	1224_1	Industrijski iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
EKOLOGIJA	1224_2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
Gorenjska predilnica – tekstilna tovarna	74_1	Iztok v kanalizacijo – industrijski	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
Gorenjska predilnica – tekstilna tovarna	74_2	Iztok v kanalizacijo – komunalni	Iztok v kanalizacijo s KČN	DA	NE
NIMROD	1238_1	Industrijski iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE

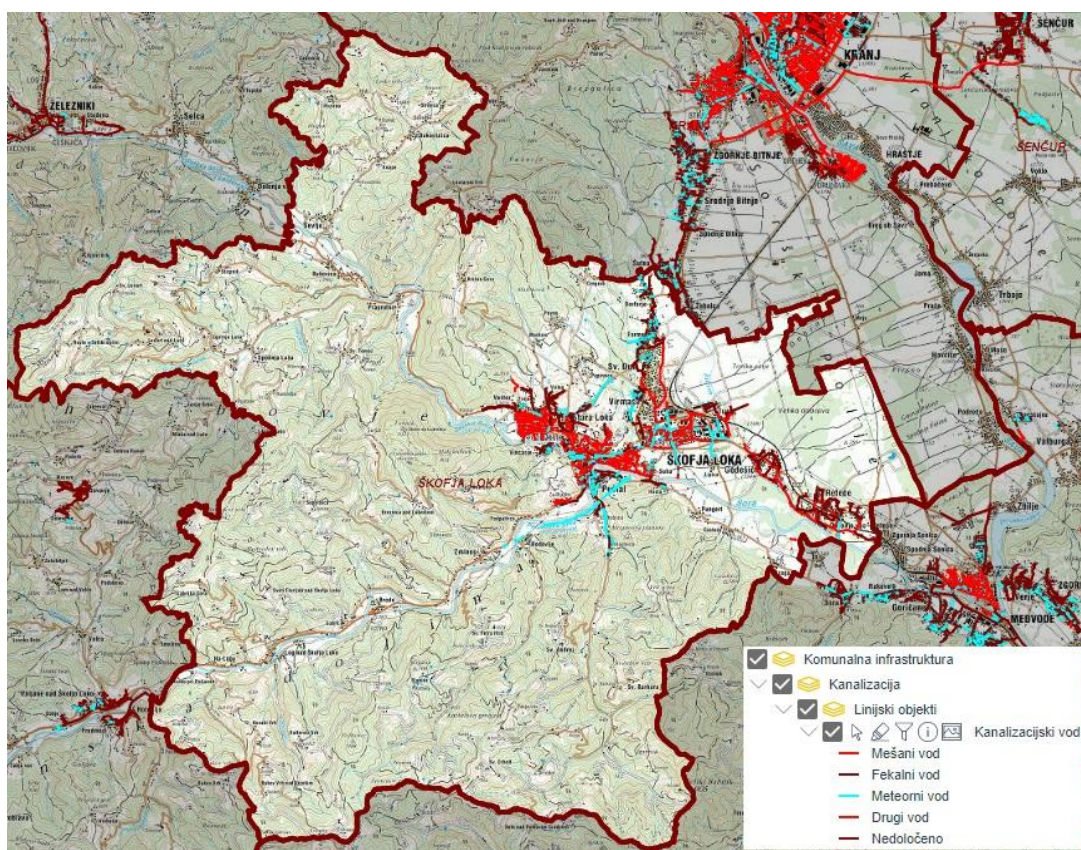
Naziv naprave	ID iztoka	Naziv iztoka	Kam se odvaja	Izdano OVD	IPPC zavezanec
NIMROD	1238 2	Komunalni iztok	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
EGP	28 1	Iztok vodočistilne naprave	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE
EGP	28 2	Iztok komunalnih vod	Iztok v kanalizacijo s KČN	NE	NE

Vir: Atlas okolja, 2022

Odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode

Odvajanje očiščenih komunalnih odpadnih voda neposredno v vodotoke lahko povzroča obremenitve z dušikovimi, fosforjevimi snovmi in organskimi snovmi zaradi izpustov odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav.

Javno gospodarsko službo odvajanja in čiščenja odpadnih voda na območju občine Škofja Loka izvaja Komunala Škofja Loka, javno podjetje, d.o.o.



Slika 12: Prikaz kanalizacijskega omrežja v občini Škofja Loka

(vir: gis.iobcina.si, avgust 2022)

Podatki v nadaljevanju so povzeti po spletni strani Javnega podjetja Komunale Škofja Loka d.o.o. (avgust 2022).

Največja čistilna naprava v občini Škofja Loka je CČN Škofja Loka (CČN ŠKL, ID: 4599) z zmogljivostjo 45600 PE in je mehansko-biološka čistilna naprava. Omenjena čistilna naprava neprekinjeno obratuje od leta 1974 dalje, v letu 2014 so jo posodobili in nadgradili.

Na območju občine je tudi Čistilna naprava Reteče (ČNR, ID: 1970), v katero se komunalna in padavinska odpadna voda iz naselij Godešič, Reteče in Gorenja vas-Reteče odvajata in v njej čistita. ČNR ima zmogljivost 2400 PE in je mehansko-biološka čistilna naprava, ki se zbira v zalogovniku

ter nato odvaža v obdelavo na CCN Škofja Loka.

V Malo komunalno čistilno napravo Hrastnica (MKČNH, ID: 3633) se odvaža komunalna odpadna voda iz Stanovanjskega območja Hrastnica-Obršje. MKČNH je mehansko–biološka čistilna naprava, blato se zbira v usedalniku in odvaža v obdelavo na CCN Škofja Loka.

Ožje mestno in primestno področje Škofja Loke je opremljeno z mešanim kanalizacijskim sistemom, to je skupnim odvajanjem komunalne in padavinske vode, ki se zaključuje s končnim čiščenjem na centralni čistilni napravi. Vsa novejša kanalizacija, ki se pospešeno načrtuje in gradi predvsem v primestnih naseljih, pa je načeloma ločenega sistema, ko se po enem kanalizacijskem sistemu odvaža samo komunalna odpadna voda, po drugem pa samo padavinska odpadna voda. Pretežno mešani sistem kanalizacije ob deževnem vremenu in nalivih, obstoječe kanalizacijske cevovode maksimalno popolni, čistilna naprava pa tako povečanega dotoka ni sposobna sprejeti. V ta namen je trenutno zgrajenih več zadrževalnih in razbremenilnih bazenov deževnih vod, naloga katerih je, da zadržijo prvi, najbolj umazan val meteornih vod iz cestišč in jih po deževju odvedejo na čistilno napravo. Ostale odvečne močno razredčene vode se preko razbremenilnikov deževnih vod prelijejo v vodotoke.

Kanalizacijski sistemi so na splošno gravitacijski, kar pomeni, da za odvajanje odpadne vode izkorišča silo teže. Na posameznih ravninskih predelih in ob prečkanju vodotokov se mora odpadno vodo prečrpavati v višje ležeče glavne zbiralnike, kar opravljajo številna črpališča. Na kanalizacijskem sistemu Škofja Loka deluje 18 črpališč, na sistemu Godešič–Reteče–Gorenja vas – Reteče pa 6 črpališč.

Komunala Škofja Loka, d.o.o. ima v upravljanju 106.371 m dolgo kanalizacijsko omrežje. Dolžina JK Škofja Loka znaša 91.631 m, JK Godešič–Reteče–Gorenja vas – Reteče pa 14.740 m. Število priključenih objektov in prebivalcev s stalnim prebivališčem, na dan 1. 1. 2022:

- Za JK Škofja Loka – 3.130 objektov in 16.251 prebivalcev,
- Za JK Godešič–Reteče–Gorenja vas–Reteče – 477 objektov in 1.587 prebivalcev in
- Za MKČN Hrastnica – 17 objektov in 70 prebivalcev.

Potencialna ogroženost voda zaradi nastanka nesreč

Začasno poslabšanje stanja vodnih teles lahko nastane zaradi incidentnih dogodkov, na primer izlitij nevarnih snovi v vode, to je z nevarnimi kemikalijami v industrijskih dejavnostih ter pri prevozi nevarnih snovi po cestah, železnicah in po morju.

Industrijske obrate delimo v tri skupine – vire večjega in manjšega tveganja (kamor se uvrščajo tudi skladišča) v skladu s SEVESO II direktivo ter zavezance za izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih voda. V teh obratih se nahajajo nevarne snovi, ki se delijo na strupene, oksidativne, eksplozivne, vnetljive, lahko vnetljive in zelo lahko vnetljive. Na območju občine Škofja Loka se po podatkih ARSO (30.8.2021) nahaja en SEVESO obrat. Gre za MESSER Kisikarno Škofja Loka. Dejavnost podjetja je shranjevanje in distribucija na debelo in drobno (razen utekočinjenega naftnega plina). Okoljevarstveno dovoljenje je bilo izdano 16.7.2017, številka le tega je 35495-8/2016-12.

4.2.1.1.2 Razpršeni viri onesnaževanja voda

Razpršeni viri onesnaževanja voda oziroma "razpršeno" onesnaževanje, izhaja iz širokega nabora različnih človekovih dejavnosti. Primeri razpršenega onesnaževanja so spiranje s kmetijskih zemljišč, kot tudi iz utrjenih površin in urbanih območij, erozija, drenaža, atmosferska depozicija, ipd.

Kmetijska dejavnost povzroča onesnaževanje voda s hranili kot tudi s fitofarmaceutskimi sredstvi

(FFS). Do onesnaževanja s hranili prihaja zaradi izvajanja kmetijskih dejavnosti, to je rabe živinskih gnojil, rabe mineralnih gnojil, rabe gnojilne gošče iz večjih živinskih obratov ali komunalnih čistilnih naprav. Navedeno je v kombinaciji z neprimernim urejanjem kmetijskih zemljišč (odstranjevanje obrežne vegetacije, neprimerno namakanje, ipd.) in v kombinaciji z naravnimi danostmi (tla, padavine, itd.) velikokrat vzrok za slabo stanje voda. Do onesnaževanja prihaja zaradi spiranja, zanašanja ob aplikaciji mineralnih gnojil in gnojevke, neposrednega površinskega odtoka zaradi odstranjene obrežne vegetacije, ipd.

Razpršene vire onesnaževanja voda predstavljajo tudi obremenitve zaradi poselitve, prometa, atmosferske depozicije ter zaradi gojenja vodnih organizmov ali akvakulture. Cestni promet prispeva k onesnaženju površinskih voda predvsem, ko zaradi padavinskih dogodkov prihaja do izpiranja onesnaževal, ki zastajajo na cestišču zaradi cestnega prometa.

4.2.1.1.3 Hidromorfološke obremenitve

Na ekološko stanje pomembno vplivajo posegi v vodni in obvodni prostor, in sicer tako s posegi v količino in dinamiko vode kot tudi s fizičnimi spremembami vodnega in obvodnega prostora. Tvrstne posege imenujemo hidromorfološke obremenitve.

Hidromorfološke obremenitve površinskih voda predstavljajo posegi v količino in dinamiko vode ter posegi, ki povzročijo oziroma so povzročili fizične spremembe vodnega in obvodnega prostora. Med hidromorfološke obremenitve površinskih voda sodijo odvzemi vode, količinsko pomembni iztoki (odpadne) vode, prerazporejanje visokih voda (razbremenilniki), uravnavanje pretoka zaradi obratovanja hidroelektrarn, prečni objekti in zadrževalniki, regulacije in druge ureditve vodotokov, morfološke spremembe obalnega pasu na jezerih in obalnem morju, osuševanje zemljišč na prispevni površini vodnega telesa in spremenjena raba tal v obrežnem pasu in na prispevni površini vodnega telesa.

Na območju občine Škofja Loka se odvzemi vode vršijo pretežno za lastno oskrbo s pitno vodo, male hidroelektrarne, pridobivanje toplote, tehnološke namene in tudi zasneževanje smučišča (Stari vrh). Količinsko pomembne izpuste predstavljajo izpusti tehnoloških ter komunalnih odpadnih voda v javno kanalizacijsko omrežje, ki so se očistile na ČN in imajo iztoke speljane v površinske vodotoke. Podrobneje so izpusti navedeni v poglavju 4.2.1.1.1 Točkovni viri onesnaževanja voda.

Iz linijskega podatkovnega sloja hidrografije – površinske vode (Atlas voda z dne 29.8.2022) izhaja, da je na območju občine Škofja Loka precejšnje število vodotokov, ki imajo sonaravno urejene vodotoke in tehnično urejene vodotoke – to je večji del Poljanske Sore. Večji del Selške Sore spada v kategorijo delno naravni vodotok. Naravno urejeni vodotoki so predvsem pritoki Sor v povirju. Kot togo urejen Vodotok se kategorizira vodotok Žabnica, ki poteka po vzhodnem delu industrijske cone Trata. Sora spada v kategorijo med sonaravne tehnično urejene vodotoke, le na krajšem odseku (dolvodno od izliva Suhe) spada v tehnično urejene vodotoke.

Na celotnem območju občine je velik procent vseh vodotokov tako stalnih kot občasnih, medtem ko na severovzhodnem delu vodotokov v glavnem ni. Melioracijski jarki so locirani izključno na slednjem delu občine in v bližini naselja Zminec z namenom kmetijskih dejavnosti. Naravnih vodotokov v občini je majhen delež, saj je velika večina že vsaj sonaravno urejenih. Najbolj spremenjeni so vodotoki Poljanska Sora, Selška Sora, Sora, Žabnica in Bukovščica na delih, kjer je večja poselitev prebivalstva.

Po podatkih gis.iobcina.si (pogled avgust 2022) osuševalnih sistemov na območju občine Škofja Loka ni.

4.2.1.1.4 Biološke in druge obremenitve

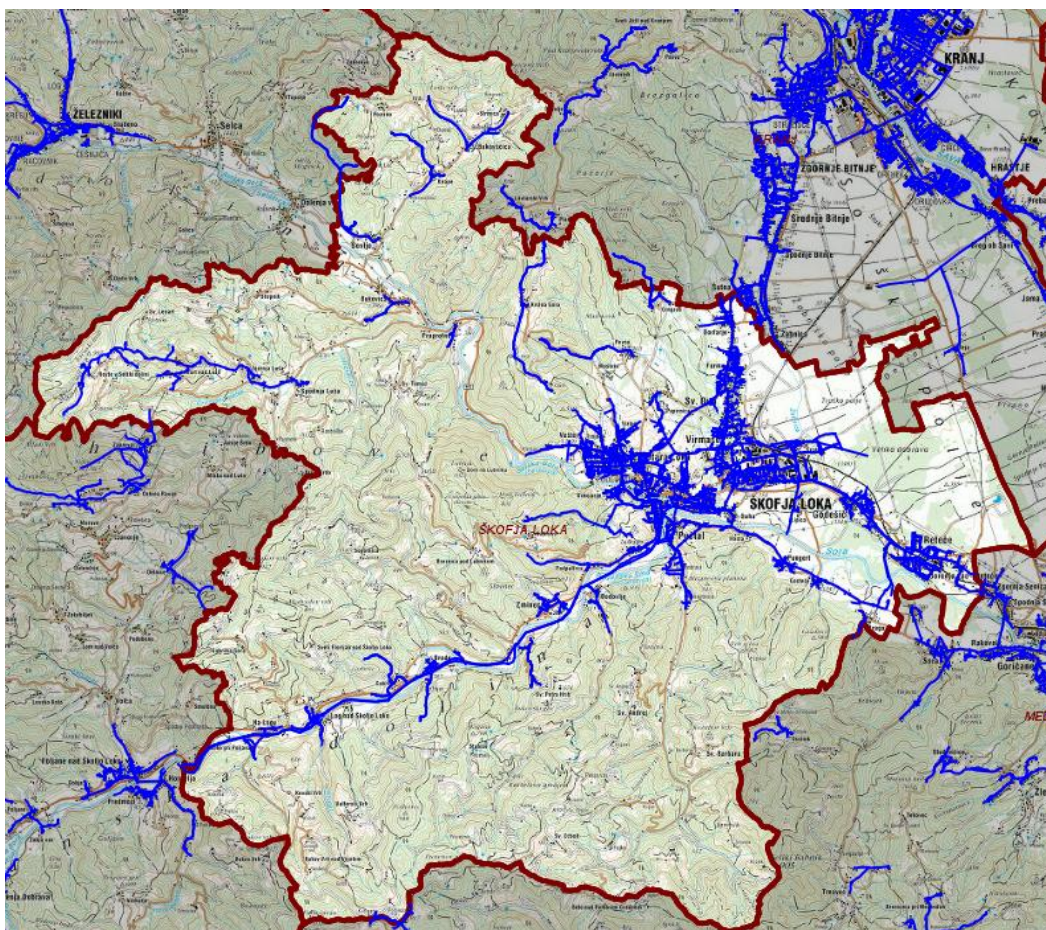
Biološke obremenitve voda so tiste obremenitve, ki imajo lahko direkten vpliv na organizme, bodisi na njihovo kvantiteto ali kvaliteto. Biološke obremenitve vplivajo na zgradbo in delovanje vodnega ekosistema in s tem na njegovo naravno ravnovesje. Spremembe v ekosistemu pa se odražajo na številnosti in pogostosti posameznih vrst, genskem potencialu, sposobnosti obnavljanja populacij, pojavljajo se nova obolenja ali paraziti itd.

Kot potencialne obremenitve so bile v Sloveniji identificirane ribiško upravljanje in ribolov, ribogojstvo ter vnos tujerodnih vrst, ki so v kompeticiji z avtohtonimi vrstami.

V Poljanski Sori se pojavlja 19 vrst rib, v Selški Sori 14 vrst in Sori 20 vrst rib, skupaj se pojavlja 23 vrst rib in en križanec.

4.2.1.2 Količina ter skladnost in zdravstvena ustreznost pitne vode

Za oskrbo s pitno vodo v občini Škofja Loka je odgovorno javno podjetje Komunala Škofja Loka, d. o. o. V upravljanju podjetja so vodovodni sistemi, iz katerih se z vodo oskrbuje okoli 19.300 prebivalcev v občini Škofja Loka. Skupna dolžina vodovodnega omrežja je na dan 1. 1. 2022 znašala približno 152 km. Na javni vodovodni sistem je v občini Škofja Loka priključeno 82,4 % prebivalcev.



Slika 6: Območje obstoječe oskrbe s pitno vodo v občini Škofja Loka
(vir: Kaliopa, občina, grafični podatki, december 2022)

Javno podjetje Komunala Škofja Loka, d.o.o. upravlja z dvema vodovodnima sistemoma (podatki na dan 1. 1. 2022, iz Skupnega poročila NLZOH in Komunale Škofja Loka za leto 2021):

- Za JLV (Javni loški vodovod) – 19.290 prebivalcev, 142.747 m vod. sistema v upravljanju, 4.478 priključkov vključno z 21 ind. uporab. in
- Za JVRLL (Javni vodovod Rovte Lenart Luša) – 164 prebivalcev, 9.798 m vod. sistema v upravljanju, 68 priključkov.

JLV oskrbuje s pitno vodo prebivalce v naslednjih naseljih: Binkelj, Bodovlje (delno), Dorfarje, Forme, Godešič, Gorenja vas – Reteče, Gosteče, Grenc, Hosta, Lipica, Log nad Škofjo Loko (delno), Na Logu (delno), Papirnica (delno), Podpulfrca, Pungert, Puštal (delno), Reteče, Stara Loka, Suha, Sv. Duh, Trata, Trnje, Vešter, Vincarje, Virlog, Virmaše, Visoko pri Poljanah (delno), Zminec (delno) in mesto Škofja Loka. S pitno vodo iz JLV se oskrbujejo tudi uporabniki v javnih objektih in v gospodarski, ter negospodarski dejavnosti.

JVRLL oskrbuje s pitno vodo del prebivalcev naslednjih naselij: Rovte v Selški dolini, Sv. Lenart, Zgornja Luša in Spodnja Luša. Del prebivalcev se oskrbuje s pitno vodo iz zasebnih vodovodov. S pitno vodo iz JVRLL se oskrbujejo tudi uporabniki v OŠ Lenart in v gospodarski, ter negospodarski dejavnosti.

Redno se JLV oskrbuje s pitno vodo iz zajetij in vrtin v Hotovlji, zajetij Trebija, Lovrenc, Gabrovo in črpališč Viršk, ter Vešter. Ker pitna voda iz vseh teh virov ni tako kvalitetna da bi jo lahko uživali brez predhodne dezinfekcije, se voda na Trebiji, na Gabrovem in na Trnju klorira, ter v Hotovlji klorira in UV dezinficira. Na najbolj izdatnem zajetju v Hotovlji je vgrajen turbidimeter, ki meri motnost vode. Ob malenkost povisani motnosti se distribucija vode iz tega vira avtomatsko prekine in izteka v bližnji potok. Ker je zato distribucija PV zmanjšana, se v obratovanje vključi črpališče Viršk, izjemoma dodatno, če distribucija kljub vključitvi črpališča Viršk še vedno ni zadostna, pa še rezervno črpališče Sorško polje, ki pa obratuje zelo redko, ker so od investicijske zamenjave cevovoda po Poljanski dolini manjše vodne izgube. Dvakrat ali trikrat letno se preverja tudi kvaliteta PV iz rezervnih virov za JLV, virov v izgradnji in virov v opazovanju, enkrat mesečno tranzitni cevovod Trebija-Poljane, vsi rezultati pa se sproti obdelajo in arhivirajo.

Vodni vir pitne vode za JVRLL je zajetje Mladi vrh, pitna voda pa se UV dezinficira. Ker je poraba PV iz JVRLL majhna, omrežje pa sorazmerno dolgo, je treba, kljub stalni UV dezinfekciji, zagotoviti zadostno pretočnost vode, sicer se lahko v vodovodnem omrežju ustvarijo pogoji za razvoj mikroorganizmov. Ta problem se rešuje s stalnim izlivom vode iz cevovodov JVRLL, na dveh pipah, z iztokoma v betonski koriti, na lokacijah Lenart in Luša, saj na JVRLL še niso priključeni vsi uporabniki, za katere je bil ta javni vodovod zgrajen.

Upravljavca loškega vodovodnega sistema zagotavlja zagotavljamo nemoteno in varno oskrbo s kakovostno pitno vodo skladno s HACCP načrtom. V okviru notranjega nadzora izvajajo redne in občasne laboratorijske preiskave pitne vode, skladno s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15 in 51/17). Vsa pitna voda, ki je v vodovodnem omrežju vodovodnih sistemov, je pod strogim zdravstvenim nadzorom in je neoporečna oziroma zdravstveno ustrezna. To potrjujejo redni notranji monitoringi – notranji nadzor in redni zunanji monitoringi – državni oz. uradni nadzor. Vzorčenje in preskušanja na vodovodnih sistemih v okviru notranjega in državnega monitoringa izvajajo akreditirani laboratoriji Nacionalnega laboratorija za zdravje okolje in hrano.

4.2.1.3 Ocena kemijskega in ekološkega stanja površinskih voda

Kakovost površinskih voda oziroma rek se ocenjuje na podlagi ekološkega stanja ter kemijskega stanja vodnega telesa. Pri tem skupno oceno stanja določa najslabše ocenjen modul.

V občini Škofja Loka so tri merilna mesta za monitoring kakovosti površinskih voda in sicer:

- merilno mesto za reko Soro v Lipici,

- merilno mesto za reko Selško Soro v Veštru in
- merilno mesto za reko Poljansko Soro Na Dobravi.

Merilno mesto na območju občine Kranj za oceno kemijskega stanja rek za leto 2021 je bilo na vodotokih Sora, Selška Sora in Poljanska Sora in sicer VT Sora – Lipica (SI123VT), VT Selška Sora – Vešter (SI122VT) in VT Poljanska Sora (SI121VT), kjer je bilo ugotovljeno dobro kemijsko stanje. Za vzorčni mesti na VT Poljanska Sora in VT Selška Sora je bilo ugotovljeno slabo kemijsko stanje za bioto. Vzrok za slabo stanje je bila prisotnost živega srebra in bromiranih difeniletrov.

Tabela 7: Ocena kemijskega stanja na VT Sora – Lipica, VT Selška Sora – Vešter in VT Poljanska Sora

Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje voda 2021	Vzrok za slabo kemijsko stanje voda	Povprečna letna koncentracija voda	LP-OSK voda	Največja izmerjena koncentracija a voda	NDK-OSK voda	Število meritev voda	Kemijsko stanje biota 2021	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI123VT	VT Sora	SORA	Lipica	dobro							-				
SI121VT	VT Poljanska Sora	POLJANSKA SORA	Na Dobravi	dobro							slabo	živo srebro, bromirani difeniletri	82 µg/kg 0,2983 µg/kg	20 µg/kg 0,0085 µg/kg	1 1
SI122VT	VT Selška Sora	SELŠKA SORA	Vešter	dobro							slabo	živo srebro, bromirani difeniletri	56 µg/kg 0,4484 µg/kg	20 µg/kg 0,0085 µg/kg	1 1

Vir: ARSO, 2022: Ocena stanja vodotokov v letu 2021 – kemijski parametri

Z ekološkim stanjem ocenjujemo kakovost zgradbe in delovanja vodnih ekosistemov. Monitoring ekološkega stanja vodotokov Sora, Selška Sora in Poljanska Sora v letu 2021 nakazuje na zelo dobro ekološko stanje vodotokov. Tudi monitoringi iz leta 2018 za vodotok Sora in iz leta 2019 za vodotoka Selška in Poljanska Sora nakazujejo na zelo dobro ekološko stanje vodotokov. Iz Priloge k osnutku načrta upravljanja voda na vodnem območju Donave za obdobje 2022–2027, izhaja da imata vodotoka Poljanska Sora in Sora na račun hidromorfološke spremenjenosti in splošne degradiranosti slabo ekološko stanje, vodotok Selška Sora pa celo zelo slabo ekološko stanje na račun prej omenjenih parametrov.

Degradiranost je povezana z rabo tal na površini in razpršenim onesnaževanjem, predvsem na kmetijskih površinah, s točkovnim onesnaževanjem, kot so komunalne čistilne naprave, ter onesnaževanjem s spiranjem hranil in organskih snovi v vode.

Vsa tri vodna telesa potekajo preko območij strnjenih kmetijskih zemljišč, ki potencialno lahko predstavljajo vir obremenitev. Lahko ocenimo, da so vodotoki bolj ekološko občutljivi za organsko onesnaženje in hranila ter izpostavljeni višji temperaturi vode in posledično manjši vsebnosti kisika zaradi pomanjkanja gozdnega obrežnega pasu na območju kmetijskih površin.

Tabela 8: Ocena ekološkega stanja vodotokov na VT Sora, VT Selška Sora in VT Poljanska Sora v letu 2021

Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2021	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	LP-OSK	Največja izmerjena koncentracija	NDK-OSK	Število meritev
SI123VT	VT Sora	SORA	Lipica	zelo dobro						
SI121VT	VT Poljanska Sora	POLJANSKA SORA	Na Dobravi	zelo dobro						
SI122VT	VT Selška Sora	SELŠKA SORA	Vešter	zelo dobro						

Vir: ARSO, 2022: Ocena stanja vodotokov v letu 2021 – kemijski parametri

Tabela 9: Ocena ekološkega stanja vodotoka na VT Sora – Lipica v letu 2018

Šifra VT	Vodno telo	Šifra VM	Vodotok	Vzorčno mesto	Monitoring	Biološki elementi kakovosti					Kemijski in fizikalno-kemijski elementi kakovosti			
						Fitobentos in makrofiti		Bentoški nevretenčarji		Ribe	Splošni fizikalno-kemijski elementi kakovosti			Posebna onesnaževala
						Saprobnost [REK]	Trofičnost [REK]	Saprobnost [REK]	Hidromorfološka spremenjenost [REK]	Splošna degradiranost [REK]	BPK5 ^a [mg O ₂ /l]	Nitrat ^b [mg NO ₃ /l]	Celotni fosfor ^b [mg P/l]	
SI123VT	VT Sora	4202	Sora	Lipica	KČN						1,0	5,16	0,019	zelo dobro

Vir: ARSO, Rezultati monitoringa ekološkega stanja vodotokov v letu 2018, 2020

Tabela 7: Ocena ekološkega stanja vodotoka na VT Selška Sora – Vešter in VT Poljanska Sora v letu 2019

Šifra VT	Vodno telo	Šifra VM	Vodotok	Vzorčno mesto	Monitoring	Fitobentos in makrofiti - saprobnost [REK]	Fitobentos in makrofiti - trofičnost [REK]	Bentoški nevretenčarji - saprobnost [REK]	Bentoški nevretenčarji - hidromorfološka spremenjenost [REK]	Ribe - splošna degradiranost [REK]	Kisikove razmere - BPK5 ^a [mg O ₂ /l]	Stanje hranil - nitrat ^b [mg NO ₃ /l]	Stanje hranil - celotni fosfor ^b [mg P/l]	Posebna onesnaževala ^c
SI122VT	VT Selška Sora	4298	Selška Sora	Vešter	D	1,00	1,00	1,00	0,76	0,10	1,1	2,88	0,009	zelo dobro
SI121VT	VT Poljanska Sora	4231	Poljanska Sora	Na Dobravi	D	1,00	1,00	0,91	0,70	0,31	0,7	3,24	0,012	zelo dobro

Vir: ARSO, Rezultati monitoringa ekološkega stanja vodotokov v letu 2019, 2020

Tabela 8: Ocena ekološkega stanja vodotokov na VT Sora, VT Selška Sora in VT Poljanska Sora za obdobje 2014-2019

Šifra VT	Ime vodnega telesa	Obremenjenost s hranili	Obremenjenost z organskimi snovmi	Hidromorfološka spremenjenost in splošna degradiranost	Posebna onesnaževala	Ekološko stanje/Ekološki potencial VTPV
SI121VT	VT Poljanska Sora	dobro	zelo dobro	slabo	zelo dobro	slabo
SI122VT	VT Selška Sora	zelo dobro	zelo dobro	zelo slabo	zelo dobro	zelo slabo
SI123VT	VT Sora	dobro	dobro	slabo	zelo dobro	slabo

Vir: Priloge k osnutku načrta upravljanja voda na vodnem območju Donave za obdobje 2022–2027

4.2.1.4 Občutljivo območje zaradi eutrofikacije

Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21 in 44/22 – ZVO-2) določa območja, občutljiva za eutrofikacijo. Z uredbo je v slovenski pravni red prenesena Direktiva Sveta z dne 21. maja 1991 o čiščenju komunalne odpadne vode (91/271/EGS), ki zahteva določitev občutljivih območij, za katera se pred neposrednim ali posrednim odvajanjem v vode določijo posebne zahteve glede čiščenja komunalnih odpadnih voda. V prilogi Direktive 91/271/EGS so določena različna merila za določitev občutljivih območij. Na podlagi navedenih meril so bila tako kot občutljiva določena tista vodna telesa površinskih voda, kjer je v preteklem obdobju že bil zaznan pojav eutrofikacije, ali pa je bila ocenjena občutljivost za nastop eutrofikacije. Uredba pojav eutrofikacije opredeljuje kot obogatitev vode s hranili, zlasti s spojinami dušika oziroma fosforja, ki povzroči pospešeno rast alg in višjih rastlinskih vrst, posledica česar je nezaželena motnja v ravnotežju organizmov v vodi in poslabšanje kakovosti vode.

Na območju občine Škofja Loka ni občutljivih območij zaradi eutrofikacije in kopalnih voda (Atlas voda, avgust 2022).

4.2.2 Raba vode

Skladno z določili 1. člena Zakona o vodah (ZV-1) upravljanje z vodami ter vodnimi in priobalnimi zemljišči obsega varstvo voda, urejanje voda ter odločanje o rabi voda. Ločimo splošno rabo voda, ki vključuje vodo za kopanje, pitje ali druge osebne potrebe, če ni pogojena z uporabo posebnih naprav (vodne črpalke in podobno) ter posebno rabo voda. Slednja se izvaja na podlagi podeljene

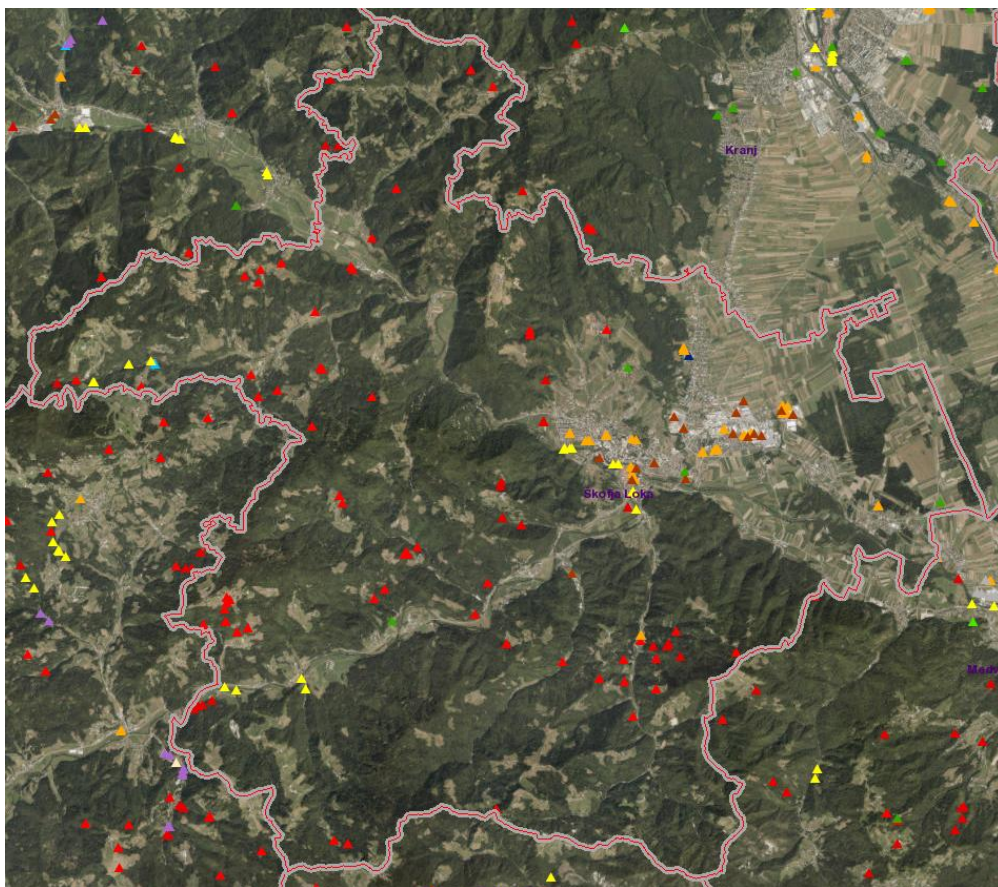
vodne pravice za rabo voda. Vodna pravica za rabo vode se podeli v obliki vodnega dovoljenja ali koncesije za rabo vode. Pogoji za posebno rabo vode so opredeljeni in določeni v 108. členu ZV-1.

Vodovodno omrežje v občini je po podatkih iobčine vzpostavljeno v večjih naseljih. Razpoložljivih kapacitet pitne vode na območju občine Škofja Loka je trenutno dovolj in je pitno ustrezna.

Na območju občine Škofja Loka ni podeljena nobena koncesija za rabo vode. Izdanih je več vodnih dovoljenj za male hidroelektrarne – več točk za odvzem iz vodotokov Črnovski potok, Poljanska Sora, Sovpat, Selška Sora in Sora.

Podeljenih je več dovoljenj za rabo vode, ki so prikazana na spodnji sliki. Slednja obsegajo:

- voda za tehnološke namene – odvzem iz javnega vodovoda,
- voda za pridobivanje toplote,
- voda za oskrbo s pitno vodo, ki se izvaja kot gospodarska javna služba,
- voda za namakanje kmetijskih površin,
- voda za namakanje drugih površin,
- voda za proizvodnjo pijač, ko se voda rabi iz javnega vodovoda (eno vodno dovoljenje),
- raba vode za male hidroelektrarne,
- vodno dovoljenje za rabo vode za lastno oskrbo (povsod razen na širšem območju mesta Škofja Loka),
- voda za zasneževanje smučišč (Stari vrh) in
- voda za druge namene.



Slika 7: Prikaz izdanih vodnih dovoljenj na območju občine Škofja Loka
(vir: Atlas voda, december 2022)

Na osnovi podeljenih vodnih dovoljenj so najpogostejše vrste rabe voda na VO Donave (Osutek NUV III) raba vode za pogon malih hidroelektrarn, za namakanje v kmetijstvu in drugo rabo. Z vodnimi dovoljenji je dovoljen največji obseg rabe vode za obratovanje malih hidroelektrarn (94 %). Od preostalega deleža 6 % količin se največ vode rabi za hlajenje, sledijo mlini in žage ter ribogojnice. Največje površine pa so namenjene gojenju ciprinidnih vrst rib (96 %). Od preostalega deleža 4 % pa se največ vodnih površin rabi za pristanišča in vstopno-izstopna mesta ter naravna kopališča.

4.2.3. Ogrožena območja

4.2.2.1 Poplavna območja

Sora je prvi večji pretok Save, ki ne prihaja iz visokega gorovja, temveč iz predalpskega hribovja in sredogorja. V njenem porečju sta dve področji: hribovje in sredogorje v zgornjem in srednjem toku ter nasuto prodno ravnino Sorškega polja v spodnjem toku. Celotno porečje Sore je iz treh delov: porečje Poljanščice (Poljanske Sore), porečje Selščice (Selške Sore) in porečje združene Poljanščice in Selščice (Sora).

Poljanska Sora izvira v severozahodnem pobočju Gradiške gore na nadmorski višini 720 m, ki pripada planoti Vrhniške Zaplane. Porečje Poljanske Sore je v glavnem simetrično. Razvodnica poteka po hribovju in sredogorju ter je dobro zaznavna. Najvišje gore v njenem področju segajo le malo čez višino 1000 m in so skoraj povsod le v razvodnem področju.

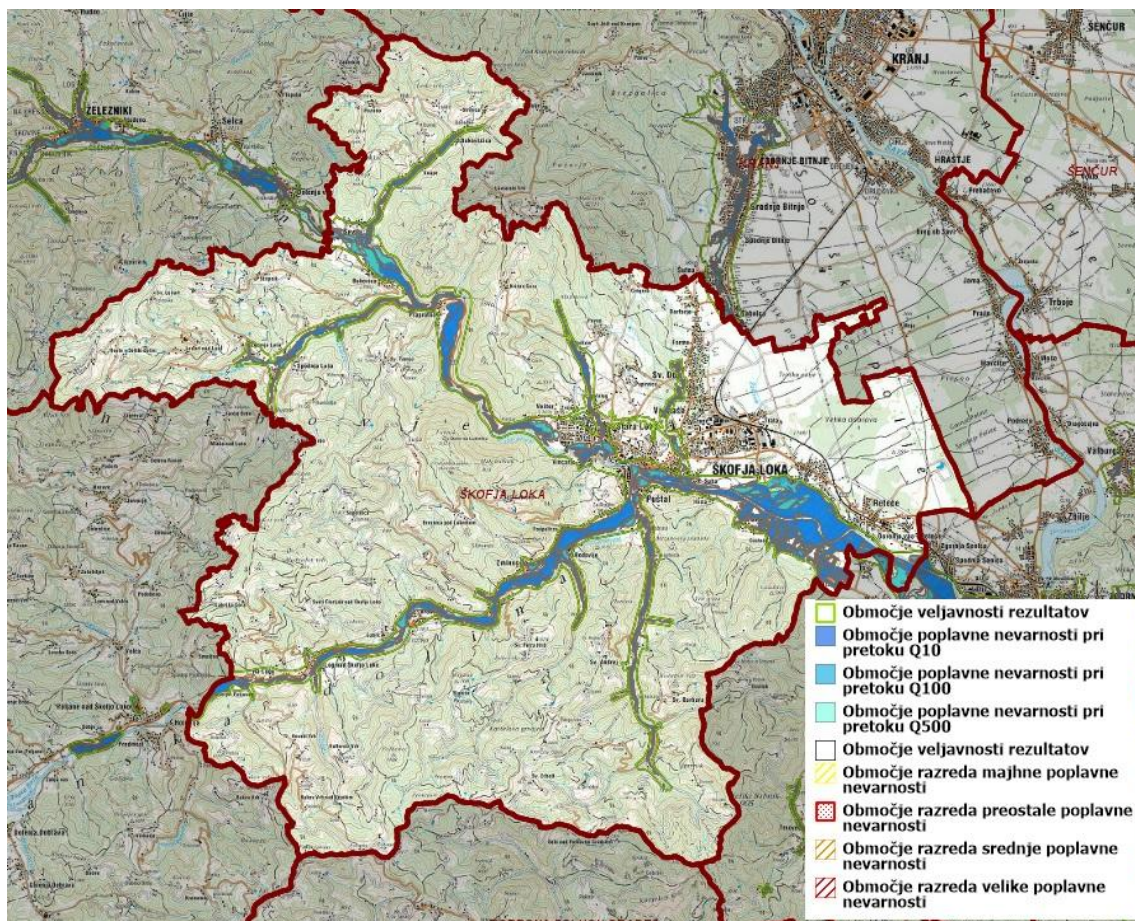
Selška Sora izvira nad vasjo Sorica na nadmorski višini okoli 900 m in ima podoben značaj kot Poljanska Sora. Tudi njeno porečje je zelo simetrično.

Sora ima od sotočja Poljanske in Selške Sore do Save zelo neenako porečje po značilnostih reliefa in hidrografskih karakteristikah. Desna stran je podobna gorvodnemu odseku, pritoki so manjši. Leva stran povodja pripada ravnini Ljubljanske kotline, ki je tu v vsem obsegu iz kvartarne nasipine, na zahodu s posameznimi terciarnimi goricami. Glavni del ravnine Sorškega polja je iz prodne nasipine, ki je v spodnjih legah sprejeta v laboro. Padavine ponikajo v podtalnico, ki odteka proti Sori, ki prehaja na dan nedaleč od struge v močnih izvirih. Zahodni, robni del ravnine je sestavljen iz gline in ilovice, ki ne prepušča vode. Od tu teče potok Suha, ki sprejema vodo iz robnega hribovja in jo odvaja v Soro. Potok Žabnica odvaja vodo iz južnih pobočij Šentjošta in Šmarjetne gore prav tako po glinastem zahodnem pasu ravnine do Žabnice, kjer ponika v prodna tla in se ponovno prikaže na površje, ko se približa Sori. Samo ob velikem deževju doseže Žabnica v celotni dolžini Soro s površinskim tokom. Vzhodno od Žabnice ni nobenega površinskega vodotoka več, saj vse padavine poniknejo in voda pride na dan v izvirih ob Sori in Savi. Sora teče od Škofje Loke do Medvod po skrajnem južnem robu Sorškega polja. Po večini spremljajo reko na obeh straneh terase (Osutek NZPO II).

Poplavna območja so evidentirana predvsem ob strugi reke Sore (odsek Rakovnik – sotočje). Sora poplavlja na celotnem odseku skozi Škofjo Loko in naselje Suha, na Sorškem polju pa vzhodno od Škofje Loke proti Retečam. Poplavne površine so tudi ob Selški in Poljanski Sori, ter v dolinah potokov Luša, Pustotnica, Bukovščica in Hrastnica. Poplavno območje ob strugi Selške Sore je evidentirano na odseku Praprotno – Ševlje ter desnem pritoku Selške Sore Luša na odseku sotočje Selška Sora- Luša do naselja Zgornja Luša. Kot poplavna območja ob strugi Poljanske Sore so evidentirane Moškrinska grapa Planica in Dragobaška ter Bodoljska grapa.

Ob visokih vodah Sora poplavlja nižje ležeče ravnice ob vodotoku. Največji problem tako predstavlja poplavna ogroženost urbaniziranih predelov v Škofji Loki, kjer je v preteklosti prišlo tudi do neprimerne pozidave. Večji problem kot visoke vode same predstavlja vnos materiala (prod, drevje), ki zmanjšuje pretočnost strug vodotokov. V obstoječem stanju segajo poplavna območja na območja

stanovanjske namenske rabe na območju Škofje Loke (Puštal, Žolšče, Poden, Vincarje, Staro mestno jedro, med Kidričevo cesto in Soro) na območju Selške Sore leži območje južnega dela vasi Bukovica, na območju ob potoku Luša leži naselje Spodnje Luše na poplavnem območju. Na spodnji sliki so prikazana poplavna območja v občini Škofja Loka.



Slika 13: Poplavna območja na območju občine Škofja Loka
(vir: iObcina.si, 2022)

Za območje občine Škofja Loka je bila izdelana že vrsta strokovnih podlag in študij glede poplavne ogroženosti. Na osnovi teh študij so predvideni številni zadrževalni ukrepi v porečjih Poljanske in Selške Sore. Avgusta 2023 so se na obravnavanem območju zgodile obsežne poplave. Dosegi in globine visokih voda so bile izjemne. Po poplavnem dogodku je bila izdelana poplavna študija »Protipoplavna ureditev območja Poljanske Sore od Puštala do sotočja Selške in Poljanske Sore ter Sore do Suhe (EHO projekt d.o.o., št. proj. P-17/23, maj 2024, julij 2024)«, ki že upošteva poplavni dogodek, ki se je zgodil avgusta 2023. V nadaljevanju je na kratko opisano stanje v strugi Sore po sotočju obeh Sor.

V strugi Sore je na območju sotočja izveden prag z manjšo stopnjo. Dolvodno do prečkanja poljanske obvoznice ni izvedenih drugih stabilizacijskih objektov. Na sotočju je na desni strani Poljanske Sore izoblikovano prodišče, ki je v okviru gospodarske javne službe urejanja voda predmet čiščenja, kadar se zazna prekomerno odlaganje plavin. Na sotočju so brežine deloma zaraščene s starejšimi drevesi, določena zarast je bila v času poplavnega dogodka avgusta 2023 poškodovana in odnešena. Brežine dolvodno od sotočja so deloma naravne, deloma zaščitene s suhimi zložbami. Na levi strani so zastopane širše poplavne površine, na vmesnem delu kot travniške površine, v poplavnem območju

se nadalje nahajajo tudi številni objekti ob Sorški cesti. Desnobrežno ni objektov, ki bi bili potencialno poplavno ogroženi, ob strugi se nahajajo predvsem travniške in kmetijske površine. Brežine so zmerno zaraščene.



Slika 14: Prikaz območij veljavnosti rezultatov izdelanih kart poplavne nevarnosti na območju občine Škofja Loka

(vir: Atlas voda, september 2025)

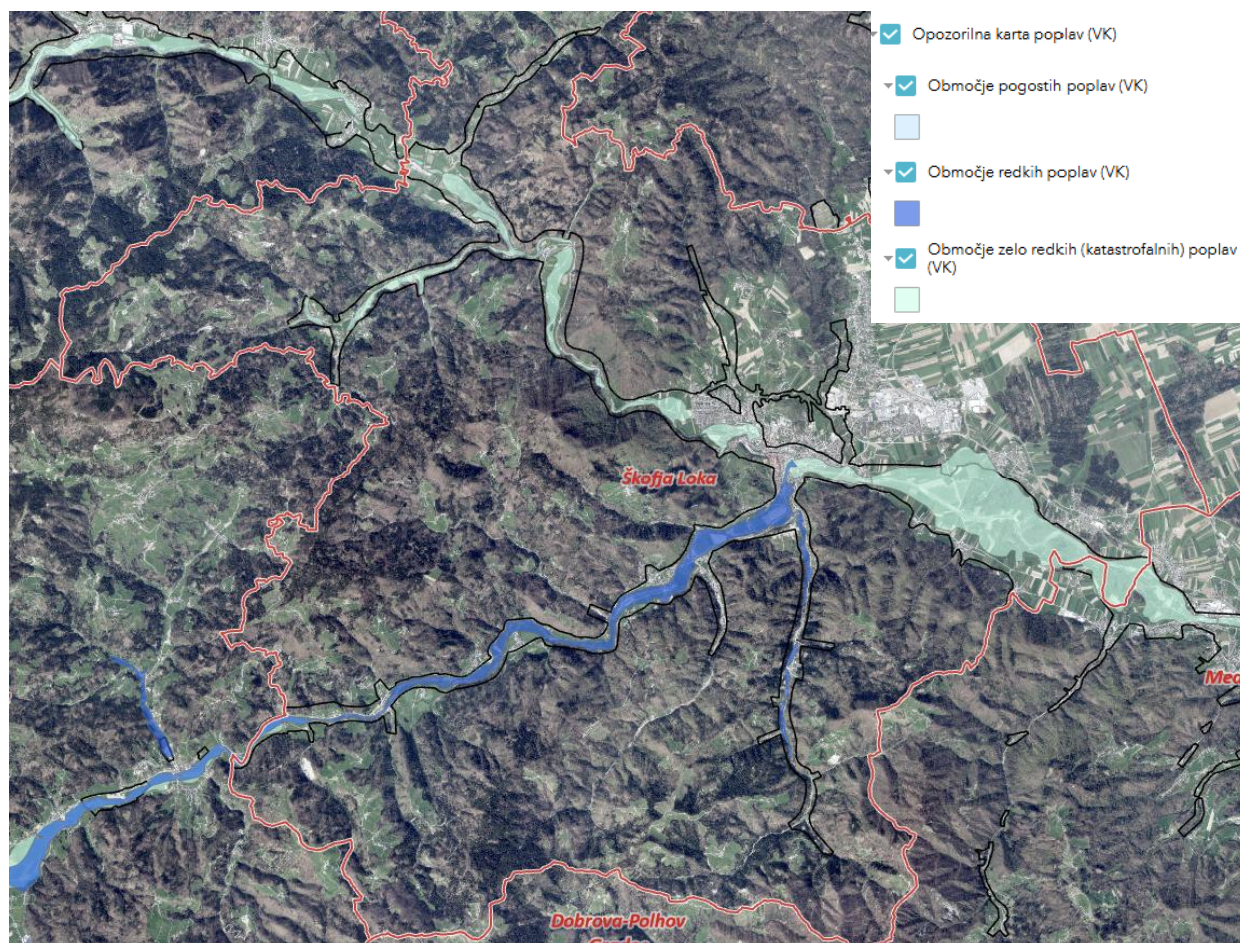
Ker vse poplavne študije, izdelane do poplavnega dogodka avgusta 2023, le-tega v hidrologiji in dosegu poplavnih voda ne upoštevajo, je občina na zahtevo Direkcije RS za vode, izdelala novo, dodatno preveritev dosega poplavnih voda in sicer v obliki opozorilna karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro ter izlivna območja večjih pritokov v občini Škofja Loka (EHO projekt d.o.o., št. dok. H-25/25, junij 2025).

V zgoraj navedeni strokovni podlagi so bili na podlagi obstoječe hidrološke dokumentacije in predvidenega vpliva podnebnih sprememb na porečju Sore določeni izjemni visokovodni pretoki in njihovi hidrogrami za vtočne profile modeliranih vodotokov. Za območje obravnave se je na podlagi digitalnega modela terena izdelal polen dvodimenzionalen hidravlični model. Rezultati obeh modelov so se v obliki maksimalnega dosega poplavnih voda združili in oblikovali sloj izjemnih poplav kot opozorilnega sloja poplav. Območje veljavnosti rezultatov je bilo določeno na podlagi lokacij robnih pogojev, lokacij pobud za spremembo OPN, obstoječih HH študij in značilnosti območja.

Primerjava rezultatov hidravličnih modelov, iz katerih so bile izdelane karte poplavne nevarnosti in karte razredov poplavne nevarnosti, so bile primerjane s preteklimi poplavnimi dogodki na območju.

Na odsekih glavnih vodotokov, za katere so določeni poligoni dosega poplav, je bil doseg poplav na večini območij v preteklih dogodkih manjši, kot v novem opozorilnem sloju izjemnih poplav. Razlike v predvidenih večjih dosegih so posledica znatno večjih pretočnih količin, kot so bile dosežene v preteklih poplavih oz. uporabljene za načrtovanje ureditev in izdelavo poplavnih kart doslej. Na posameznih odsekih so evidentirani večji dosegi poplav, kot jih predvideva opozorilni sloj. To lahko pripišemo ureditvam strug in ostalim vodnogospodarskim ukrepom, ki so bili po vseh treh poplavnih dogodkih izvedenih na celotnem območju in ugodno vplivajo na poplavno varnost, kljub višjim pretokom.

Za območje občine so določena tudi poplavna območja na podlagi opozorilne karte poplav, ki se pretežno sklada z območjem veljavnosti rezultatov integralnih kart razredov poplavne nevarnosti (črna linija na spodnji sliki), določenih v potrjenih poplavnih študijah.



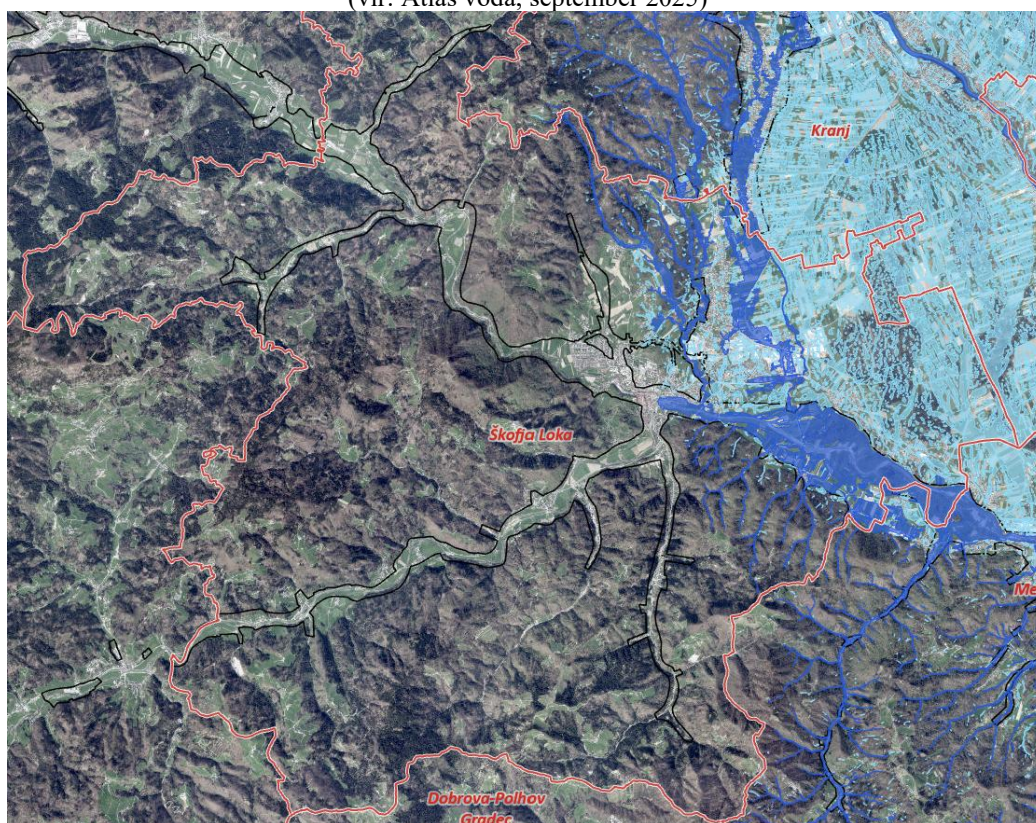
Slika 14: Prikaz območij poplav na podlagi opozorilne karte poplav na območju občine Škofja Loka

(vir: Atlas voda, september 2025)

Na spodnji sliki je prikaz poplavnih dogodkov, ki so se na območju občine Škofja Loka zgodili od 1980 do danes. Na naslednji sliki je prikazano območje poplavljanja, določenega na podlagi poenostavljenega 2D modela. Fluvialne – rečne poplave so prikazane s temno modro barvo.



Slika 14: Prikaz območij, kjer so bili v občini Škofja Loka zabeleženi poplavni dogodki
(vir: Atlas voda, september 2025)



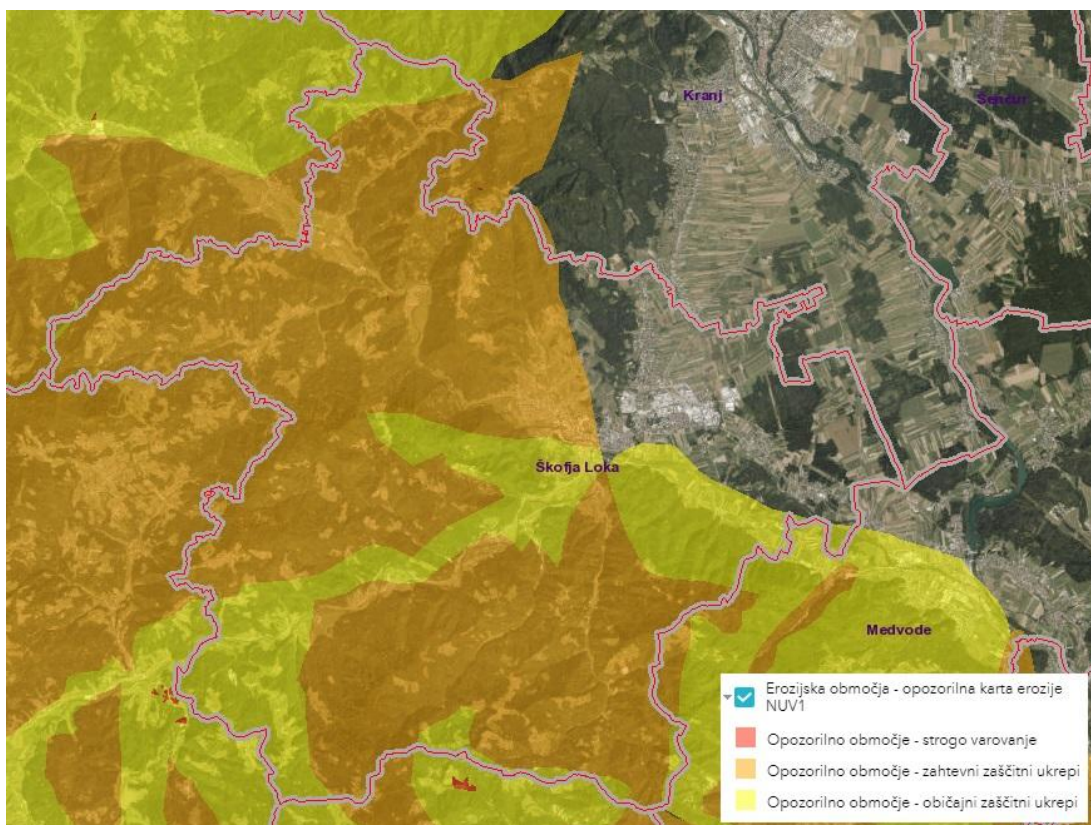
Slika 14: Prikaz območij pluvialnih in fluvialnih poplav v občini Škofja Loka (poenostavljen 2D

model)
(vir: Atlas voda, september 2025)

4.2.2.2 Erozijsko ogrožena območja

Na območju občine Škofja Loka se erozijska območja na podlagi opozorilne karte erozije pojavljajo po celotnem hribovitem delu občine, razen na vzhodnem, ravninskem delu občine, kjer hriboviti svet preide v Sorško polje (vir: Atlas voda, december 2022). Razen za območje Poljanske doline, ki je opredeljeno kot območje z običajnimi zaščitni ukrepi, ne celotnem preostalem hribovitem delu veljajo zahtevni zaščitni ukrepi erozijskega območja.

Glede na geološko zgradbo se erozijski procesi v občini pojavljajo različno, v odvisnosti od naklona (hitrost in intenzivnost vodne erozije), gostote vodne mreže ter vegetacijskega pokrova (premeščanje materiala). Gozdovi v širši okolici Lubnika, Zminca in Osolnika imajo izrazito varovalno vlogo, saj ščitijo obstoječo cestno in ostalo infrastrukturo ter nižje ležeča naselja pred plazovi in erozijo.



Slika 13: Prikaz erozijskih območij na območju občine Škofja Loka
(vir: Atlas voda, avgust 2022)

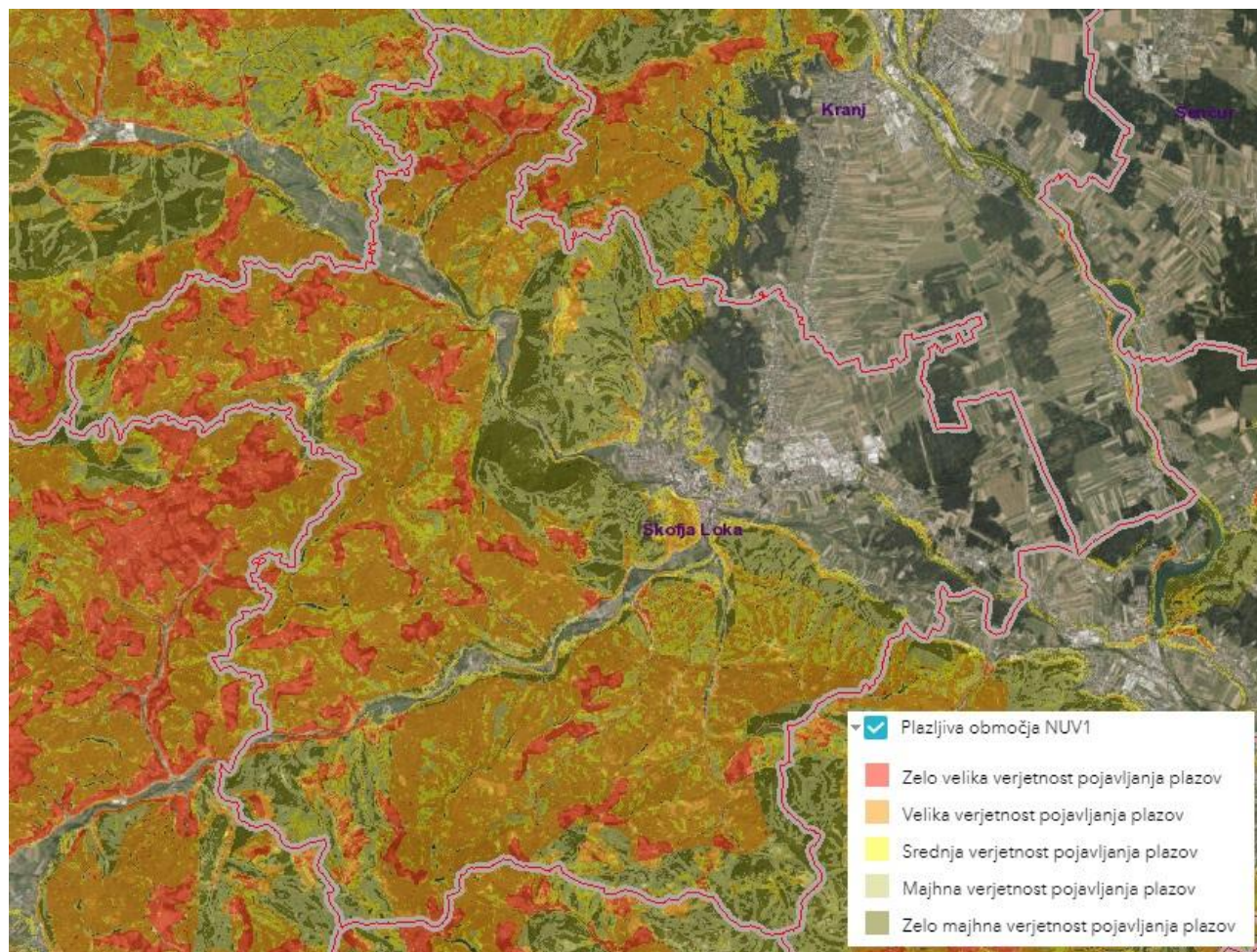
4.2.2.3 Plazljiva območja

Na spodnji karti so prikazana plazljiva območja, na podlagi podatkov Atlasa voda. Iz karte je razvidno, da se različne stopnje verjetnosti pojavljanja zemeljskih plazov med seboj prepletajo, kar kaže na kombinacijo nagiba in poraslosti terena v povezavi z matično podlago.

Na podlagi karte verjetnosti pojavljanja plazov, se plazljiva območja nahajajo v vseh kategorijah verjetnosti, predvsem na južnem, zahodnem in severnem delu občine. Na območju občine so

evidentirani tudi aktivni plazovi. Najbolj problematične so zaprte doline Bukovščica, Luša, Sopotnica, Hrastnica in Bodoljska grapa z nestabilnimi kamninami.

V občini se nahaja več manjših plazljivih območij, ki najpogosteje ogrožajo cestno in drugo infrastrukturo. Najnevarnejša področja za proženje zemeljskih plazov v občini Škofja Loka so področja v Zmincu, na Logu, pod Osolnikom, v Puštalu, Stirpniku, Bukovščici in na Starem vrhu (Načrt zaščite in reševanja ob zemeljskem plazju za občino Škofja Loka, 2006).



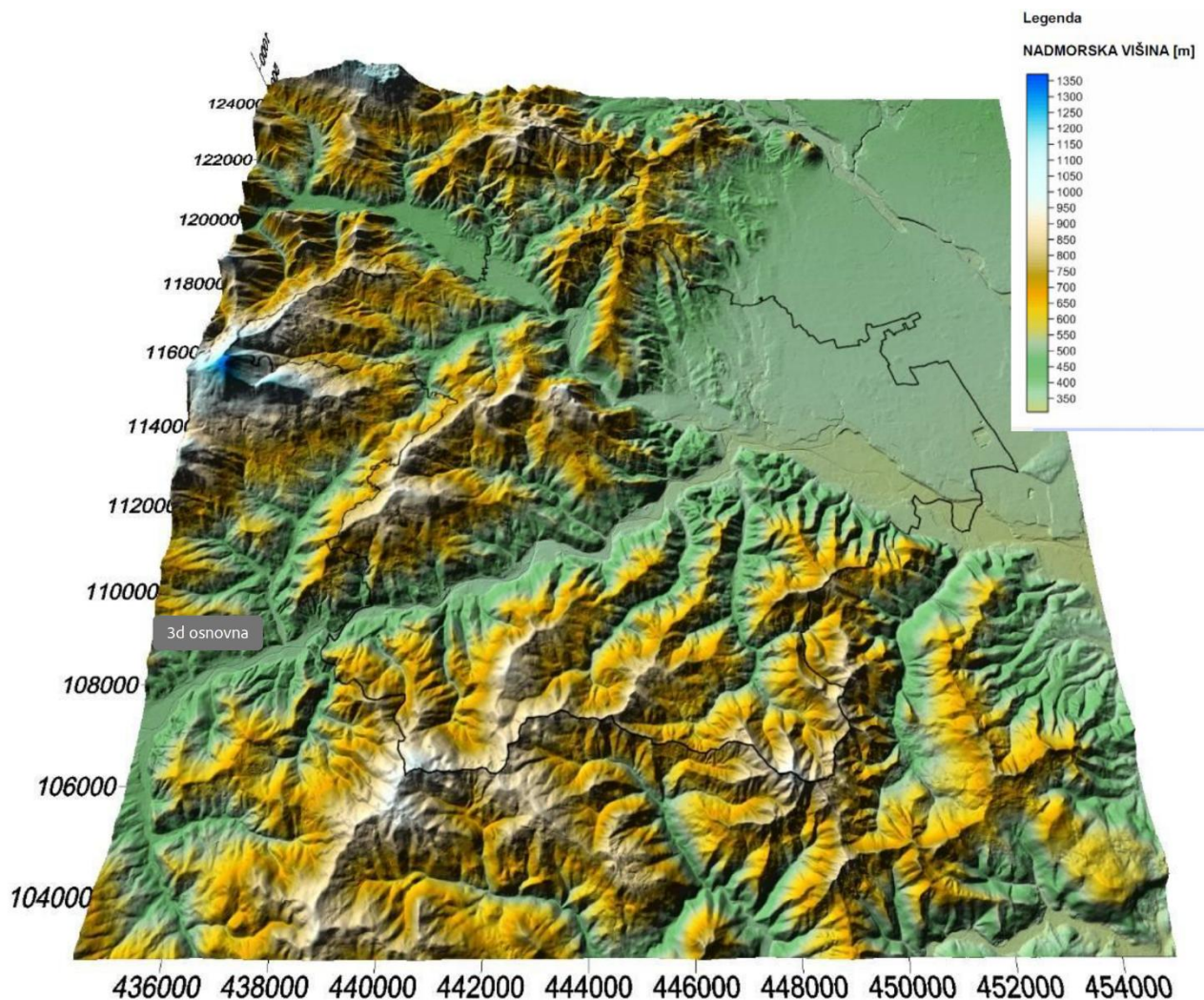
Slika 14: Prikaz plazljivih območij na območju občine Škofja Loka
(vir: Atlas voda, avgust 2022)

Iz strokovne podlage Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju (Geoinženiring d.o.o., maj 2013) izhaja, da območje občine Škofja Loka leži v večji meri na območju Škofjeloškega in Polhograjskega hribovja, ki že predstavlja območje z nadmorskimi višinami nad 1.000 m, le skrajni vzhodni del območja je ravninski in že pripada Sorškemu polju. Obsežnejše ravninske predele predstavlja le še dolinsko dno ob Poljanski in Selški Sori, ki sta glavna vodotoka na tem območju. V nadaljevanju so podane ključne geološke lastnosti območja občine Škofja Loka. Vrednotenje vplivov prostorskega plana v poglavju 6.1.2 je bilo vrednoteno na podlagi spodaj navedenih geoloških značilnosti ter zgoraj omenjene strokovne podlage (Geoinženiring d.o.o.), ki je bila izdelana leta 2013.

Geološka zgradba na tem območju je v litološkem in tektonskem pogledu med najbolj zapletenimi v

Sloveniji, saj se na relativno majhnem prostoru nahajajo plasti mlajše paleozojske, triadne, jurske, kredne, oligocenske in kvartarne starosti.

Prevlada neprepustnih kamnin in zadostna količina padavin sta glavna razloga za razvoj goste rečne mreže. Osrednja vodotoka na izbranem območju sta Selška in Poljanska Sora ter po združitvi obeh, dolvodno od Škofje Loke, Sora. Za celotno porečje Sore je značilen hudourniški značaj, kar ob povečani količini padavin dovede do poplav. Hudourniške poplave so izjemno silovite in kratkotrajne. Vode zelo hitro naraščajo, prenašajo velike količine materiala, ki ga odlagajo na vršajih ali v ravninskih predelih. Narasle vode v hudournikih že po nekaj urah upadejo (Natek, 2005).



Slika 14: Območje občine Škofja Loka, pogled proti severu. Ravninski del na vzhodu, ravnini Selške in poljanske Sore in razgiban hribovit relief Škofjeloškega in Polhograjskega hribovja. (vir: Geoinženiring d.o.o., maj 2013)

Analiza ogroženosti pred zemeljskimi plazovi je bila narejena na podlagi digitalnega modela reliefa (DMR), geoloških lastnosti tal (geološka karta), naklona terena, usmerjenosti pobočja, količini in pojavljanju plazov na območju občine ter podatkov o padavinah na območju občine. Obravnavano območje je bilo geološko kartirano, pri čemer je bil poudarek predvsem na določitvi preperine, labilnih območij in plazovitih območij. Voda igra pri plazenju ključno vlogo. Kot eden glavnih dejavnikov pri tem so padavine in intenziteta ter časovna razporedjenost na nekem območju. Obstajajo

sprožilne količine padavin, ki povzročijo prenasičenost zemljine z vodo in posledično plazenje.

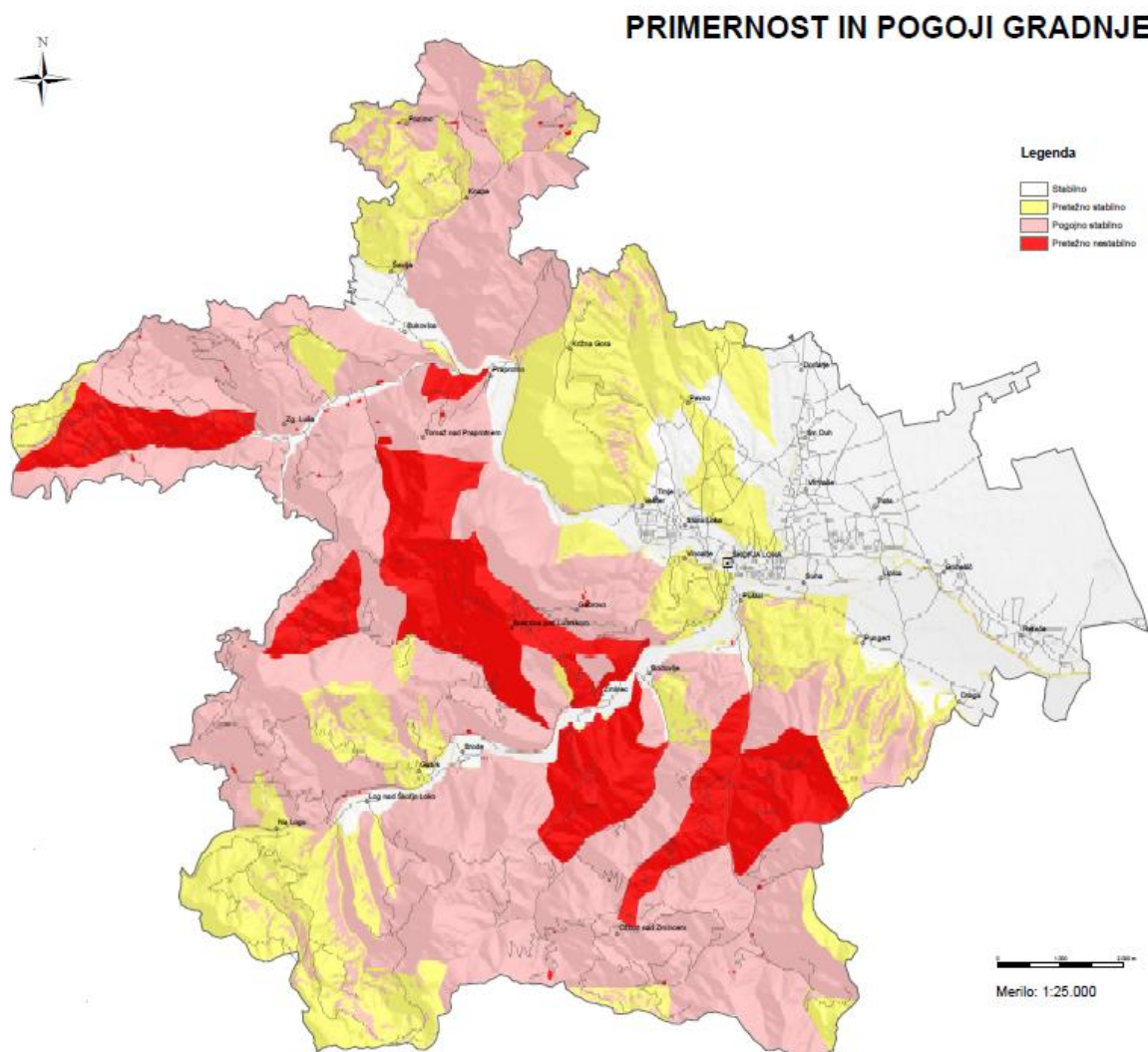
Pri pregledu plazov se upošteva tudi povezanost med plazenjem predvsem med ujmami, obliko in velikostjo nekaterih vodozbirnih območij. Določene so bile površine teh območij in vzdolžni prerezi glavnih vodotokov, ki potekajo po teh območjih, imenujmo jih kotli. Do izrazitega stalnega delovanja vod v kotlih prihaja z intenzivno erozijo predvsem v zgornjem delu toka. Taki kotli so Bukovščica, Luša, Soptnica Hrastnica in Bodoljska grapa. Stalno globljenje strug predstavlja odnašanje opore višje ležečim preperinskim slojem, kar lahko povzroča počasno drsenje in posledično plazenje.

Pri vrednotenju vseh vhodnih podatkov za ugotovitev ogroženosti občine pred zemeljskimi plazovi so bile izdelane tri generalne tematske karte, ki predstavljajo osnovne karte z določitvijo stabilnih območij:

- karta plazov in karto nestabilnih območij
- karta splošne stabilnosti po Anbalaganu
- karta površinske stabilnosti Sinmap (SI)

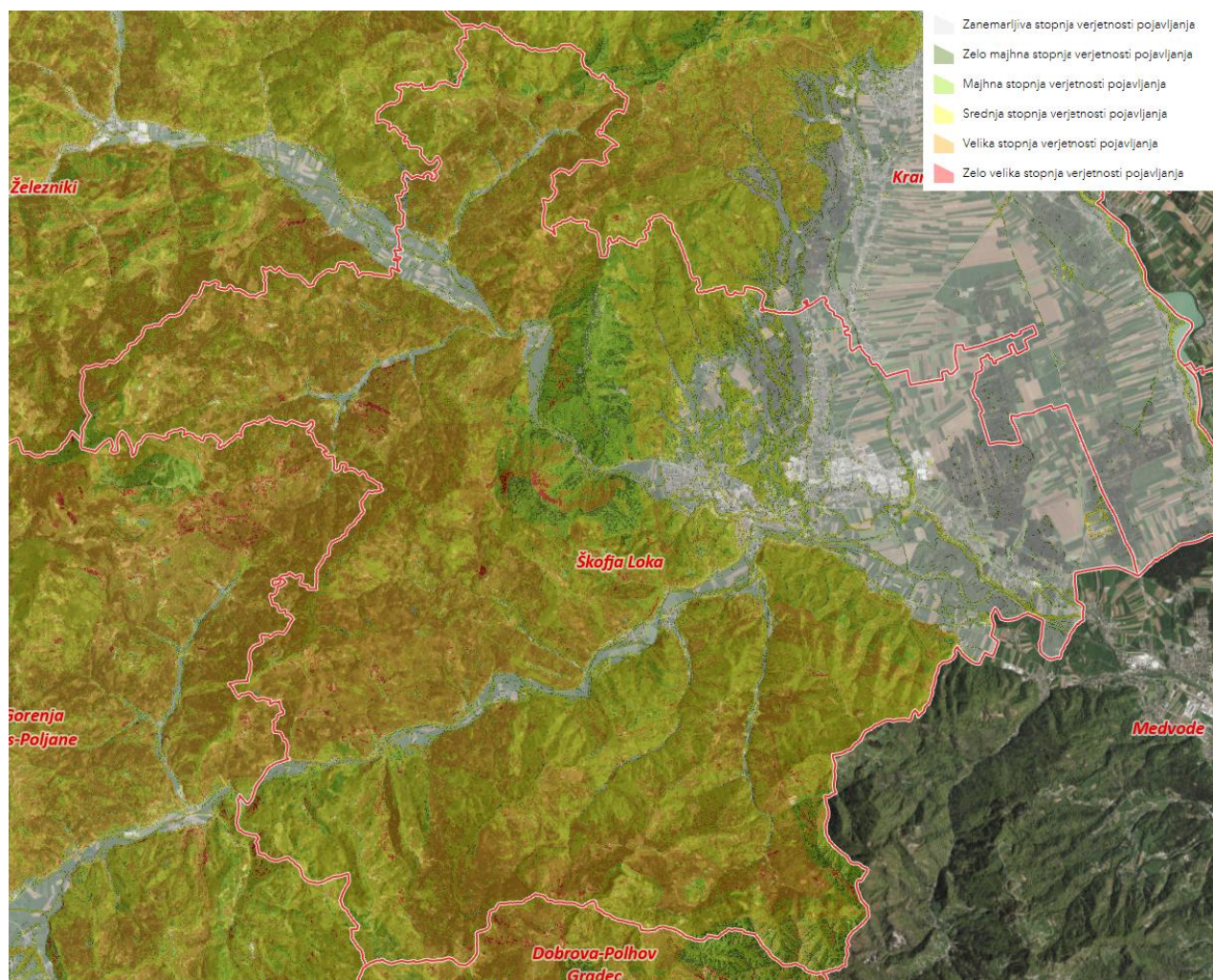
Vsaka od zgoraj naštetih kart je bila razdeljena v 4 razrede, na podlagi katerih je bila izdelana skupna karta ogroženosti pred zemeljskimi plazovi. Razredi za skupno karto predstavljajo "primernost in pogoje gradnje" in so naslednji:

- 1 – stabilno (primerno za gradnjo),
- 2 – pretežno stabilno (na nagnjenih terenih $>5^\circ$ je obvezno geološko mnenje),
- 3 – pogojno stabilno – labilno (obvezno geološko mnenje – potrebni manjši geotehnični ukrepi),
- 4 – pretežno nestabilno (potrebno izvesti geološke in geomehanske raziskave - predvideni posebni geotehnični ukrepi).



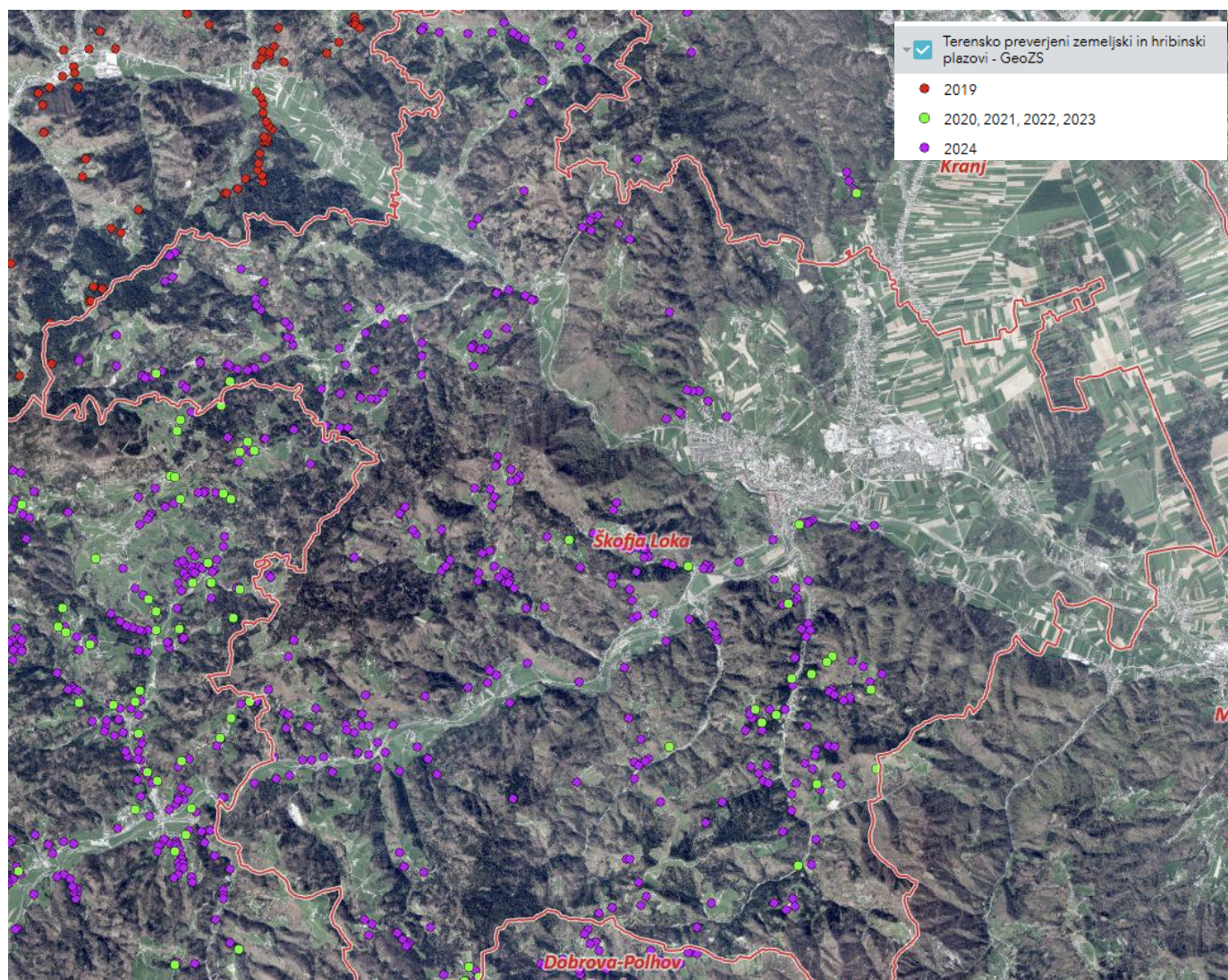
Slika 14: Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju – primernost in pogoji gradnje
(vir: Geoinženiring d.o.o., maj 2013)

V septembru 2024 je Direkcija RS za vode objavila podatke Opozorilne karte verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov v merilu 1:25.000 za območja 85-ih občin, med njimi tudi za območje občine Škofja Loka. Opozorilne karte prikazujejo le izvorna območja zemeljskih plazov, skalnih podorov in drobirskih tokov, ne pa tudi območij premeščanja in odlaganja zemeljskih mas. Med omenjenimi podatki je tudi sloj terensko preverjenih zemeljskih in hribinskih plazov, ki je nastal ob izdelavi Opozorilnih kart verjetnosti pojavljanja plazov. Ta sloj ne vsebuje vseh plazov, temveč le tiste, ki jih je Geološki zavod Slovenije preveril na terenu v času izdelave posamezne Opozorilne karte. V nadaljevanju je prikaz skupne opozorilne karte verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov (zemeljski plazovi, skalni podori, drobirski tokovi) ter terensko preverjeni zemeljski in hribinski plazovi.



Slika 14: Opozorilna karta verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov SKUPNA – GeoZS 1:25.000

(vir: pregledovalnik Atlas voda, zajem podatka oktober 2024)



Slika 14: Lokacije terensko preverjenih zemeljskih in hribinskih plazov – GeoZS
(vir: pregledovalnik Atlas voda, zajem podatka september 2025)

4.2.3 Podzemne vode

Pretežni del območja občine Škofja Loka skladno s Pravilnikom o določitvi vodnih teles podzemnih voda (Ur. l. RS, št. 63/05, 8/18) sodi v vodno telo podzemne vode Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje in v vodno telo Savska kotlina in Ljubljansko barje. S hidrogeološkega vidika na območju občine Škofja Loka generalno ločimo dva tipa vodonosnikov:

- razpoklinški (kraški) vodonosnik v masivnih karbonatnih kameninah (dolomitih in apnencih, tudi v peščenjaki in konglomeratih): večina vodnih virov v občini Škofja Loka in
- medzrnski vodonosnik v aluvialnih naplavinah vodotokov in kvartarnih prodnih zasipih: Kranjsko – Sorško polje.

Del občine, ki ga tvorijo neprepustne kamenine (skrilavci, laporji, skrilavi peščenjaki, gline, itd.), je ozemlje brez vodonosnikov.

Vodno telo **Savska kotlina in Ljubljansko barje** se nahaja v dveh tipičnih vodonosnikih. Prvi, aluvialni, medzrnski vodonosnik, je kvartarne starosti. Sestavljajo ga peščeno prodni zasipi reke Save in njenih površinskih pritokov. Drugi vodonosnik mezozojske starosti je sestavljen iz apnenca in

dolomita.

Za vodno telo **Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje** je značilno regionalno raznoliko pojavljanje in menjavanje manjših vodonosnikov z lokalnimi in omejenimi viri podzemne vode ter deloma kraških in deloma dolomitnih vodonosnikov. Nahaja se v dveh tipičnih vodonosnikih. Prvi, mezozojski, predvsem triasni vodonosnik je v dolomitu razpoklinski in kraški, obširen in visoko do srednje izdaten ter malo skrasel. Nahaja se tudi v apnencih, dolomitih, dolomitih z roženci ter terigenih kamninah z vložki tufov nizke izdatnosti. Najpomembnejša in izrazito prevladujoča količina vodnega telesa podzemne vode se nahaja v prvem vodonosniku. Telo je visoko ranljivo vendar se ocenjuje, da so pričakovane obremenitve majhne do zanemarljive.

4.2.3.1 Količinsko stanje podtalnice

Občina Škofja Loka spada na področje dveh vodnih teles:

- Savska kotlina in Ljubljansko barje (šifra 1001) in
- Cerkljan., Škofjel. in Polhog. hribovje (šifra 1007).

Izmerjena globina do podzemne vode je bila v letu 2019, na 24 analiziranih merilnih mestih v VTPodV_1001 Savska kotlina in Ljubljansko Barje, od 4,81 m (Dom-2/14 Domžale) do 46,59 m (Cer-2/13 Cerklje). Največje nihanje gladine podzemne vode, 10,78 m, so zabeležili na Kranjskem polju na merilnem mestu Cer-2/13 Cerklje. Letno povprečje globin do podzemne vode pa je bilo v obdobju 1990–2019 od 4,38 m (Dom-2/14 Domžale) do 42,89 m (Cer-2/13 Cerklje), medtem ko je bil razpon obdobnih letnih povprečij na posameznem merilnem mestu najmanjši na merilnem mestu Pod-1/14 Podgorje in sicer 0,36 m, največji pa na merilnem mestu 0590 Moste, 9,11 m (Osnove za NUV 2022-2027).

Količinsko stanje vodonosnikov podzemne vode povzemamo po dokumentu Količinsko stanje podzemnih voda v Sloveniji, Osnove za NUV 2022-2027 (ARSO, 2021).

Za vodni telesi podzemne vode VTPodV_1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje in VTPodV_1007 Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje je bilo ugotovljeno, da je količinsko stanje dobro.

Tabela 10: Količinsko stanje vodnih teles podzemne vode VTPodV_1001 Savska kotlina in Ljubljansko barje, in VTPodV_1007 Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje

Vodno telo podzemne vode	Preizkus 1	Preizkus 2	Preizkus 3	Preizkus 4	Stopnja zaupanja	Ocena stanja
VTPodV_1001 Savska kotlina in Ljubljansko Barje					srednja stopnja	DOBRO
VTPodV_1007 Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko h.					visoka stopnja	DOBRO

Legenda: pogoj je izpolnjen, pogoj ni izpolnjen

4.2.3.2 Ranljivost vodonosnikov

Delež kmetijskih in grajenih območij na površini vodnega telesa podzemne vode Savska kotlina in Ljubljansko Barje znaša 73,2 %. Ranljivost je v pretežnem delu območja telesa zelo visoka do izredno visoka. Vodno telo podzemne vode Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje na območju občine Škofja Loka ni ranljivo, saj je na njihovem območju poselitev manjša. Kemijsko stanje obeh vodnih teles je bilo v letih 2007 do 2021 ocenjeno kot dobro.

Podtalnico ogrožajo enaki viri onesnaževanja kot površinske vode. Poleg tega je obremenjena še s porabo za oskrbo s pitno in tehnološko vodo. Prevladujoči viri onesnaženja podtalnice so:

- kmetijska dejavnost (pretirana in časovno neustrezna uporaba umetnih in živinskih gnojil ter fitofarmaceutskih sredstev),
- industrijska dejavnost,
- odvajanje neprečiščene komunalne odpadne vode,
- divja odlagališča odpadkov,
- ob glavnih prometnicah velika prometna obremenjenost in nepredvidena razlitja nevarnih snovi ob nesrečah.

Za vodno telo podzemne vode Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje na območju občine ni merilnih mest, medtem ko so za vodno telo podzemne vode Savska kotlina in Ljubljansko barje na območju občine kar 3 merilna mesta: Sv. Duh 0680, P42480; Godešič SOV-5174, P42660 in Meja Mej-1/13, P42364. Po poročilu ARSO za Kemijsko stanje podzemne vode v Sloveniji za leto 2021 je bil v letu 2021 na merilnem mestu Godešič SOV-5174 presežen standard kakovosti za nitrat. Skupno je bil na vodnem telesu podzemne vode Savska kotlina in Ljubljansko barje standard presežen na 3 merilnih mestih izmed 48 merilnih mest. Trend vsebnosti nitrata za merilno mesto Godešič SOV-5174 je zadnjih nekaj let v upadanju. V letu 2021 je bilo na istem merilnem mestu ugotovljeno tudi rahlo preseganje standarda kakovosti za vsebnost metolaklora-ESA, kar je posledica večjega deleža prisotnosti njivskih površin. Merilna mesta na območju občine so obenem obremenjena z ostanki zdravil ter obstojnimi organskimi onesnaževali (PFOS). Kljub temu je kemijsko stanje vodnega telesa ocenjeno kot dobro.

4.2.3.3 Vodovarstvena območja

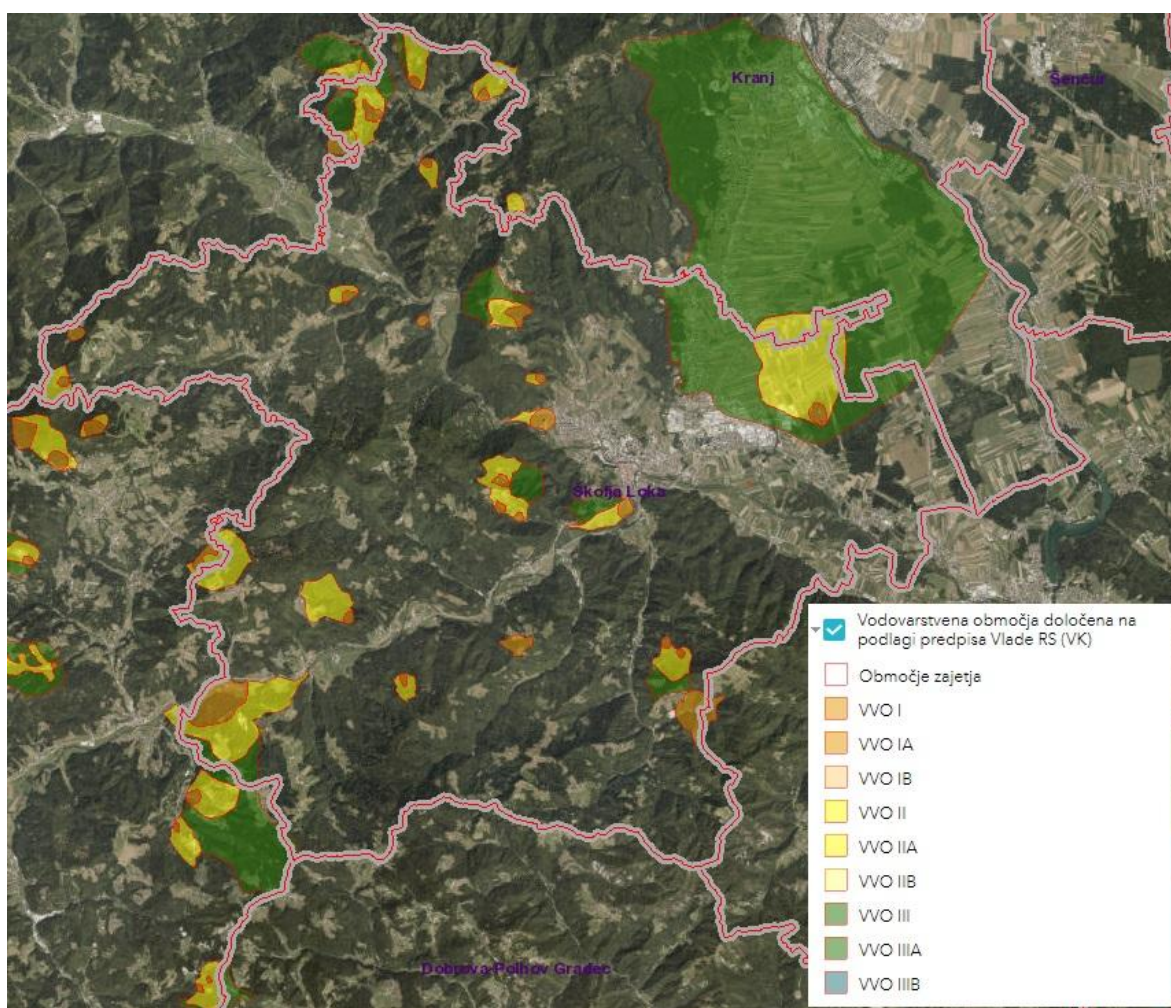
Na območju občine so vodovarstvena območja virov pitne vode zaščiteni z Uredbo o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20).

Zajeti vodni viri na vplivnem območju

V občini Škofja Loka skrbi za upravljanje z vodnimi viri javno podjetje Komunala Škofja Loka. Vodovodni omrežje oskrbuje s pitno vodo 19.454 prebivalcev. Vodni viri, ki na podlagi Uredbe o VVO s pitno vodo oskrbujejo vodovodni omrežje občine Škofja Loka so:

- zajeti izvir Brode I (Pod Koglom)
- zajeti izvir Bukovica (1, 2, 3 in 4)
- zajeti izvir Bukovščica (Pod Laškim vrhom)
- zajeti izvir Bukovščica (Strmica)
- zajeti izvir Gabrk (Pri debeli jelki)
- zajeti izvir Gabrovo - Nunsko (1 in 2)
- črpalna vrtina Hrastnica V-1 (zgornja vrtina)
- črpalna vrtina Hrastnica V-2 (srednja vrtina)
- črpalna vrtina Hrastnica V-3 (spodnja vrtina)
- zajeti izvir Knape (Šmecov studenec)
- zajeti izvir Knape (Tavčarjev studenec)
- zajeti izvir Križna gora (Kminc)
- črpalna vrtina Lipica
- zajeti izvir Lovrenc glavno
- zajeti izvir Lovrenc levo

- zajeti izvir Mladi vrh (Lenart)
- zajeti izvir Na Sklepu
- zajeti izvir Obrše Z1
- zajeti izvir Obrše (zgornje) Z2
- zajeti izvir Pevno (1, 2, 3 in 4)
- zajeti izvir Praprotno (II)
- črpalna vrtina Sorško polje
- zajeti izvir Ševlje (Čerence - spodnje)
- zajeti izvir Ševlje (Čerence - zgornje)
- zajeti izvir Trnje Škofja Loka
- črpalna vrtina Vešter (1 in 2)
- črpalna vrtina Virško (Viršk)
- črpalna vrtina Visoko (V-1)
- črpalna vrtina Visoko (V-2)
- črpalna vrtina Visoko (V-3)
- črpalna vrtina Visoko (V-4)
- zajeti izvir Zminec II (Pod Grogom)
- zajeti izvir Zminec II (V grapi)



Slika 15: Prikaz vodovarstvenih pasov virov pitne vode na območju občine Škofja Loka na podlagi predpisa Vlade RS
(vir: Atlas voda, september 2025)

4.3 Narava

4.3.1 Rastlinstvo, živalstvo in habitatni tipi

Poglavje Rastlinstvo, živalstvo in habitatni tipi je povzeto po Okoljskem poročilu za OPPN za severno obvoznico Škofje Loke, kot preložitev dela regionalne ceste R2 -403/1076 Češnjica – Škofja Loka skozi Škofjo Loko, izdelovalca Geateh, d.o.o.

4.3.1.1 Rastlinstvo

Med višjimi rastlinami (semenkami in praprotnicami) je ogroženih skoraj 20 % od preko 3200 v Sloveniji prisotnih vrst. Zaradi različnih posegov so ogrožene predvsem rastline suhih in vlažnih travnišč (ARSO, 2005).

Flora Škofjeloškega pogorja je zelo pestra. Tu se križata dve florni provinci: ilirska in srednjeevropska, z lokalnimi močnimi vplivi submediteranske. Bogastvo flore in pestrost vegetacije pa raznolike ekološke razmere, pogojene s pisano petrografsko sestavo, razgibanim reliefom, obilico lokalnih klim, bujnim historičnim razvojem vegetacije, še močno potencirajo. Največ je ilirskih flornih elementov v nižjih nadmorskih višinah v gričevnatem in predgorskem pasu na zahodnem in južnem obrobju Škofjeloškega pogorja. Tu so bile najdene sledeče ilirske vrste prvega in drugega reda: navadno tevje (*Hacquetia epipactis*), pomladanska torilnica (*Omphalodes verna*) - zelo redka, volecvetna mrtva kopriva (*Lamium orvala*), hostni teloh (*Helleborus dumetorum*), širokolistna grašica (*Vicia orohoides*), oskorica (*Aremonia agrimonoides*), ogrsko grabljišče (*Knautia drymeia*), navadna smrdljivka (*Aposeris foetida*). Več je ilirskih vrst, ki so vezane na specifične ekološke pogoje: na izrazito hladnih strmih pobočjih se množično pojavlja gozdni planinšček (*Homogyne sylvestris*), na dolomitni podlagi, na slabše razvitih tleh uspeva navadna ciklama (*Cyclamen purpurascens*). Od ilirskih vrst sta v gorskem predalpskem svetu tako predvsem trolistna penuša (*Cardamine trifolia*) in deveterolistna konopnica (*Cardamine enneaphyllos*), ki se na rastiščih, dobro preskrbljenih z vlago, celo leto obilno pojavljata. Ilirsko-submediteranski kserofilni elementi so puhasti hrast (*Quercus pubescens*) in ruj (*Cotinus coggygria*) ter termofilno-mezofilne vrste: črni gaber (*Ostrya carpinifolia*), mali jesen (*Fraxinus ornus*), mokovec (*Sorbus aria*), dobrovita (*Viburnum lantana*) idr. se v Škofjeloškem pogorju, kjer je klimazonalna skiofilna vegetacija, pojavljajo le na edafsko, klimatsko in reliefno ekstremnih rastiščih, kjer zahtevnejše rastlinske vrste, ki bi jih s svojo senco uničile, ne morejo uspevati. Poleg ilirskih elementov srečujemo na karbonatnem svetu Škofjeloškega pogorja serijo srednjeevropskih vrst, ki imajo svoj glavni areal v mezofilnih bukovih gozdovih: dišeča lakota (*Galium odoratum*), koprivasta zvončnica (*Campanula trachelium*), gozdni šaš (*Carex sylvatica*), navadni volčin (*Daphne mezereum*), brstična konopnica (*Cardamine bulbifera*), rumena mrtva kopriva (*Lamium luteum*), mandljevolistni mleček (*Euphorbia amygdaloides*), previsna kraslika (*Melica nutans*), navadni zajčji lapuh (*Mycelis muralis*), navadna glistovnica (*Dryopteris filix-mas*), volčja jagoda (*Paris quadrifolia*), klasasti repuš (*Phyteuma spicatum*), mnogocvetni salamonov pečat (*Polygonatum multiflorum*), navadni pljučnik (*Pulmonaria officinalis*), gozdna vijolica (*Viola reichenbachiana*), lepljiva kadulja (*Salvia glutinosa*), Fuschsov grint (*Senecio fuchsii*) itd. Poleg ilirskih in srednjeevropskih flornih elementov, ki so v glavnem vezani na karbonatno matično podlago, srečujemo na območju Škofjeloškega pogorja, kjer prevladuje silikatna matična podlaga, celo serijo acidofilnih rastlinskih vrst, vezanih na specifične ekološke pogoje: gozdna škržolica (*Hieracium sylvaticum*), navadna bukovčica (*Phegopteris connectilis*), širokolistna glistovnica (*Dryopteris dilatata*), hrastovka (*Gymnocarpium dryopteris*), enostranska hruškolistka (*Orthilia secunda*), borovnica (*Vaccinium myrtillus*), brusnica (*Vaccinium vitis-idaea*), rebrenjača (*Blechnum spicant*), alpski planinšček (*Homogyne alpina*), navadni samovratec (*Monotropa hypopitys*), drobnocvetna zelenika (*Pyrola minor*), trikrpi koralasti koren (*Corallorrhiza trifida*), kijasti lisičjak (*Huperzia selago*), navadna enocvetka (*Moneses uniflora*), mahovi

Plagiochila asplenioides f. maior, *Bazzania trilobata*, *Rhytidiadelphus loreus*, *Plagiothecium undulatum* idr. Na surovem humusu povrhu karbonatne podlage se pojavljajo še sledeči acidofilni elementi: kopjasta podlesnica (*Polystichum lonchitis*), skalna robida (*Rubus saxatilis*), planinski šipek (*Rosa pendulina*), koprivolistni jetičnik (*Veronica urticifolia*). (Marinček, 1973). Podobnik (1983), ki je popisoval floro Zgornje Poljanske doline navaja, da je raztresenih florističnih podatkov nemalo, vendar zaokrožene floristične slike ni izdelane (z izjemo njegovega dela). Popis Podobnika je bil izveden na ozemlju, južno od Blegoša. Skupno je bilo v tej raziskavi na dveh kvadrantih popisanih 533 taksonov semenk in praprotnic.

Na poplavnih logih in prodiščih ob Sori pri Retečah rastejo tudi številne ogrožene in zavarovane rastline kot npr. obrežni šaš (*Carex riparia*), vodna preslica (*Equisetum fluviatile*), trožilnata vodna leča (*Lemna trisulca*), klasasti rmanec (*Myriophyllum spicatum*), vodni sovec (*Oenanthe aquatica*), vodna perunika (*Iris pseudacorus*), turška lilija (*Lilium martagon*), kranjska lilija (*L. carniolicum*), brstična lilija (*L. bulbiferum*), navadni mali zvonček (*Galanthus nivalis*), spomladanski veliki zvonček (*Leucojum vernum*) (Nastran, 2008). Slednji dve vrsti sta pričakovano splošno razširjeni.

Plevelno floro in vegetacijo na intenzivno rabljenih njivah tudi Sorškega polja sta proučevala Eler in Batič (2002) ter ugotovila veliko osiromašenost plevelnih sestojev glede na kulturo ali tip kolobarja. V sestojih so manjkale številne ogrožene plevelne vrste in tudi take, ki drugje v Sloveniji še niso redke. Zaključila sta, da bodo ob nadaljevanju intenzifikacije pridelave, širjenja silazne koruze in opuščanja žit v kolobarju v kratkem potrebni ukrepi varovanja plevelne flore.

4.3.1.2 Habitatni tipi

Na območju občine Škofja Loka še ni bilo izvedenega popisa habitatnih tipov, spodaj naštetih habitatni tipi se vsi nahajajo na območju Nature 2000. Glede na poznavanje se na območju občine nahajajo nekateri habitatni tipi, ki se v skladu z Uredbo o habitatnih tipih (Ur. l. RS 112/03, 36/09, 33/13) ohranjajo v ugodnem stanju.

Ime habitatnega tipa	Koda
Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (<i>Salix elegnos</i>) vzdolž njihovih bregov	3240
Alpske reke in zelnata vegetacija vzdolž njihovih bregov	3220
Goličave (skalovja, melišča)	8310
Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno – Padion, <i>Alnion incanaea</i> , <i>Salicion albae</i>))	91E0

4.3.1.3 Živalstvo

Metulji

Škofjeloško hribovje je pomembno zaradi nekaterih pomembnih habitatov (ekstenzivno gospodarjeni suhi travniki in gozdni robovi v grapah in vlažnih dolinah z velikim jesenom in trepetliko) za sledeče metulje: travniški postavnež (*Euphydryas aurinia*), gozdni posatavnež (*E. maturna*) in črtasti medvedek (*Callimorpha quadripunctaria*). Populacije gozdnega postavneža na tem območju predstavljajo severozahodni rob razširjenosti vrste v Sloveniji ter več kot 15 % slovenske populacije. V Polhograjskem hribovju so pomembni habitatni za metulje predvsem obvodni zastori in obrežna vegetacija visokih steblik, ekstenzivno gospodarjeni srednjeevropski suhi in polsuhi travniki, z vrstno

pestro zeliščno in grmovno vegetacijo zarasli gozdni robovi ter gole, neporasle površine ob cestah in skalnate brežine nad njimi. Na širšem območju občine najdemo že zgoraj omenjene vrste, poleg njih pa še cekinčka (*Lycaena dispar*) tudi na območju Stare Loke, črnega apolona (*Parnassius mnemosyne*) in Scopolijevega okarja (*Lopinga achine*) (Čelik s sod., 2005). Obstajajo tudi podatki o pojavljanju velikega mravljiščarja (*Maculinea arion*), gozdnega postavneža (*Hypodrias maturna*), gorskega apolona (*Parnassius apollo*) in bakrenega senožetnika (*Colias myrmidone*) (ZRSVN, 2010 po Atlasu ogroženih dnevnih metuljev Slovenije).

Kačji pastirji

Kiauta (1961a, 1964) za širše območje Škofje Loke navaja 34 vrst kačjih pastirjev. Med njimi so ogroženi grmiščna zverca (*Lestes barbarus*), barjanska (loška) zverca (*L. virens*), obrežna zverca (*L. dryas*), barjanska deva (*Aeshna juncea*), rjava deva (*A. grandis*), popotni porečnik (*Gomphus vulgatissimus*), veliki (prodni) studenčar (*Cordulegaster heros*), povirni (mačkov) studenčar (*C. bidentata*), lisasti lesketnik (*Somatochlora flavomaculata*), rumeni kamenjak (*Sympetrum flaveolum*).

Hrošči

V okolici Škofje Loke in Škofjeloškega hribovja živijo številne endemne vrste in podvrste podzemnih hroščev. Za nekatere v preteklosti tu odkrite vrste se je kasneje izkazalo, da imajo zelo omejeno življenjsko območje in da ne živijo nikjer drugje (Kofler, 1996), samo v 4 ali 5 jamah na tem ozemlju pa je bilo odkritih in opisanih vsaj 10 novih vrst/podvrst (Kiauta, 1961b). Med kozlički (Cerambycidae) so najdbe varstveno pomembnih vrst iz območja Občine npr. *Rhagium (Megarhagium) sycophanta*, Skopolijev ali mali hrastov kozliček (*Cerambyx scopoli*), alpski kozliček (*Rosalia alpina*), bukov kozliček (*Morimus funereus*), *Lamia textor* iz Lubnika, bukov kozliček iz Andreja nad Zmincem, strojar (*Prionus coriarius*) in bukov kozliček iz Pungerta pri Škofji Loki ter strojar, Skopolijev kozliček, bukov kozliček, *Tetrops starki* iz Škofje Loke (Brelj s sod., 2006). Za slednjo vrsto je ta lokacija edina za Slovenijo po letu 1945, vrsta pa je vezana izključno na veliki jesen (*Fraxinus excelsior*) (Starzyk & Lessaer, 1978; Brelj s sod., 2006). Alpski kozliček in bukov kozliček sta tudi kvalifikacijski Natura 2000 vrsti. Favno družine pokalic (Elateridae) je za okolico Škofje Loke ter Lubnika podal Kofler (2003) in registriral 39 vrst (od 140 znanih za Slovenijo). Obstajajo tudi novejši podatki o pojavljanju še ene Natura 2000 vrste, in sicer rogača (*Lucanus cervus*) iz Zminca, Lubnika in Puštalskega gradu (Škofja Loka) (ZRSVN, 2010).

Pajki

Območje Škofje Loke ter Škofjeloškega hribovja ter severna stran Polhograjskih Dolomitov so iz vidika pajkov verjetno med najboljše proučenimi deli Slovenije po zaslugi A. Polenca. Tako je med drugim vzorčil ob Sopotniški grapi v Poljanski dolini (24 vrst) (Polenec, 1964). Vsega je iz Loškega hribovja znanih 299 vrst.

Drugi nevretenčarji

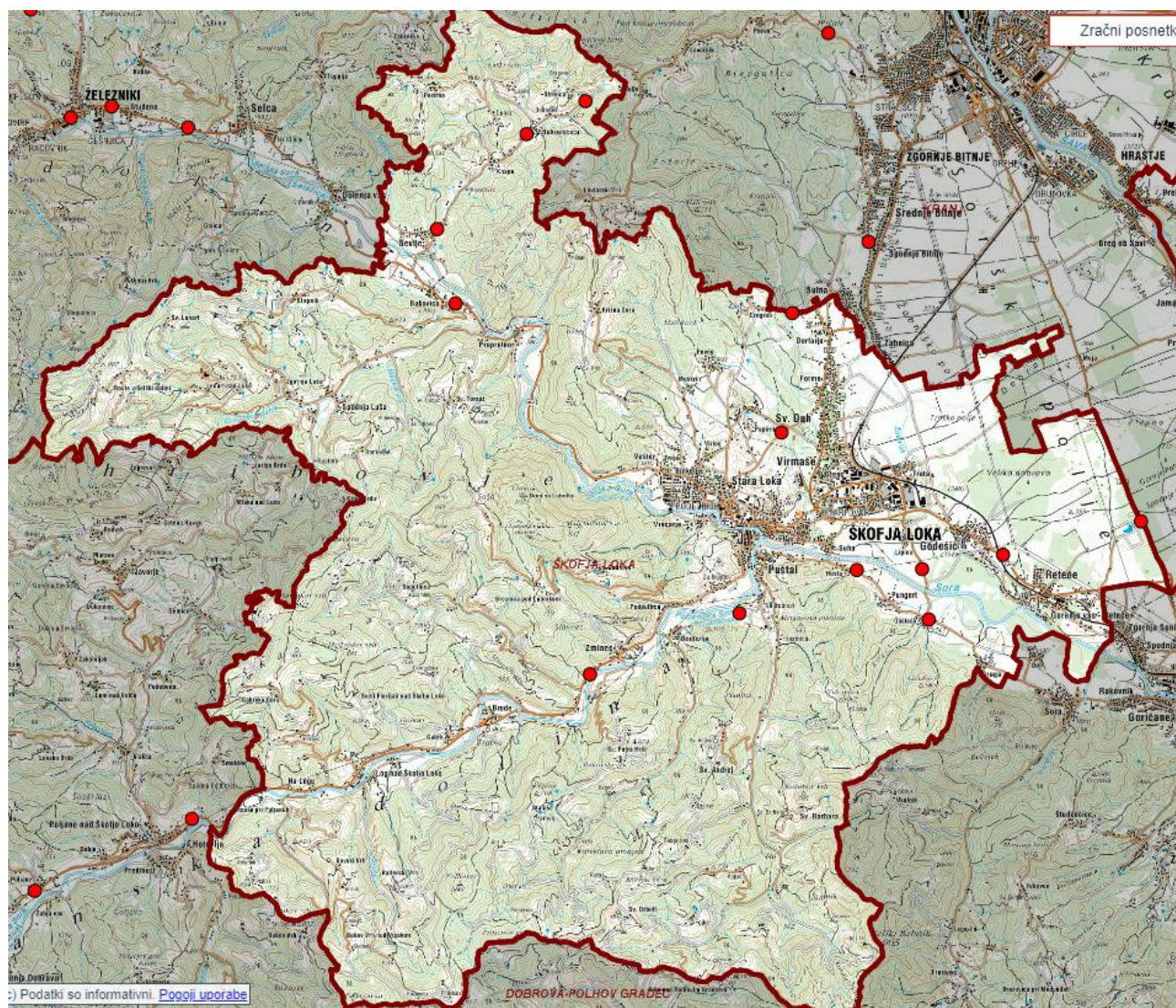
Kiauta (1962, 1963) za okolico Škofje Loke (vključno z Lubnikom ter Poljanske in Selške doline) podaja seznam 56 vrst stenic (Heteroptera) in 37 vrst škržatov. Bole (1974) za škofjeloško območje navaja več kot 100 vrst polžev. Med njimi prevladujejo splošno razširjene vrste (52), 29 vrst je alpskih, 12 južnih, 2 dinarski, 1 vzhodnoevropska in 7 jamskih vrst. Iz Štinetove jame je znana najdba ozkega vrtenca (*Vertigo angustior*) (Slapnik, 2003), ki je Natura 2000 vrsta. Navadni koščak (*Austropotamobius torrentium*) se pojavlja v Poljanski Sori (Naglič in Juran, 2008).

Ribe

V potokih Suha in Moškrinjski (Prifarški potok) je skupno potrjenih 9 vrst rib, v Suhi 8 vrst in v Moškrinjskem potoku 3 vrste. Edina vrsta obloustke je potrjena le v Suhi.

Dvoživke

Na širšem območju posega pričakujemo pojavljanje 13 vrst dvoživk (od 19 živečih v Sloveniji). Na območju gozdov živi navadni močerad (*Salamandra salamandra*). Možno je pojavljanje navadnega pupka oz. podvrste robati pupek (*Triturus (Lissotriton) vulgaris ssp. meridionalis*) in velikega pupka (*Triturus carnifex*). V nižinskem gozdu bi bilo moč najti še planinskega pupka (*Triturus (Mesotriton) alpestris*). Hribski urh (*Bombina variegata*) se verjetno pojavlja na gozdnem robu, predvsem kjer v kolesnicah zastaja voda. Pojavljanje navadne krastače (*Bufo bufo*) je zelo verjetno, verjetno pa tudi zelene krastače (*Bufo (Pseudepidalea) viridis*). Na obrežnem rastlinju rek ter na vlažnih travnikih in ob robu gozda živijo predstavniki vrste zelena rega (*Hyla arborea*). Med rjavimi žabami se verjetno pojavlja na območju sekulja (*Rana temporaria*) in rosnica (*Rana dalmatina*), med zelenimi pa pisana žaba (*Pelophylax lessonae*), debeloglavka (*Pelophylax ridibundus*) in zelena žaba (*Pelophylax kl. esculentus*). Na spodnji sliki so črne točke za dvoživke (množični povozi dvoživk na cestah). Te so predvsem na glavnih cestah ob Poljanski in Selški Sori ter na cesti, ki poteka na desni strani ob Sori od Škofja Loke proti JV (med Soro in Polhograjskimi dolomiti).



Slika 8: Prikaz črnih točk za dvoživke na območju občine Škofja Loka (označeno z rdečimi pikami) (CKFF, 2007)

Plazilci

Od 23 v Sloveniji živečih vrst plazilcev (vključujoč alohtone vrste) se na širšem območju občine pojavlja 8 vrst, pričakovano pa je pojavljanje še dodatnih 6 vrst. Med pričakovanimi vrstami je močvirska sklednica (*Emys orbicularis*) ter dve alohtoni vrsti želv, in sicer rdečevratka (*Trachemys scripta elegans*) in grška kornjača (*Testudo hermanni*). Med kuščarji je najpogostejši slepec (*Anguis fragilis*), ki živi predvsem ob robu gozda ter na travnikih in bližini človeka. Na bolj hladno okolje je prilagojena živородna kuščarica (*Zootoca vivipara*), ki je pogostejša v gozdu in na robu gozda, njeno pojavljanje je zelo verjetno. Na bolj suhih delih in nasipališčih živi pozidna kuščarica (*Podarcis muralis*), na bolj suhih travnikih na obrobju z redkim grmovjem pa živi zelenec (*Lacerta bilineata/viridis*). Vprašljivo je, če se na območju (še) pojavlja martinček (*Lacerta agilis*), ni pa niti izključeno pojavljanje Horvatove kuščarice (*Iberolacerta horvathi*) glede na nova spoznanja o tej vrsti. Med kačami je verjetno najpogostejša belouška (*Natrix natrix*), ob vodah z ribami pa je prisotna kobranka (*Natrix tessellata*). V bolj suhih in gozdnatih predelih, pa tudi v bližini človeka, živi smokulja (*Coronella austriaca*). Na območju se pojavlja tudi modras (*Vipera ammodytes*). V večjih svetlih in listnatih gozdovih pričakujemo pojavljanje navadnega goža (*Zamenis longissima*) (Krofel s sod., 2009; Cafuta, 2009; ZRSVN, 2010).

Ptice

Na širšem območju občine obstajajo podatki o pojavljanju številnih vrst ptic, nekaj jih lahko tudi pričakujemo. Skupno število ptic (predvsem gnezdilcev) ocenjujemo na cca 80-100 vrst ptic.

Sesalci

Na območju Občine se pojavljajo številne vrste malih sesalcev (iz redov ježi, roveke in krti ter glodavci). Od teh vrst je za eno tujerodno invazivno vrsto glodavca znano, da se je že l. 1952 pojavila v Škofja Loka. To je severnoameriška pižmovka (*Ondatra zibethica*), podatkov o pojavljanju druge obvodne invazivne tujerodne vrste južnoameriške nutrije (*Myocastor coypus*) sicer iz širšega območja ni, a jo lahko s časom pričakujemo. Obstajajo podatki o pojavljanju 10 vrst netopirjev (Kryštufek & Režek Donev, 2005), kasnejši monitoringi pa so število prisotnih vrst povečali na 11 vrst.

Med srednjimi in velikimi sesalci je na širšem območju občine prisotnih več vrst sodoprstih kopitarjev (divji prašič (*Sus scrofa*), srna (*Capreolus capreolus*), navadni jelen (*Cervus elaphus*), gams (*Rupicapra rupicapra*), muflon (*Ovis ammon*)), poljski zajec (*Lepus europaeus*), ki postaja vse bolj ogrožen zaradi modernega kmetijstva, prometa in bolezni, med zvermi je prisotna lisica (*Vulpes vulpes*). Prisotnost šakala (*Canis aureus*) je verjetna, saj širi svoj areal in je bil že pred leti ustreljen osebek v Polhograjskem hribovju (Dvoršak, 1998). Med kunami se pojavljajo kuna belica (*Martes foina*), kuna zlatica (*M. martes*), dihur (*Mustela putorius*), velika podlasica (*M. erminea*), mala podlasica (*M. nivalis*), jazbec (*Meles meles*) in vidra (*Lutra lutra*). Občasno (tudi iz novejšega časa) so podatki o pojavljanju rjavega medveda (*Ursus arctos*), v gozdovih živi tudi divja mačka (*Felis silvestris*), tudi sporadično pojavljanje evrazijskega risa (*Lynx lynx*) je možno (ZRSVN, 2010; Brus & Omejc, 2005; lastni podatki in opažanja).

4.3.2 Naravovarstvena območja

Na območju občine Škofja Loka se nahajajo 4 Natura 2000 območja. Značilnosti Natura območij so predstavljene v spodnji tabeli.

Tabela 11: Pregled značilnosti Natura 2000 območij na območju občine Škofja Loka

Natura 2000 območje	Opis območja
POO Gozd Kranj -	Območje obsega gričevnat svet med Kranjem in Škofjo Loko zahodno od Bitenj prepređen s

Škofja Loka SI3000100	številnimi hudourniškimi grapami in potoki. Območje je pretežno poraslo z gozdom, k večji pestrosti habitatov pa prispevajo manjše jase in travniki predvsem na jugozahodnem delu. Na vzhodu se spusti proti Sorškemu polju. Na vzhodnem vznožju je nekaj opuščenih glinokopov. Zaradi povirij in poplavnih območij potokov je ta del ponekod močvirnat. Je pomemben življenjski prostor dvoživk, ptic, kačjih pastirjev, med njimi tudi velikega studenčarja, hrošča močvirskega krešiča in raka navadnega koščaka ter kranjske site na severnem delu. Gozdni robovi so pomembni za metulja črtastega medvedka.
POO Lubnik SI3000206	Gričevnato območje s številnimi jamami zahodno od Škofje Loke. Območje na severovzhodnem delu omejuje Selška Sora in na jugozahodnem Sopotniška grapa. Številne jame predstavljajo prezimovališče širokouhemu netopirju in malemu podkovnjaku. Ena od njih je Marijino brezno. Vhod v Marijino brezno se odpira jugozahodno od škofjeloškega gradu, tik ob kolovozni poti na jugozahodnem robu večje vrtače (Medvedove doline). Jama je obsežen labirint rovov. 50 metrov od vhoda priteka s stranskega rova potoček, ki ga lahko sledimo do konca jame. V jami so velike kolonije malega podkovnjaka in velikega podkovnjaka. V cerkvi Sv. Florjan pri Sopotnici se nahaja velika porodniška kolonija malih podkovnjakov. V okolici, ki je večinoma porasla z gozdom, najdemo tudi polža ozkega vrtenca in metulja črtastega medvedka. Nekateri potoki so življenjski prostor raka navadnega koščaka.
POO Poljanska Sora Log - Škofja loka SI3000237	Reka Poljanska Sora od Hotavelj do Puštala pri Škoflji Loki. Poljanska Sora je najbolj vodnat vodotok Škofjeloškega hribovja. Večje razširitve so ob sotočjih, predvsem v Poljanah in Gorenji vasi. Reka s prodišči in obrežno vegetacijo predstavlja življenjski prostor ogroženim vrstam rib kot so sulec, blistavec, kapelj, zvezdogled in pohra. V okolici Gorenje vasi se prehranjujejo netopirji mali podkovnjaki, ki se razmnožujejo na podstrešju in v zvoniku cerkve sv. Janeza Krstnika. V cerkvi Sv. Tomaža pri Brodeh pa imajo svoje kotešče vejicati netopirji.
POO Sora Škofja Loka - jez Goričane SI3000155	Reka Sora od sotočja Poljanske in Selške Sore do Goričan pri Medvodah. Sora na svojem kratkem toku od Škofje Loke do Medvod teče po ravnici. Čeprav je bila že regulirana, so se ob njej ohranila prodišča, obrežna vegetacija in poplavne loke, ki so domovanje obvodnih ptic. Reko naseljujejo kvalifikacijske vrste rib: blistavec, sulec, potočni piškur, kapelj, zlata nežica, velika nežica, zvezdogled in pohra.

Na območju občine Škofja Loka se nahaja 6 zavarovanih območij in 7 točkovnih zavarovanih območij, ki so navedene v spodnji tabeli.

Tabela 12: Pregled zavarovanih območij na območju občine Škofja Loka

Ime območja	Status	Pravna podlaga
Zavarovana območja		
Lubniška jama in Kevdrc	NS	Odlok o razglasitvi podzemeljske geomorfološke naravne dediščine za naravni in kulturnozgodovinski spomenik (Uradni list RS, št. 20/90)
Marijino brezno, Migutovo brezno in Gipsova jama	NS	Odlok o razglasitvi podzemeljske geomorfološke naravne dediščine za naravni in kulturnozgodovinski spomenik (Uradni list RS, št. 20/90)
Grajski park z lipovim drevoredom	SON	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88)
Drevored in skupina dreves v Jegorovem predmestju	SON	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88)
Drevored na Grabnu	SON	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88)
Hudičeva brv, tesen v ploščatih apnencih	NS	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88)
Lokalna zavarovana območja (točke)		
2 domača kostanja v Zaječarju	NS	Odlok o razglasitvi dreves za dendrološki naravni spomenik (Uradni list RS, 20/90)

Ime območja	Status	Pravna podlaga
2 domača kostanja v Breznici	NS	Odlok o razglasitvi dreves za dendrološki naravni spomenik (Uradni list RS, 20/90)
Lipa na Titovem trgu (pred pošto)	NS	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, 21/88)
Šk. Loka (nasproti tovarne Šešir) – lipa (T. pl)	NS	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, 21/88)
Lipa na Spodnjem trgu	NS	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, 21/88)
Lipa pri Homanu na Mestnem trgu	NS	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, 21/88)
Lipa pred mlekarno	NS	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, 21/88)

NS - naravni spomenik

SON – spomenik oblikovane narave

4.3.3 Ekološko pomembna območja

Na območju občine se nahajajo 4 ekološko pomembna območja, ki so navedena v spodnji tabeli.

Tabela 13: Pregled ekološko pomembnih območij na območju občine Škofja Loka

Ime in koda območja	Kratek opis
Škofjeloško hribovje 24600	Pretežno gozdnato gričevje z mnogimi grapami in hudourniški potoki jugozahodno od Kranja, ki je na vzhodnem vznožju ponekod mokrotno. Življenjski prostor kranjske site in velikega studenčarja.
Marijino brezno 34700	Podzemne jame in širše območje Lubnika. Jame so prezimovališče netopirja malega podkovnjaka.
Sora 35300	Reka Sora s prodišči in obrežno vegetacijo ter obrečni gozdovi od Škofje Loke do izliva v Savo.
Poljanska Sora 36100	Reka Poljanska Sora s prodišči in obrežno vegetacijo med Hotavljami in Škofjo Loko. Je pomemben življenjski prostor rib kaplja, nežice, pohre, blistavca in sulca. V okolici Gorenje vasi se prehranjujejo netopirji mali podkovnjaki, ki se razmnožujejo na podstrešju in v zvoniku cerkve sv. Janeza Krstnika.

4.3.4 Naravne vrednote

V občini je opredeljenih več naravnih vrednot, ki so naštet v spodnji tabeli.

Tabela 14: Pregled obstoječih naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka

Evid. št.	Ime	Kratka oznaka	Zvrst	Pomen
TOČKE				
1672	Črnovski potok - slapišče	Slapišče na Črnovškem potoku, dolvodno od spodnje postaje žičnice na Stari vrh	GEOMORF, HIDR	lokalni
381	Zečarjeva kostanja	Domača kostanja v Florjanu nad Zmincem	DREV	državni
7698	Štangruf - nahajališče škofjeloškega apnenca	Nahajališče ploščatega apnenca z rožencem jurske starosti, nagubane plasti, v opuščnem	GEOL	lokalni

Evid. št.	Ime	Kratka oznaka	Zvrst	Pomen
		kamnolomu pri Škofji Loki		
7871	Breznica - domača kostanja	Domača kostanja izjemnih dimenzij v Breznici	DREV	lokalni
7887	Log nad Škofjo Loko - izvira	Izvira na poplavni ravnici Poljanske Sore v Logu nad Škofjo Loko	HIDR	lokalni
46117	Jama v Laškem vrhu			
80196	Sveti Duh - breza	Breza v Svetem Duhu, severno od Škofje Loke	DREV	lokalni
80197	Sveti Duh - glog	Glog v Svetem Duhu, severno od Škofje Loke	DREV	lokalni
80201	Škofja Loka - dvokrpi ginko	Dvokrpi ginko v Škofji Loki	DREV	lokalni
OBMOČJA				
5380	Suha	Levi pritok Sore z izvirom v Škofjeloškem hribovju z meandri na Sorškem polju	HIDR, GEOMORF, EKOS	lokalni
8011	Virloški potok	Desni pritok Moškrinske grape, severno od Škofje Loke	HIDR, EKOS	lokalni
8013	Sopotniška grapa	Levi pritok Poljanske Sore s skakalci pri Zmincu	HIDR, GEOMORF	lokalni
8014	Zaplotnica	Levi pritok Poljanske Sore pod Lubnikom	HIDR	lokalni
7868	Crngrob - Virmaše - ostanki nižinskega gozda	Ostanki nižinskega gozda med Crngrobom in Virmašami	EKOS, ZOOL	lokalni
7869	Forme – mokrišče	Mokrišče ob gozdnem robu v Formah, severno od Škofje Loke	EKOS	lokalni
7873	Kamnitnik	Grič iz škofjeloškega konglomerata v Škofji Loki	GEOMORF	lokalni
7880	Hudičeva brv	Tesen Poljanske Sore v Škofji Loki	GEOMORF	lokalni
7883	Lipica – rečna terasa	Rečna terasa Sore pri naselju Lipica	GEOMORF	lokalni
7884	Reteče – gramoznica	Opuščena gramoznica, sekundarni biotop ogroženih vrst ptic in dvoživk na Sorškem polju	EKOS, ZOOL	lokalni
7885	Ožbolt nad Zmincem - suho travišče in resava 1	Suho travišče in resava v Ožboltu nad Zmincem	ZOOL, BOT	lokalni
7886	Ožbolt nad Zmincem - suho travišče in resava 2	Suho travišče in resava pod Sv. Ožboltom	ZOOL, BOT	lokalni
7722	Kamnitnik - nahajališče škofjeloškega konglomerata	Nahajališče rdečkastega oligocenskega konglomerata v opuščenem kamnolomu na Kamnitniku v Škofji Loki	GEOL	državni
8098	Škofja Loka - osameli kras v konglomeratu	Osameli kras s površinskimi in podzemskimi kraškimi pojavi v škofjeloškem konglomeratu, jugozahodno od Škofje Loke	GEOMORF, GEOL, (GEOMORFP), (ZOOL)	državni
7990	Kožuhova grapa	Levi povirni krak Kršivnika, desnega pritoka Selške Sore, jugovzhodno od Železnikov	HIDR	lokalni
7746	Reteške loke	Ravnica reke Sore s poplavnimi lokami in prodišči pri Retečah	ZOOL	državni

Evid. št.	Ime	Kratka oznaka	Zvrst	Pomen
8004	Potoška grapa - zgornji tok	Zgornji tok desnega pritoka Bukovščice	HIDR	lokalni
8005	Štibrnica	Izvirni krak Bukovščice pri Strmici	HIDR	lokalni
8006	Jablenovica	Potok s slapovi, levi pritok Selške Sore gorvodno od Ševelj	HIDR, GEOMORF	Lokalni
8007	Moškrinska grapa	Levi pritok Selške Sore gorvodno od Moškrina	HIDR	lokalni
8008	Pevenski potok	Meandrirajoč potok, desni pritok Suhe pri Škofji Loki	HIDR, EKOS	lokalni
8009	Črnovski potok	Izvirni krak potoka Luša s prelivnimi stopnjami in slapišči, zahodno od naselja Praprotno	HIDR, GEOMORF	lokalni
8010	Grajšak	Grapa desnega pritoka Selške Sore v Soteski	HIDR, GEOMORF	lokalni
4100	Hrastnica	Desni pritok Poljanske Sore, južno od Škofje Loke	HIDR, EKOS	lokalni
4101	Bodoljska grapa	Desni pritok Poljanske Sore, jugozahodno od Škofje Loke	HIDR, EKOS	lokalni
4428	Sora - od sotočja obeh Sor do Medvod	Reka Sora od sotočja Selške in Poljanske Sore do Medvod	HIDR, EKOS	državni
705	Sopot	Grapa desnega pritoka Poljanske Sore s skakalci in slapovi, jugozahodno od Škofje Loke	HIDR, GEOMORF	lokalni
272	Selška Sora	Vodotok v Selški dolini	HIDR, GEOMORF	lokalni
236	Poljanska Sora	Vodotok v Poljanski dolini	HIDR, GEOMORF	lokalni

* Zvrsti naravnih vrednot:

- hidr- hidrološka naravna vrednota
- ekos- ekosistemska naravna vrednota
- geol- geološka naravna vrednota
- hidr- ekosistemska naravna vrednota
- zool- zoološka naravna vrednota

V spodnji tabeli so našteje obstoječe naravne vrednote – jame na območju občine Škofje Loke, ki so vse geomorfološke naravne vrednote državnega pomena.

Tabela 15: Pregled obstoječih naravnih vrednot - jam na območju občine Škofja Loka

Eviden. št.	Ime jame	Kratka oznaka
49101	Spodmol na Lubniku	Spodmol, kevdrč
49104	Matjaževa jama	Jama z občasnim tokom
51513	Andrcova čumnata	Brezno
51917	Nad jama	Jama z breznom in etažami, poševna jama
51397	Kamškovo brezno	Poševno ali stopnjasto brezno
49857	Jazbečeva luknja nad drago	Vodoravna jama
42746	Projev grez	Poševno ali stopnjasto brezno
49825	Iskana jama na Lubniku	Spodmol, kevdrč
50439	Katotova jama	Jama z breznom in etažami, poševna jama
50197	Kurnik	Jama z breznom in etažami, poševna jama
50408	Brezno v Kotlah 2	Brezno
46643	Jama na odcepu za Gabrovo	Brezno

Eviden. št.	Ime jame	Kratka oznaka
48049	Praprotno	Jama z občasnim tokom
48052	Maužarjeva jama	Jama z breznom in etažami, poševna jama
46117	Jama v Laškem vrhu	Poševno ali stopnjasto brezno
46118	Jama v senožeti	Vodoravna jama
46262	Brezno v Kotlah	Brezno
46263	Brezno v Sušnikovi gmajni	Brezno
46264	Sušnikova jama	Jama z breznom in etažami, poševna jama
47274	Brezno na Malem Lubniku	Poševno ali stopnjasto brezno
47275	Sredniška luknja	Brezno
46294	Gnezdivka	Jama z breznom in etažami, poševna jama
48829	Andrejeve skalce	Jama z breznom in etažami, poševna jama
46598	Požiralnik na Gamku	Brezno/jama
46639	Platiševo brezno	Brezno
46640	Močilnik	Vodoravna jama
46642	Brezno v hrastnici	Jama z breznom in etažami, poševna jama
47751	Jama v Vincarški grapi	Spodmol, kevdrc
46906	Plavica	Vodoravna jama
46907	Brezno pri Malem Lubniku	Brezno
46914	Jama pri Malem Lubniku	Spodmol, kevdrc
40240	Štinetova jama	Vodoravna jama
40386	Gipsova jama	Vodoravna jama
42396	Jugovčeva jama	Vodoravna jama
40629	Bohkovo brezno	Vodoravna jama
43970	Balantov studenec	Jama stalni izvir
40762	Luknja pod Gajdnikom	Vodoravna jama
42044	Jama pod vrhom Lubnika	Vodoravna jama
42060	Brazen v Gabrovških lazih	Poševno ali stopnjasto brezno
42061	Kevderca na Puštalu	Jama z breznom in etažami, poševna jama
42062	Slugov brezen	Jamski sistem, Jama s stalnim tokom
42063	Brezen v Kafolovi gmajni	Poševno ali stopnjasto brezno
42064	Jama v Kafolovi gmajni	Spodmol, kevdrc
42065	Grogovčev brezen	Brezno/jama
42835	Prugarjeva jama	Jama občasni izvir ob stalnem toku
42160	Jama pod skalo	Spodmol, kevdrc
42161	Rantov brezen	Poševno ali stopnjasto brezno
40003	Kevderca na Lubniku	Vodoravna jama
40004	Lubniška jama	Vodoravna jama
40005	Migutovo brezno	Vodoravna jama
40006	Marijino brezno	Jama s stalnim tokom
41247	Jama pri Visokem	Jama s stalnim tokom
41248	Jama v podpečini	Spodmol, kevdrc

4.3.5 Območja pričakovanih naravnih vrednot

Na območju občine Škofja Loka je opredeljeno območje pričakovanih naravnih vrednot in sicer gre za Območje karbonatnih kamnin (Karbonati). Večji del območja občine je zgrajen iz karbonatnih kamnin, kjer se lahko pričakuje odkritja novih podzemnih geomorfoloških tvorb (jame, brezna).

Namen opredelitve območij pričakovanih naravnih vrednot je spremljanje posegov v naravo, zlasti zemeljskih del, pri katerih obstaja velika verjetnost odkritja novih naravnih vrednot, predvsem geoloških in podzemeljskih geomorfoloških. Namen spremljanja zemeljskih del je odkrivanje, zagotavljanje dokumentiranja, vrednotenje in ohranjanje na novo odkritih naravnih vrednot.

Na severovzhodu sta poleg NV – Karbonati predvideni še dve območji pričakovanih NV – geologija. Eno je Hrastnik – Nahajališča kremenca na hribu Hrastnik pri Škofji Loki, drugo pa Brezovski vrh – Diabaz, keratofir, katerega lega je deloma spremenjena po litološki karti (karbonati).

4.4 Kulturna dediščina

4.4.1 Kulturni spomeniki

Kulturna dediščina so dobrine podedovane iz preteklosti, ki jih skupnost opredeli kot odsev in izraz svojih vrednot, identitet, verskih in drugih prepričanj, znanj in tradicij. Varstvo dediščine je ohranjanje materialnih in vsebinskih lastnosti predmetov, skupin predmetov oziroma objektov ali območij, skrb za njihovo celovitost in neokrnjenost ter poudarjanje in zagotavljanje pomena, ki ga imajo kot bistvena sestavina sodobnega življenja. (Vir podatkov: MK_eVRDpredpis/P_11_11_02, datum: 16. 8. 2022).

V občini Škofja Loka se po podatkih Ministrstva za kulturo nahaja 383 enot kulturne dediščine, od tega je 187 enot kulturnih spomenikov in 26 enot vplivnih območij spomenika.

Tabela 16: Pregled enot spomenikov v občini Škofja Loka

Število enot	Režim	Tip dediščine
178	spomenik	STAVBNA DEDIŠČINA
4	spomenik	ARHEOLOŠKA DEDIŠČINA
3	spomenik	MEMORIALNA DEDIŠČINA
1	spomenik	NASELBINSKA DEDIŠČINA
1	spomenik	KULturna KRAJINA

4.4.1.1 Stavbni spomeniki

V občini Škofja Loka je registriranih 178 enot spomenikov stavbne dediščine, ki združujejo profano, sakralno in sakralno profano stavbno dediščino. Stavbna dediščina je med najbolj zastopanimi na območju občine. Med profano stavbno dediščino uvrščamo gradove in dvorce, trške dediščine ter etnološke dediščine, med sakralno stavbno dediščino uvrščamo cerkve, kapelice in znamenja, med sakralno profano stavbno dediščino pa na primer samostan in špital.

Večina registrirane profane stavbne dediščine je zaradi opustitve funkcije (bivalne ali gospodarske) in nevzdrževanja v slabem materialnem stanju.

Sakralna stavbna dediščina je v občini Škofja Loka številčno zastopana. Gre za dediščino, ki je med

stavbno dediščino z vidika izgubljanja ali spreminjanja stavbnih zasnov najmanj ogrožena. Večina cerkva v občini je tudi primerno vzdrževanih. Sakralna stavbna dediščina je ogrožena predvsem s prostorskega vidika. Nekontrolirani posegi v prostoru, širjenje naselij, neustrezne novogradnje in nadomestne gradnje spreminjajo vlogo cerkva, ki se iz prostorskih in naselbinskih dominant spreminjajo v podrejen element v prostoru. Zato je nujno potrebno v odprtem prostoru prepovedati zidavo v neposredni bližini cerkva ter na vedutno izpostavljenih lokacijah, v naseljih pa z ustreznim oblikovanjem novogradenj in nadomestnih gradenj doseči, da sakralna arhitektura ohrani vlogo dominante.

Število enot	Režim	Tip
143	spomenik	Profana stavbna dediščina
32	spomenik	Sakralna stavbna dediščina
3	spomenik	Sakralno profana stavbna dediščina

4.4.1.2 Arheološki spomeniki

Arheološki spomeniki v občini Škofja Loka so zavarovani z različnimi odloki. Navedeni so v spodnji tabeli. Ker se spomenik Žabnica – Villa rustica nahaja v bližini Mestne občine Kranj, je zavarovan z Odlokom o razglasitvi arheoloških kulturnih spomenikov v občini Kranj.

Tabela 17: Pregled enot spomenikov arheološke dediščine v občini Škofja Loka

Ešd	Ime	Režim	Vrsta	Predpis
738	Škofja Loka - Arheološko najdišče Škofja Loka	spomenik	Arheološka dediščina	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88-334, Ur. l. RS, št. 31/93-1346)
47	Breznica pod Lubnikom - Arheološko najdišče Lubniška jama in Kevderc	spomenik	Arheološka dediščina	Odlok o razglasitvi podzemeljske geomorfološke naravne dediščine za naravni in kulturnozgodovinski spomenik (Ur. l. RS* (16.03.1990-20.06.1991), št. 20/90-1079)
5774	Škofja Loka - Arheološko najdišče Krancelj	spomenik	Arheološka dediščina	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88-334, Ur. l. RS, št.)
5571	Žabnica - Villa rustica	spomenik	Arheološka dediščina	Odlok o razglasitvi arheoloških kulturnih spomenikov v občini Kranj (Ur. l. RS, št. 5/92-303, 26/2019-1223)

4.4.1.3 Memorialni spomeniki

Memorialni spomeniki so navedeni v spodnji tabeli.

Tabela 18: Pregled enot spomenikov memorialne dediščine v občini Škofja Loka

Ešd	Ime	Režim	Vrsta	Predpis
30270	Visoko pri Poljanah - Grobnica družine Tavčar	spomenik	Memorialna dediščina	Odlok o razglasitvi Ambiena Visoške in Debeljakove domačije na Visokem pri Poljanah za kulturni spomenik državnega pomena (Ur. l. RS, št. 47/2017-2263)
30271	Visoko pri Poljanah - Spomenik Ivanu Tavčarju	spomenik	Memorialna dediščina	Odlok o razglasitvi Ambiena Visoške in Debeljakove domačije na Visokem pri Poljanah za kulturni spomenik državnega pomena (Ur. l. RS, št. 47/2017-2263)
19001	Škofja Loka -	spomenik	Memorialna	Odlok o razglasitvi spomenika padlim talcem za

Ešd	Ime	Režim	Vrsta	Predpis
	Spomenik talcem za Kamnitnikom		dediščina	Kamnitnikom za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3794, 72/2015-2835)

4.4.1.4 Naselbinski spomeniki

Naselbinski spomenik je naveden v spodnji tabeli. Spomenik Škofja Loka – Mestno jedro je srednjeveška naselbina, zasnovana na pomolu ob sotočju Sor. Kot trg je bila omenjena leta 1248, 1310 pa kot civitas (mesto). Sprva je bil koloniziran Zgornji trg (obzidan leta 1314), od konca 14. stol. naprej pa Spodnji trg. Mestno veduto obvladuje grad na vrhu griča. Za ožje območje spomenika velja varstveni režim I. stopnje, za širše območje velja varstveni režim II. stopnje.

Tabela 19: Pregled enot spomenikov naselbinske dediščine v občini Škofja Loka

Ešd	Ime	Režim	Vrsta	Predpis
737	Škofja Loka - Mestno jedro	spomenik	naselbinska dediščina	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88-334, Ur. l. RS, št. 31/93-1346)

4.4.1.5 Kulturni spomeniki kulturne krajine

Kulturni spomenik je naveden v spodnji tabeli. Spomenik Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije je s prostorskimi razmerji dveh zrcalno postavljenih domačij - Visoške in Debeljakove - izvirno oblikovan prostor. Zaokroženi ambient izkazuje visoko stopnjo sožitja med kulturno rabo in naravnimi značilnostmi prostora.

Tabela 20: Pregled enot kulturnih spomenikov kulturne krajine v občini Škofja Loka

Ešd	Ime	Režim	Vrsta	Predpis
4355	Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije	spomenik	kulturna krajina	Odlok o razglasitvi Ambiena Visoške in Debeljakove domačije na Visokem pri Poljanah za kulturni spomenik državnega pomena (Ur. l. RS, št. 47/2017-2263)

4.4.1.6 Vplivno območje spomenika

Na območju občine Škofja Loka je registriranih 26 enot vplivnih območij spomenika. Zaradi zagotavljanja prostorske celovitosti spomenika se z aktom o razglasitvi za spomenik lahko določi tudi vplivno območje tega spomenika. Vplivno območje je širša okolica spomenika, ki je določena z zgodovinskega, funkcionalnega, prostorskega, simbolnega in socialnega vidika in znotraj katere morajo biti posegi v prostor in dejavnosti prilagojeni celostnemu ohranjanju ali v kateri se presojujejo vplivi na dediščino. V vplivnih območjih spomenikov velja pravni rešim varstva, ki določa, da morajo biti posegi in dejavnosti prilagojeni celostnemu ohranjanju spomenikov. Prostorske ureditve v vplivnem območju spomenika morajo biti prilagojene prostorskim možnostim tako, da družbeni pomen spomenika v prostoru ni okrnjen.

Tabela 21: Pregled enot z vplivnimi območji spomenikov v občini Škofja Loka

EŠd	Enota	Režim	Vrsta	Predpis
14319	Sveti Ožbolt - Domačija Sveti Ožbolt 24	Vplivno območje spomenika	Profana stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi kmečkih objektov in domačij za kulturne spomenike lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 50/2005-2048, 30/2011-1489 (popravek))
710	Suha pri Škofji Loki - Cerkev sv. Janeza Krstnika	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Janeza Krstnika v Suhi pri Škofji Loki za kulturni spomenik državnega pomena (Ur. l. RS, št. 66/2001-3543)
2146	Bukov Vrh pri Hotovljah - Cerkev Žalostne Matere božje	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve Žalostne Matere božje na Bukovem Vrh za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 30/2008-1091)
13999	Sveti Duh pri Škofji Loki - Ajmanov grad	Vplivno območje spomenika	Profana stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi Ajmanovega gradu v Svetem Duhu pri Škofji Loki za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3792)
2519	Bodovlje - Cerkev sv. Petra	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Petra v Bodovljah za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3795)
2148	Gabrška Gora - Cerkev sv. Primoža in Felicijana	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Primoža in Felicijana na Gabrški Gori za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3796)
2521	Brode v Poljanski dolini - Cerkev sv. Tomaža	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Tomaža v Brodeh v Poljanski dolini za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3797, 99/2007-4968 (popravek))
1685	Bukovščica - Cerkev sv. Klemena	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Klemena v Bukovščici za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3798)
2218	Reteče - Cerkev sv. Janeza Evangelista	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Janeza Evangelista v Retečah za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3799)
2219	Godešič - Cerkev sv. Nikolaja	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Nikolaja na Godešiču za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3800)
2520	Lovrenška gora - Cerkev sv. Lovrenca	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Lovrenca na Lovrenški gori za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3801)
2517	Sveti Andrej - Cerkev sv. Andreja	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Andreja na Svetem Andreju za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3802)
2525	Sopotnica - Cerkev sv. Florijana	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Florijana v Sopotnici za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3803)
2305	Stara Loka - Cerkev sv. Jurija	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Jurija v Stari Loki za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3804)
2524	Valterski Vrh - Cerkev sv. Filipa in Jakoba	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Filipa in Jakoba na Valterskem Vrh za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3805)
2518	Sveta Barbara - Cerkev sv. Barbare	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Barbare na Sveti Barbari za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3806)
2248	Sveti Tomaž - Cerkev sv. Tomaža	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Tomaža na Sv. Tomažu za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3808)
2404	Sveti Lenart - Cerkev sv. Lenarta	Vplivno območje	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Lenarta, Sv. Lenart za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št.

EŠD	Enota	Režim	Vrsta	Predpis
		spomenika		68/2007-3809, 99/2007-4969 (popravek))
2307	Pevno - Cerkev sv. Uršule	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Uršule v Pevnem za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3811)
2149	Na Logu - Cerkev sv. Volbenka	Vplivno območje spomenika	Sakralna stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi cerkve sv. Volbenka na Logu nad Škofjo Loko za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3812, 99/2007-4970 (popravek))
14317	Staniše - Domačija Staniše 2	Vplivno območje spomenika	Profana Stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi kmečkih objektov in domačij za kulturne spomenike lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 50/2005-2048, 30/2011-1489 (popravek))
19001	Škofja Loka - Spomenik talcem za Kamnitnikom	Vplivno območje spomenika	Memorialna dediščina	Odlok o razglasitvi spomenika padlim talcem za Kamnitnikom za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 68/2007-3794, 72/2015-2835)
4355	Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije	Vplivno območje spomenika	Kulturna krajina	Odlok o razglasitvi Ambiena Visoške in Debeljakove domačije na Visokem pri Poljanah za kulturni spomenik državnega pomena (Ur. l. RS, št. 47/2017-2263)
14532	Dorfarje - Domačija Dorfarje 16	Vplivno območje spomenika	Profana stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi Dorfarje – Domačija Dorfarje 16 (EŠD 14532) za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 103/2010-5334)
28440	Puštal - Hiša pri Burjevcu	Vplivno območje spomenika	Profana stavbna dediščina	Odlok o razglasitvi Puštal – Hiša pri Burjevcu (EŠD 28440) za kulturni spomenik lokalnega pomena (Ur. l. RS, št. 103/2010-5335)
737	Škofja Loka - Mestno jedro	Vplivno območje spomenika	Naselbinska dediščina	Odlok o razglasitvi starega mestnega jedra Škofje Loke za kulturni spomenik in o razglasitvi naravnih znamenitosti na njegovem območju (Uradni vestnik Gorenjske, št. 21/88-334, Ur. l. RS, št. 31/93-1346)

4.4.2 Registrirana kulturna dediščina

Na območju občine Škofja Loka je 139 enot registrirane kulturne dediščine, 16 izmed njih ima določeno vplivno območje.

Tabela 22: Pregled števila enot kulturne dediščine v občini Škofja Loka (brez kulturnih spomenikov)

Število enot	Režim	Podrežimi
89	DEDIŠČINA	STAVBNA DEDIŠČINA
4	DEDIŠČINA	NASELBINSKA DEDIŠČINA
21	DEDIŠČINA	MEMORIALNA DEDIŠČINA
2	DEDIŠČINA	VRTNOARHITEKTURNA DEDIŠČINA
5	DEDIŠČINA	KULTURNA KRAJINA
17	DEDIŠČINA	ARHEOLOŠKO NAJDIŠČE

V **območjih dediščine** veljajo naslednje splošne varstvene usmeritve:

- spodbujanje trajnostne uporabe dediščine, to je uporabe dediščine na način in v obsegu, ki dolgoročno ne povzroča izgube njenih kulturnih lastnosti,
- spodbujanje vzdržnega razvoja dediščine, s katerim se omogoča zadovoljevanje potreb sedanje generacije, ne da bi bila s tem okrnjena ohranitev dediščine za prihodnje generacije,
- spodbujanje dejavnosti in ravnanj, ki ohranjajo kulturne, socialne, gospodarske, znanstvene, izobraževalne in druge pomene dediščine,
- ohranjanje lastnosti, posebne narave in družbenega pomena dediščine ter njene materialne substance,

- dovoljeni so posegi v dediščino, ki upoštevajo in trajno ohranjajo njene varovane vrednote,
- dovoljeni so posegi, ki omogočajo vzpostavitev trajnih gospodarskih temeljev za ohranitev dediščine ob spoštovanju njene posebne narave in družbenega pomena.

V območjih dediščine zakon predpisuje:

- takšno ravnanje z dediščino, ki zagotavlja čim večjo ohranitev njenih kulturnih vrednot za prihodnost,
- upoštevanje varstvenega režima ter drugih meril in pogojev za izvedbo posegov v prostor za dediščino v postopkih priprave in sprejemanja prostorskih aktov,
- presojo vplivov na dediščino na podlagi predpisov o varstvu okolja,
- upoštevanje smernic in mnenj v postopkih priprave prostorskih aktov,
- upoštevanje ohranitve dediščine v prostorskih aktih in v prostorskih ukrepih, izdanih na podlagi predpisov o urejanju prostora,
- prepoved odstranitve (rušenja) dediščine.

Izjemoma je dovoljeno na podlagi soglasja ministra dediščino odstraniti in sicer ob izpolnitvi naslednjih pogojev:

- če se ugotovi njena dotrajanost ali poškodovanost, ki je ni mogoče odpraviti z običajnim sredstvi ali če dediščina ogroža varnost ljudi in premoženje,
- če je bila pred tem opravljena raziskava objekta in
- če raziskavo in odstranitev nadzoruje pristojna organizacija.

Soglasje ministra za odstranitev registrirane dediščine je treba pridobiti, če prostorski akt predvideva obveznost pridobitve kulturnovarstvenega soglasja za posege v to dediščino.

4.4.2.1 Kulturna krajina

Kulturna krajina je rezultat vzajemnih učinkov naravnih procesov in človekovega delovanja. Obsega dobršen del občine in skupaj s stavbno, naselbinsko in krajinsko dediščino oblikuje kulturno prepoznavnost. Kulturna krajina se je v občini razvila predvsem na območjih, ki so odmaknjena od večjih urbanih območij – na gričevnatih, hribovitih, planotastih in kraških območjih. Primeri kulturne krajine so opisani v poglavju o kulturni dediščini.

Posebej so izpostavljene tudi t.i. *izjemne krajine*, ki so posebne z različnih vidikov in njihova zgradba praviloma odraža dobro ohranjeno, posebno naravno, zgradbo in/ali tradicionalne oblike bivanja in pridelovanj (vir: Ažman T., Izjemne krajine kot izhodišče določanja krajinskih vrednot. Mag. delo. Ljubljana, Univ. v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za krajinsko arhitekturo, 2018). Izjemna krajina Srednje Bitnje - Kulturna krajina Bitnje se nahaja sicer v Mestni občini Kranj, ampak posega tudi na občino Škofja Loka.

V območjih kulturne krajine in zgodovinske krajine velja dodatni pravni režim varstva, ki predpisuje ohranjanje varovanih vrednot, kot so:

- krajinska zgradba in prepoznavna prostorska podoba (naravne in grajene ali oblikovane sestavine),
- značilna obstoječa parcelna struktura, velikost in oblika parcel ter členitve (živice, vodotoki z obrežno vegetacijo, osamela drevesa),
- tradicionalna raba zemljišč (sonaravno gospodarjenje v kulturni krajini),
- tipologija krajinskih sestavin in tradicionalnega stavbarstva (kozolci, znamenja, zidanice),
- odnos med krajinsko zgradbo oziroma prostorsko podobo in stavbo oziroma naseljem,
- avtentičnost lokacije pomembnih zgodovinskih dogodkov,

- preoblikovanost reliefa in spremljajoči objekti, grajene strukture, gradiva in konstrukcije ter likovni elementi in
- zemeljske plasti z morebitnimi arheološkimi ostalinami.

Tabela 23: Pregled dediščinskih enot kulturne krajine v občini Škofja Loka

Ešd	Enota	Režim	Podrežim
16671	Škofja Loka - Kulturna krajina Krancelj	dediščina	Kulturna krajina
683	Srednje Bitnje - Kulturna krajina Bitnje	dediščina	Kulturna krajina
18166	Križna gora nad Škofjo Loko - Kulturna krajina	dediščina	Kulturna krajina
18168	Praprotno - Kulturna krajina Selške Sore	dediščina	Kulturna krajina
16670	Škofja Loka - Kulturna krajina Kamnitnik	dediščina	Kulturna krajina
18167	Gorenja vas - Kulturna krajina Poljanske Sore	dediščina	Kulturna krajina

4.4.2.2 Memorialna dediščina

Memorialna dediščina se navezuje predvsem na dogodke med 1. in 2. svetovno vojno ter na nekatere pomembnejše osebnosti. V občini Škofja Loka je zavarovanih 21 enot memorialne dediščine, ena enota ima določeno tudi vplivno območje. Gre za več pokopališč, spominskih plošč, doprsnih kipov in bunkerjev. Med njimi je tudi brnasti doprsni kip slikarja Ivana Groharja (1867-1911), ki stoji v parku v Groharjevem naselju. Slikar je leta 1904 ustalil v Škofji Loki, kjer je ustvaril svoja najboljša dela, ki od krajinske motivike prehajajo v monumentalne prizore kmečkega dela. Vse enote so zavarovane kot spomenik lokalnega pomena. V območjih memorialne dediščine velja dodatni pravni režim varstva, ki predpisuje ohranjanje njihovih varovanih vrednot, kot so:

- avtentičnost lokacije,
- fizična pojavnost objekta in
- vsebinski, simbolni in prostorski odnos med dediščino in okolico ter vedutami.

4.4.2.3 Stavbna dediščina

V občini Škofja Loka je registriranih 89 enot stavbne dediščine, ki združujejo profano in sakralno dediščino, 15 izmed njih ima določeno tudi vplivno območje. Varstveni režimi za stavbno dediščino so podrobneje opisani v poglavju 4.4.1.1.

Število enot	Režim	Tip
88	DEDIŠČINA	Profana stavbna dediščina
1	DEDIŠČINA	Sakralna stavbna dediščina

4.4.2.4 Naselbinska dediščina

V občini Škofja Loka so registrirane 4 enote naselbinske dediščine. Gre za vasi in vaška ter mestna jedra. Praviloma je za naselbinsko dediščino potrebno programiranje vzdrževanja, sanacije, revitalizacije in rehabilitacije v okviru urbanističnih, krajinskih ali programskih zasnov. V območjih naselbinske dediščine velja dodatni pravni režim varstva, ki predpisuje ohranjanje njihovih varovanih vrednot, kot so:

- naselbinska zasnova (parcelacija, komunikacijska mreža, razporeditev odprtih prostorov naselja),
- odnosi med posameznimi stavbami in odnos med stavbami ter odprtim prostorom (lega, gostota objektov, razmerje med pozidanim in nepozidanim prostorom, gradbene linije, značilne funkcionalne celote),
- prostorsko pomembnejše naravne sestavine znotraj naselja ali njegovega dela (drevesa, vodotoki),
- prepoznavna lega v prostoru oziroma krajini (glede na reliefne značilnosti, poti),

- naravne in druge meje rasti ter robovi naselja ali njegovega dela,
- podoba naselja ali njegovega dela v prostoru (stavbne mase, gabariti, oblike strešin, kritina),
- odnosi med naseljem ali med njegovim delom in okolico (vedute na naselje in pogledi iz njega),
- stavbno tkivo (prevladujoč stavbni tip, namembnost in kapaciteta objektov, ulične fasade),
- oprema in uporaba javnih odprtih prostorov in
- zemeljske plasti z morebitnimi arheološkimi ostalinami.

Tabela 24: Pregled enot naselbinske dediščine v občini Škofja Loka

EŠd	Vrsta	Režim	Podrežim
18162	Lipica pri Škofji Loki - Vas	dediščina	Naselbinska dediščina
18163	Breznica pod Lubnikom - Vaško jedro	dediščina	Naselbinska dediščina
18164	Brode v Poljanski dolini - Vaško jedro	dediščina	Naselbinska dediščina
18165	Stara Loka - Vaško jedro	dediščina	Naselbinska dediščina
737	Škofja Loka - Mestno jedro	dediščina	Naselbinska dediščina

4.4.2.5 Vrtnoarhitekturna dediščina

Varovane prvine vrtnoarhitekturne dediščine so: kompozicija zasnove (oblika, struktura, velikost, poteze), kulturne sestavine (grajeni objekti, parkovna oprema, skulpture), naravne sestavine, ki so vključene v kompozicijo (vegetacija, voda, relief itd.), funkcionalna zasnova z navezavo na stavbno dediščino oz. stavbe in površine, ki so pomembne za delovanje celote; podobo v širšem prostoru z navezavo na okoliški prostor. Pri drevoredih se zlasti varuje: oblikovno zasnovo drevoreda (dolžino, drevesne vrste, sadilno razdaljo, sistem zasajanja itd.); ekološke pogoje, ki so potrebni za razvoj in obstoj drevja; rastišče pred gradbenimi deli, ki lahko prizadenejo posamezna drevesa; posamezna drevesa pred škodljivimi posegi vanje (obsekavanje, poškodbe itd.).

V občini se nahajata dve enoti vrtnoarhitekturne dediščine. Prikazani sta v spodnji tabeli.

Tabela 25: Pregled enot vrtnoarhitekturne dediščine v občini Škofja Loka

EŠd	Vrsta	Režim	Podrežim
18159	Vešter - Drevored hrušk in orehov	dediščina	Vrtnoarhitekturna dediščina
21031	Škofja Loka - Drevored ob Partizanski cesti	dediščina	Vrtnoarhitekturna dediščina

4.4.2.6 Registrirana arheološka najdišča

Na območju občine Škofja Loka se nahaja 20 registriranih arheoloških najdišč, ki nimajo statusa spomenika. Najdišča, ki kažejo veliko bogastvo in pestrost arheološke dediščine na obravnavanem območju, se med seboj razlikujejo po dataciji, tipu, stopnji ohranjenosti, stopnji raziskanosti, družbenem pomenu in razvojnem potencialu tam ohranjenih arheoloških ostalin. Eno arheološko najdišče sega že v čas prazgodovine: Bukovščica - Arheološko območje Dunaj, EŠD: 12116, več le teh pa je bilo najdenih iz železne dobe (npr. Hosta - Arheološko najdišče Kremlnov hrib, EŠD: 12128; Trnje pri Škofji Loki - Arheološko najdišče Puštal, EŠD: 9350 in Godešič - Arheološko najdišče Godeške Dobrave, EŠD: 12123). Nekaj arheoloških najdišč je večperiodnih. Primer predstavljata najdišči Gabrovo - Stari grad, EŠD: 12122 ter Škofja Loka - Arheološko najdišče Kamnitnik, EŠD: 30319.

4.4.2.7 Vplivno območje dediščine

Varstveni režimi za registrirana arheološka najdišča so določeni v veljavnih prostorskih aktih. Varstveni režimi niso enotni, ampak sledijo raznovrstnosti najdišč. Osnovno vodilo pri tem je, da se arheološko dediščino obravnava kot neobnovljiv vir in da se zato stremi k odvratanju posegov v arheološka najdišča in ohranjanju arheoloških ostalin v neokrnjenem stanju in situ. Ker pa je zaradi potreb sodobne družbe in njenega pritiska na prostor v dejansko neokrnjeni obliki možno ohranяти le manjši delež arheoloških najdišč, se posegi v preostala najdišča dovoljujejo pod pogojem, da se arheološke ostaline tam ovrednoti in po potrebi strokovno odstrani z izvedbo predhodnih arheoloških raziskav.

Vplivno območje je širša okolica dediščine, ki je določena z zgodovinskega, funkcionalnega, prostorskega, simbolnega in socialnega vidika in znotraj katere morajo biti posegi v prostor in dejavnosti prilagojeni celostnemu ohranjanju ali v kateri se presojajo vplivi na dediščino.

Za potrebe presojanja vplivov izvedbe plana na dediščino se glede na obseg in značilnosti posega ter značilnosti dediščine (status, tip, pravni režim varstva, ogroženost) v postopku celovite presoje vplivov na dediščino lahko določi razširjeno vplivno območje. Predmet presojanja ni samo kulturna dediščina v območju prostorskega akta, ampak vsa kulturna dediščina, na katero ima izvedba plana lahko vpliv.

V vplivnih območjih dediščine velja pravni režim varstva, ki določa, da morajo biti posegi in dejavnosti prilagojeni celostnemu ohranjanju dediščine.

Ohranja se prostorska integriteta, pričevalnost in dominantnost dediščine, zaradi katere je bilo vplivno območje določeno.

Tabela 26: Pregled enot dediščine z vplivnimi območji v občini Škofja Loka

Ešd	Enota	Režim	Vrsta
711	Suha pri Škofji Loki - Domačija Suška 52	Vplivno območje	Profana stavbna dediščina
52	Brode v Poljanski dolini - Domačija Brode 2	Vplivno območje	Profana stavbna dediščina
824	Visoko pri Poljanah - Visoška domačija	Vplivno območje	Profana stavbna dediščina
14316	Staniše - Domačija Staniše 3	Vplivno območje	Profana stavbna dediščina
14318	Staniše - Domačija Staniše 5	Vplivno območje	Profana stavbna dediščina
14320	Sveti Ožbolt - Domačija Sveti Ožbolt 37	Vplivno območje	Profana stavbna dediščina
22368	Žabnica - Pokopališče	Vplivno območje	Memorialna dediščina
4355	Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije	Vplivno območje	Kulturna krajina
5778	Škofja Loka - Kapucinski samostan	Vplivno območje	Sakralno profana stavbna dediščina
2132	Selo nad Polhovim Gradcem - Cerkev sv. Jodrti	Vplivno območje	Sakralna stavbna dediščina

4.4.2.8 Dediščina priporočilno

Dediščina priporočilno je dediščina, ki je bila v register nepremične kulturne dediščine vpisana oziroma za katero se je postopek vpisa v register začel že po izdelavi strokovnih zasnov, ki jih je pripravil Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije na podlagi prej veljavnega Zakona o varstvu kulturne dediščine (ZVKD, Uradni list RS št. 7/99), kar pomeni, da niso bila vključena v strokovne zasnove. V območju občine Škofja Loka je evidentiranih 7 enot dediščine priporočilne narave.

4.5 Krajina

Kulturna krajina je rezultat vzajemnih učinkov naravnih procesov in človekovega delovanja. Obsega dovršen del občine in skupaj s stavbno, naselbinsko in krajinsko dediščino oblikuje kulturno prepoznavnost. Kulturna krajina se je v občini razvila predvsem na območjih, ki so odmaknjena od

večjih urbanih območij – na gričevnatih, hribovitih, planotastih in kraških območjih. Primeri kulturne krajine so opisani v poglavju o kulturni dediščini.

KRAJINSKA REGIJA	KRAJINSKA ŠIRŠA ENOTA	KRAJINSKA ENOTA	KRAJINSKA PODENOTA
2. Predalpske regije	2.1 Zahodnoslovenske predalpske regije	2.1.4 Škofjeloško hribovje	2.1.4.02 Severna pobočja nad dolino Selške Sore
			2.1.4.03 Dolina spodnje Selške Sore
			2.1.4.04 Pobočja nad dolino Selške in Poljanske Sore
			2.1.4.05 Pobočja zgornje Selške Sore
			2.1.4.06 Dolina Poljanske Sore
			2.1.4.07 Južna pobočja nad Poljansko Soro
		2.1.5 Polhograjsko hribovje	2.1.5.01 Severna pobočja nad Soro
	2.2 Osrednjeslovenske ravnine	2.2.3 Kranjsko in Sorško polje	2.2.3.01 Sorško polje

(Vir: Marušič, I., Regionalna razdelitev krajinskih tipov v Sloveniji. MOP, 1998)

Glede na enotne naravne in kulturne značilnosti ter prevladujočo rabo se prostor občine Škofja Loka členi na naslednja krajinska območja:

- Škofjeloško-Polhograjsko hribovje južno od Poljanske Sore,
- Dolina Poljanske Sore (uravnan svet ob Poljanski Sori),
- Škofjeloško hribovje med obema Sorama:
 - Krancelj,
 - Lubnik,
 - pobočja severno od Poljanske Sore,
 - Dolina Luše,
- Dolina spodnje Selške Sore (uravnan svet ob Selški Sori),
- Škofjeloško hribovje severno od Selške Sore,
- Sorško polje,
 - Razgibano obrobje Sorškega polja,
 - Dobrave,
 - Sorško polje,
 - Terasast svet ob Sori.

Glede na kulturno in simbolno prepoznavnost določenega zaključenega območja, ki temelji na prisotnosti in številu oziroma gostoti prvin prepoznavnosti in izjemnosti so v občini Škofja Loka naslednja posebna območja prepoznavnosti:

- Območja regionalne prepoznavnosti:
 - Križna gora,
 - Kamnitnik,
 - Dobrave,
 - dolina Poljanske Sore,
 - Krancelj,
 - dolina srednje Selške Sore,
 - reteške Loke.
- Območja lokalne prepoznavnosti:

- parcelacija na Sorškem polju,
- Lubnik,
- Sora (vodni in obvodni prostor),
- celki v Škofjeloškem in Polhograjskem hribovju.

Prvine, ki so pomembne za prepoznavnost škofjeloškega prostora, so tako naravnega kot antropogenega nastanka: strma pobočja, grape in grebeni, sklenjena gozdna območja, vodna in obvodna krajina (terase, obrežno rastje, poplavne loke, prodišča), dobrave, ostanki ravninskega gozda, kmetijski svet na grebenih in prisojnih pobočjih, kmetijski svet obdan z gozdom (celki), drobno členjena kmetijska krajina ravnin z značilno poljsko razdelitvijo na proge, mozaična kmetijska krajina razgibanega obrobja ravnine, visokodebelni sadovnjaki ob naseljih, omejki in živice, cerkve na lokalnih vrhovih in pobočjih.

Občina Škofja Loka je bogata s kvalitetno kulturno krajino, ki nudi vrsto priložnosti za rekreacijo v naravnem okolju, ki pa so slabo izkoriščena. Neizkoriščen je potencial za rekreacijo ob vodi (Sora – slaba kakovost vode). Turistična ponudba je razdrobljena in premalo inovativna. Premalo razvita je tudi turistična infrastruktura.

Površina poplavnih območij v občini Škofja Loka znaša 561 ha, kar predstavlja 3,8 % površine občine. Sora poplavlja na celotnem odseku skozi Škofjo Loko in naselje Suha, na Sorškem polju pa vzhodno od Škofje Loke proti Retečam. Poplavne površine so tudi ob Selški in Poljanski Sori, ter v dolinah potokov Luša in Hrastnica. Največji problem predstavlja poplavna ogroženost urbaniziranih predelov v Škofji Loki, kjer je v preteklosti prišlo tudi do neprimerne pozidave. Večji problem kot visoke vode predstavlja vnos materiala (prod, drevje), ki zmanjšuje pretočnost strug vodotokov.

4.5.1.1 Dediščinska kulturna krajina

Na območju občine Škofja Loka je opredeljenih 6 območji dediščinske kulturne krajine (ter 2 vplivni območji) in sicer:

- Gorenja vas - Kulturna krajina Poljanske Sore (EŠD 18167) - Mozaična kulturna krajina, prilagojena naravnim prvinam prostora, z vizualno kakovostnimi pogledi na pobočja s sakralnimi objekti ali kompleksi domačij. Območje vključuje Tavčarjev dvorec na Visokem s cerkvijo sv. Volbenka.
- Križna gora nad Škofjo Loko - Kulturna krajina (EŠD 18166) - Zaradi izkrčenega vrha izstopa cerkev sv. Križa kot izrazita dominanta in razgledišče širšega loškega prostora. Krajinski, kulturni, ekološki in gospodarski vidiki so v skladnem razmerju.
- Praprotno - Kulturna krajina Selške Sore (EŠD 18168) - Selška Sora z obrežno vegetacijo predstavlja linearno prostorsko prvino. Površine polj izražajo parcelacijo, teren členijo poti in vegetacija. Poselitev na robu, kot zaključena prostorska enota, prehaja v ravnino s pasom sadnega drevja in kozolcev.
- Škofja Loka - Kulturna krajina Kamnitnik (EŠD 16670) - V osnovi varovan zeleni pas, ki se zajeda v mesto: pokopališče s parkovnimi ureditvami in športna igrišča ter se nadaljuje do podnožja Križne Gore in naselij na Sorškem polju.
- Škofja Loka - Kulturna krajina Krancelj (EŠD 16671) - Območje predstavlja zeleno ozadje

Škofje Loke ter poudarja njeno silhueto in dominantno. Območju daje vrednost preplet naravnih in kulturnih prvin, strukturna vrednost je zaznavna kot vizualna kakovost.

- Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije (EŠD 4355) - S prostorskimi razmerji dveh zrcalno postavljenih domačij - Visoške in Debeljakove - izvirno oblikovan prostor. Zaokroženi ambient izkazuje visoko stopnjo sožitja med kulturno rabo in naravnimi značilnostmi prostora. Območje je zavarovano kot kulturni spomenik državnega pomena, zato mu pripada tudi vplivno območje.

4.5.1.2 Izjemne krajine

Posebej so izpostavljene tudi t.i. *izjemne krajine*, ki so posebne z različnih vidikov in njihova zgradba praviloma odraža dobro ohranjeno, posebno naravno, zgradbo in/ali tradicionalne oblike bivanja in pridelovanj (vir: Ažman T., Izjemne krajine kot izhodišče določanja krajinskih vrednot. Mag. delo. Ljubljana, Univ. v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za krajinsko arhitekturo, 2018).

Na območje občine Škofja Loka na severovzhodnem delu sega območje izjemne krajine Bitnje, ki se sicer v večinskem delu nahaja na območju občine Kranj.

Sodi med kulturne krajine z izrazitimi poselitvenimi vzorci. Poselitveni vzorci, ki dosledno sledijo krajinski zgradbi, izražajo visoko stopnjo prilagajanja naravnim razmeram in se kakovostno umeščajo v krajino. Zanje so značilne visoka stopnja prostorskega reda in izrazita strukturna zgradba ter jasna razmejitev med pozidavo in obdelovalnimi površinami. Vrednosti teh krajin ogrožajo težnje k razpršeni pozidavi in uvajanju tipološko neustreznih in predimenzioniranih arhitektur pa tudi nesprejemljivih dejavnosti.

4.5.1.3 Krajinska območja s prepoznavnimi značilnostmi, ki so pomembna na nacionalni ravni

V skladu s Strategijo prostorskega razvoja Slovenije (SPRS) območje Bitenj sodi v krajinsko območje s prepoznavnimi značilnostmi na nacionalni ravni.

Na državni ravni pomembna krajinska območja tvorijo območja, ki vključujejo prepoznavne in reprezentativne dele slovenske krajine z dobro ohranjenimi krajinskimi sestavinami, zlasti pa so to območja izjemnih krajin z redkimi ali enkratnimi vzorci krajinske zgradbe in prostorsko poudarjena kulturna dediščina z visoko pričevalno oziroma spomeniško vrednostjo, pogosto v kombinaciji z izjemnimi oblikami naravnih prvin oziroma naravnimi vrednotami.

Ohranjanje in razvoj krajinskih območij s prepoznavnimi značilnostmi, ki so pomembna na nacionalni ravni se prvenstveno zagotavlja z ustreznim načrtovanjem in programiranjem. Krajinska območja s prepoznavnimi značilnostmi, ki so pomembna na nacionalni ravni, se lahko tudi zavaruje, če se s tem zagotovi dodatne možnosti za njihovo uspešnejše upravljanje.

V postopkih prostorskega načrtovanja se krajinska območja s prepoznavnimi značilnostmi obravnava kot zaokrožena krajinska območja in v njih zagotavlja tak prostorski razvoj, ki ohranja njihovo celovito prepoznavnost.

V dokumentu CRP V5-1730 - Nadgradnja metodologije določanja območij nacionalne prepoznavnosti krajine (Končno poročilo, marec 2020, UL BF - KA, ACER, ZRC SAZU – GIAM) se za območje Bitenj predlaga izločitev JZ dela območja, ker ima drugačen značaj kot ostalo območje.

Z izločitvijo tega dela, območje Bitenj kot krajinsko območje s prepoznavnimi značilnostmi na nacionalni ravni, ne bi več posegalo na območje občine Škofja Loka.

4.5.1.4 Naselbinska in stavbna dediščina z vidika krajine in vidnih kakovosti

V občini Škofja Loka so kot naselbinska dediščina zavarovani:

- Breznica pod Lubnikom - Vaško jedro (EŠD 18163) - Gručasto vaško jedro z dobro ohranjenim stavbnim fondom. Značilna silhueta, brez dominante, poudarek predstavljata kostanja v zahodnem delu.
- Brode v Poljanski dolini - Vaško jedro (EŠD 18164) - Starejši del gručaste vasi iz 19. stoletja z neizrazito silhueto. Izven vaškega jedra stoji cerkev sv. Tomaža, izrazita prostorska dominantna, ki ohranja in soustvarja ambientalno celoto z Vrbanovo domačijo.
- Lipica pri Škofji Loki - Vas (EŠD 18162) - Gručasta vas, obkrožena s sadovnjaki, predstavlja zaokroženo enoto, ki s svojo lego v prostoru povečuje krajinsko - oblikovalsko vrednost. Stavbe izhajajo iz 19. stoletja.
- Stara Loka - Vaško jedro (EŠD 18165) - Vaško jedro z ohranjeno tlorisno zasnovo in značilno strnjeno obcestno zazidavo. Zgodovinsko pričevalno s prostorsko - ambientalnimi kvalitetai ter ohranjenimi starejšimi stavbami. Prva omemba 973.
- Škofja Loka - Mestno jedro (EŠD 737) z vplivnim območjem - Srednjeveška naselbina, zasnovana na pomolu ob sotočju Sor, kot trg omenjena 1248, 1310 pa kot civitas. Sprva je bil koloniziran Zgornji trg (obzidan že 1314), od konca 14. stol. naprej pa Spodnji trg. Mestno veduto obvladuje grad na vrhu griča.

Med stavbno dediščino so z vidika krajine in vidnih kakovosti pomembne predvsem cerkve in gradovi, ki predstavljajo dominante v prostoru ter kapelice kot znamenja v odprtem prostoru.

4.5.1.5 Vidne kakovosti

V občini Škofja Loka so vidne kakovosti povezane predvsem z značilnim prepletom poselitve, kmetijske in vodne krajine. Pomembno vlogo pri vidnih kakovostih imajo tudi cerkve, gradovi ter arheološka najdišča, ki predstavljajo pomembne dominante v prostoru.

4.6 Podnebne spremembe

Območje občine Škofja Loka ima zmerno celinsko podnebje in spada v predalpsko fitogeografsko območje, čutijo pa se že vplivi preddinarskega območja. Relief, nadmorska višina, lega in gozdnatost dodatno oblikujejo lokalne mezoklimatske značilnosti. Srednja letna temperatura je 9,8 °C. Letna količina padavin je 1440 mm v ravnini, do 2000 mm v Loškem hribovju. Padavine so ugodno razporejene skozi vse leto. Močnejši vetrovi so redki, ob poletnih nevihtah pa se lokalno pojavljajo manjši vrtinčasti viharji. Spomladi in pozno v jeseni je v dolinah in na Sorškem polju pogosto megla.

Poglavje je povzeto po dokumentu Ocena podnebnih sprememb v Sloveniji do konca 21. stoletja - povzetek (ARSO, 2019).

Pokrajinska raznovrstnost Slovenije prispeva k lokalnim podnebnim razlikam. Rezultati simulacij za prihodnost napovedujejo znaten dvig letne povprečne temperature zraka do konca 21. stoletja na celotnem območju Slovenije v vseh letnih časih. Dvig temperature bo močno povečal toplotno obremenitev poleti, skladno z njim se bo daljšala rastna doba. Do konca 21. stoletja je v Sloveniji predvideno opazno povečanje padavin pozimi. Povečala se bosta tako jakost kot pogostost izjemnih padavin. Letno napajanje podzemne vode in veliki pretoki se bodo povečali, najbolj izrazito na

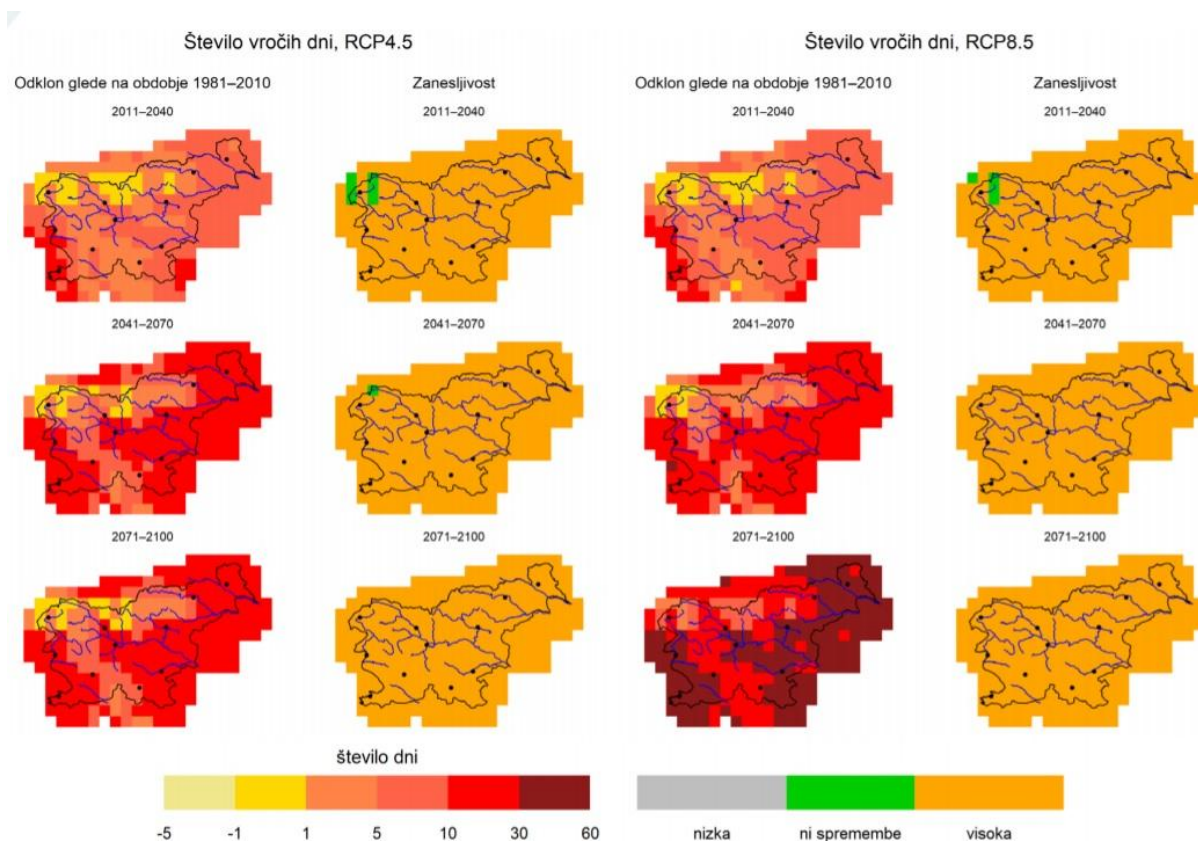
vzhodu države.

Potek podnebnih sprememb v prihodnosti je odvisen zlasti od izpustov toplogrednih plinov, ki so jih skušali zajeti z uporabo različnih scenarijev značilnih potekov vsebnosti toplogrednih plinov.

Skladno s predvidenim postopnim ogrevanjem zraka v Evropi v 21. stoletju bo tudi v Sloveniji povprečna temperatura zraka naraščala, s srednjim razponom od približno 1 do približno 4 °C, odvisno od scenarija izpustov toplogrednih plinov.

Izjemne temperaturne razmere spremljamo s temperaturnimi kazalniki, ki so oblikovani tako, da kažejo na razmere, ko temperatura zraka postane neugodna za živa bitja, prilagojena na lokalno podnebje. Kazalnik števila vročih dni, ko najvišja temperatura preseže 30 °C, kaže na postopno povečevanje števila takih dni. V bližnji prihodnosti bo vročih dni v nižinskem delu države (osrednja, severovzhodna in jugozahodna regija) od 5 do 10 več kot v primerjalnem obdobju. Konec stoletja nas po najbolj pesimističnem scenariju v nižinskem delu čaka tudi do 60 vročih dni več kot v primerjalnem obdobju (slika spodaj).

Število hladnih dni se bo v prihodnosti postopno manjšalo. Po pesimističnem scenariju je tako ob koncu stoletja v večjem delu Slovenije predvidenih približno 40 hladnih dni manj, v visokogorju bo takšnih dni tudi do 60 manj kot v primerjalnem obdobju.

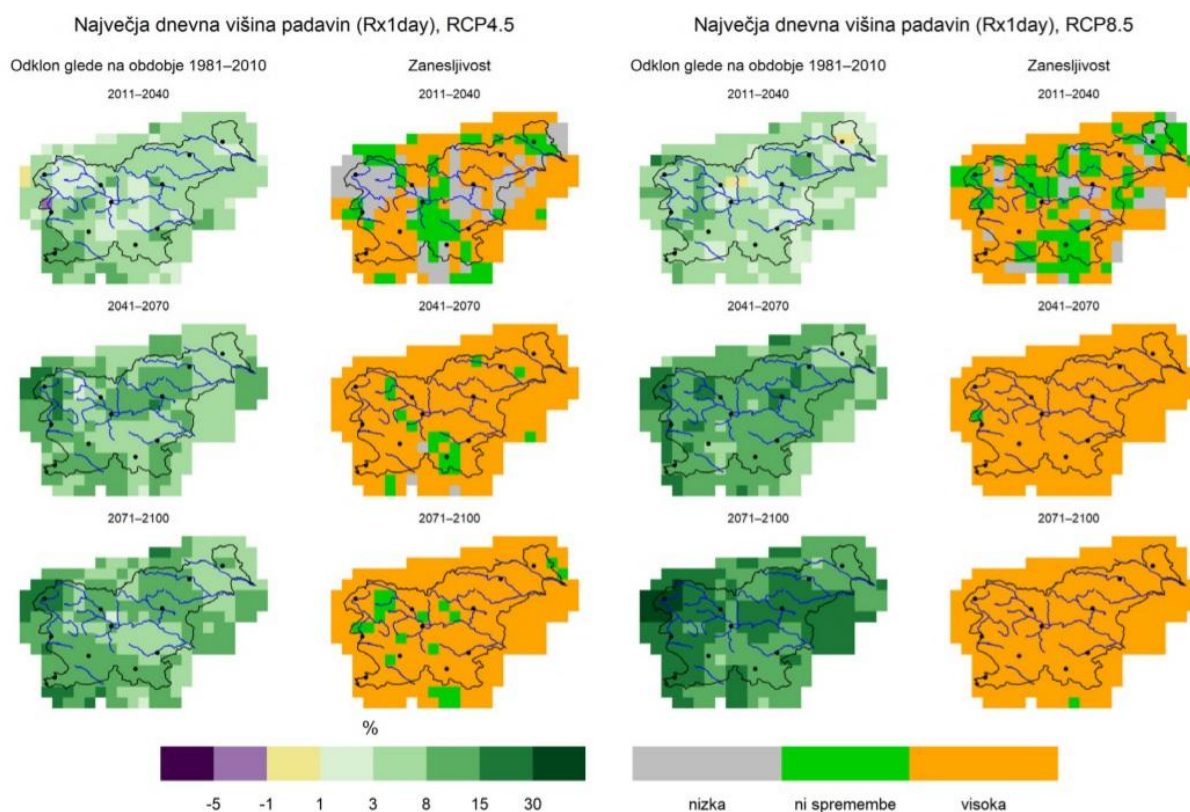


Slika 9: Sprememba števila vročih dni v Sloveniji v treh projekcijskih obdobjih in zanesljivost spremembe za scenarija izpustov RCP4.5 (levo) in RCP8.5 (desno). Prikazano je odstopanje povprečnega števila dni na leto od povprečja v primerjalnem obdobju 1981–2010 (vir: ARSO, 2019)

V nasprotju s temperaturo so projekcije za spremembe padavin manj zanesljive, saj so te časovno in prostorsko bolj raznolike. Predvidene spremembe padavin v Sloveniji niso prav izrazite, saj ta leži na območju Evrope, kjer signal spremembe padavin zamenja smer. Poleti različni modeli kažejo bodisi majhne spremembe bodisi spremembe v različni smeri, zato je smer spremembe negotova, pri čemer v prvih dveh obdobjih kaže sušenje, proti koncu stoletja pa se obrne in kaže povečanje padavin.

Kazalniki, s katerimi merimo izjemne padavine, kažejo, da se bosta povečali tako jakost kot pogostost izjemnih padavin, povečanje pa bo najbolj izrazito v primeru pesimističnega scenarija izpustov.

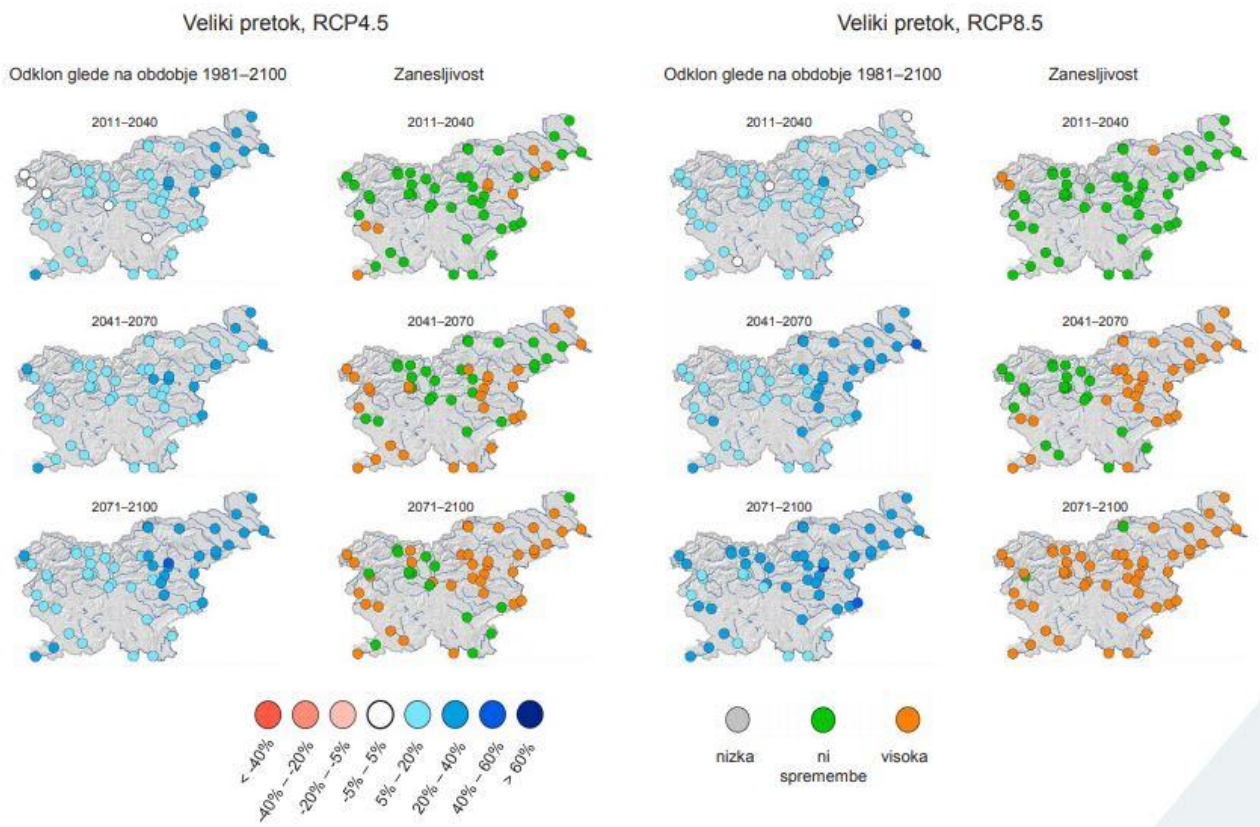
Oba kazalnika, ki opisujeta značilnosti izjemnih padavin (najvišje mesečne vrednosti dnevnih in petdnevni padavin), kažeta, da se bodo izjemne padavine okrepile (slika spodaj).



Slika 10: Sprememba največje dnevne višine padavin v Sloveniji v treh projekcijskih obdobjih in zanesljivost spremembe za scenarija izpustov RCP4.5 (levo) in RCP8.5 (desno). Prikazano je relativno odstopanje višine padavin od povprečja v primerjalnem obdobju 1981–2010. (vir: ARSO, 2019)

Enodnevne izjemne padavine bodo v prihodnosti na celotnem obravnavanem območju Slovenije spomladi in pozimi obilnejše kot v primerjalnem obdobju 1981–2010.

Veliki pretoki oziroma srednje letne konice se bodo po vseh scenarijih izpustov v primerjavi z obdobjem 1981 – 2010 povečale povsod po državi., v povprečju za od 20 do 30 %. Za pretoke letnih visokovodnih konic s 100-letno povratno dobo v primerjalnem obdobju se v vseh scenarijih izpustov pričakuje povečanje 100-kletnih nivojev za vsa obdobja v prihodnosti, večinoma po celi državi.



Slika 11: Sprememba velikih pretokov (srednjih letnih konic) v Sloveniji in zanesljivost spremembe v treh zaporednih obdobjih za scenarija izpustov RCP4.5 (levo) in RCP8.5 (desno). Prikazano je relativno odstopanje velikih pretokov od povprečja v primerjalnem obdobju 1981-2010.

(vir: ARSO, 2019)

4.7 Varovanje zdravja ljudi

4.7.1 Kakovost zraka

Območje občine Škofja Loka skladno z Uredbo o kakovosti zunanjega zraka (Ur. l. RS, št. 9/11, 8/15, 66/18 in 44/22 – ZVO-2), glede na žveplov dioksid, dušikov dioksid, dušikove okside, delce PM₁₀ in PM_{2,5}, benzen, ogljikov monoksid ter benzo(a)piren, sodi v celinsko območje (SIC).

Kakovost zraka in onesnaževal v območju je posledica emisij snovi zaradi cestnega prometa, individualnega ogrevanja objektov ter proizvodnih dejavnosti v prostoru. Kakovost zraka je odvisna tudi od dotoka onesnaženih mas iz drugih smeri ter same vremenske situacije (inverzija, smer in jakost vetrov). V Sloveniji je največji problem onesnaženost zraka z delci PM₁₀ ter v poletnem času z ozonom. Meritve PM₁₀ kažejo občasna preseganja mejnih vrednosti na celotnem ozemlju Slovenije, še posebej pa v notranjosti, kjer v zimskem obdobju nastajajo dolgotrajne temperaturne inverzije. Analiza virov PM₁₀ kaže, da je vzrok onesnaženja z delci večinoma uporaba kurilnih naprav pretežno v zimskem času, predvsem v prometno bolj obremenjenih urbanih središčih pa je pomemben vir emisije PM₁₀ cestni promet.

Ozon nastaja zaradi emisij iz prometa, kjer blizu cestišč potekajo reakcije med ozonom in dušikovim monoksidom. Glavni vir delcev PM_{10} v zraku predstavlja promet ter izpusti iz individualnih kurišč. Delci pomembno vplivajo na zdravje ljudi ter obolenost dihal. Nižje koncentracije delcev PM_{10} se pojavljajo poleti in višje pozimi, saj se pozimi zaradi stabilnejše atmosfere in šibkejših vetrov onesnažen zrak zadržuje v bližini cestišč, ki so izvor emisije. Emisija iz prometa je sicer skozi vse leto skoraj enaka.

4.7.1.1 Meritve kakovosti zunanjega zraka

Na kakovost zraka v občini Škofja Loka vplivajo predvsem:

- promet: benzen, toluen, ksilen – BTEX, ozon, NO_x in druge HOS – hlapne organske spojine, prah (PM_{10}), ogljikov monoksid - CO,
- industrijski obrati,
- individualna kurišča žveplov dioksid (SO_2), ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO_2), dušikove okside (NO_x) in prašnate snovi ter dim in saje.

Vsekakor na kakovost zraka, predvsem z emisijami (HN_3 , NO_x , CH_4) vonjav in prašnih delcev, vplivajo kmetijske dejavnosti kot je živinoreja predvsem zaradi ravnanja (odlaganjem) živinskih gnojil v tla in postopki v zvezi s krmljenjem živine.

Občina Škofja loka od leta 2018 neprekinjeno izvaja meritve kakovosti zunanjega zraka z lastnimi merilnimi napravami, ki so tovarniško umerjene in kalibrirane in zagotavljajo ustrezno merjenje za približno 5 let. Merilna mesta za spremljanje kakovosti zunanjega zraka so bila izbrana na lokacijah, kjer se pričakuje največje onesnaženje za posledicami emisij iz prometa, kurilnih naprav in industrije, to so:

- Avtobusna postaja Škofja Loka (AP Šk. Loka),
- Trata,
- Virmaše,
- Frankovo naselje in
- Godešič.

Preveritev nameščenih petih merilnih postaj v občini Škofja Loka je pokazala, da so nameščene merilne postaje ustrezno zaznale povišane vrednosti PM_{10} delcev in tudi izmerile vrednosti PM_{10} delcev v istem rangi kot državne merilne postaje ARSO.

Na podlagi rezultatov merilnih postaj v občini je bilo za leto 2019 izdelano Poročilo o meritvah kakovosti zunanjega zraka v občini Škofja Loka (Marbo Okolje d.o.o., 2020), ki zajema obdobje od 1.1.2019 do 31.12.2019. Slednje zajema tudi podatke meritev delcev PM_{10} (za merilni mesti Godešič in Frankovo naselje), ki jih v Škofji Loki izvaja Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano. Meritve so namenjene kontroli delovanja postaj Občine Škofja Loka.

Na merilnih postajah občine Škofja Loka se kontinuirano merijo naslednji parametri:

- Onesnaževala:
 - Prašni delci PM_{10} ,
 - Prašni delci $PM_{2,5}$,
 - Prašni delci PM_1 ,
 - Dušikovi oksidi izraženi kot NO_2 ,
 - Ogljikov monoksid izražen kot CO,
 - Ozon izražen kot O_3 .

- Meteorološki podatki:
 - Temperatura,
 - Zračni tlak,
 - Relativna zračna vlaga.

Izmerjeni podatki na merilnih postajah se prikazujejo na dva načina:

- Indeks onesnaženosti zraka (air quality index – AQI), ki kaže trenutne izmerjene vrednosti,
- Povprečne urne vrednosti, minimalne in maksimalne urne vrednosti v zadnjih 48 urah.

Iz spodnje slike je razvidno, da so na vseh merilnih postajah izmerjeni parametri nižji od mejnih/ciljnih vrednosti določenih v Uredbi o kakovosti zunanjega zraka, kar pomeni, da je kakovost zunanjega zraka v občini Škofja Loka dobra in skladna z zakonodajo.

Na nobeni merilni postaji zrak ni bil čezmerno onesnažen s PM_{10} , saj ni bilo več kot 35 dni preseženih povprečnih 24-urnih vrednosti.

Parameter	Enota	Obdobje za mejno vrednost	Mejna/ciljna vrednost	Rezultati meritev Občine Škofja Loka				
				AP Škofja Loka	Trata	Virmaše	Frankovo naselje	Godešič
PM_{10}	$\mu g/m^3$	24 ur	50 max. 35x na leto čez	13,15 3 dni višja od MV ^b	11,93 ni preseganj	13,45 5 dni višja od MV ^b	15,75 9 dni višja od MV ^b	12,41 ni preseganj
$PM_{2,5}$	$\mu g/m^3$	leto	25	9,02	8,10	9,25	10,6	8,47
NO_2	$\mu g/m^3$	1 ura	200 max. 18x na leto čez	3,97 1 ura višja od MV	6,93 ni preseganj	4,8 1 uro višja od MV	4,29 ni preseganj	13,64 ni preseganj
O_3 – ozon ^a	$\mu g/m^3$	8 h	120 max. 25x na leto čez	3,63 ni preseganj ^c	5,63 ni preseganj	4,77 ni preseganj ^c	4,5 ni preseganj ^c	9,63 ni preseganj
CO^a	mg/m^3	8 h	10	0,084 ni preseganj	0,069 ni preseganj	0,004 ni preseganj	0,07 ni preseganj	0,157 ni preseganj

Opombe: MV-mejna/ciljna vrednost

a: izmerjene vrednosti so podane kot povprečne 1-urne vrednosti

b: Glej Tabelo 2-2, kjer so navedeni podatki o dnevih z izmerjenimi vrednostmi, ki so višje od MV

c: Na posamezni merilni postaji so bile zaznane povprečne urne vrednosti O_3 višje kot $120 \mu g/m^3$, vendar povprečna vrednost v 8 urah, kot jo določa zakonodaja, ni bila presežena. Glej dodatno pojasnilo za parameter O_3 v nadaljevanju poglavja 2.

Slika 13: Prikaz izračunanih vrednosti parametrov onesnaženosti zunanjega zraka po merilnih postajah v letu 2019 ter primerjava z mejnimi/ciljnimi vrednostmi
(vir: Marbo Okolje, 2020)

Rezultati kažejo, da kurilne naprave, ki za ogrevanje uporabljajo trda goriva (lesna biomasa), pomembno onesnažujejo zunanji zrak v Frankovem naselju. Enak trend je bil evidentiran že v predhodnem poročilu o kakovosti zunanjega zraka v občini.

Iz primerjave vrednosti za parameter PM_{10} se je pokazalo, da je NLZOH na merilnih postajah Frankovo naselje in Godešič izmeril višje povprečne dnevne vrednosti kot so bile izmerjene na merilnih postajah z merilniki občine Škofja Loka. Meritve delcev PM_{10} in $PM_{2,5}$ s strani NLZOH so pokazale, da zunanji zrak v občini ni prekomerno onesnažen in se zato lahko meritve laboratorija opustijo in se v nadaljevanju spremlja kakovost le še z občinskimi merilnimi postajami.

Prav tako ni bilo preseganj delcev $PM_{2,5}$. Na vseh merilnih postajah so bili zabeleženi dnevi, ko je bila povprečna urna vrednost izmerjena vrednost višja od mejne letne povprečne vrednosti (npr. 21

dni v Virmašah, 30 dni v Frankovem naselju), kar pa ni merilo za ugotavljanje presežene mejne/ciljne vrednosti. Mejna oziroma ciljna vrednost za PM_{2,5} delce je določena kot povprečna letna vrednost.

Na vseh merilnih postajah so bile izmerjene vrednosti za NO₂ pod mejnimi vrednostmi. Izmed vseh merilnih mest najbolj izstopa merilno mesto Godešič, kjer je bilo enako odstopanje opaženo v višini izmerjenih vrednostih za parameter O₃. Omenjena parametra sta lahko posledica prometnih obremenitev, ker se višje vrednosti ne pojavljajo značilno v času kurilne sezone.

Na merilnih postajah AP Škofja Loka, Virmaše in Frankovo naselje so bile po enkrat (gre za enkratne dogodke) izmerjene povprečne urne vrednosti O₃ višje kot znaša mejna vrednost. Ker je povprečna vrednost koncentracije za 8-urno obdobje manjša od določene mejne vrednosti, pri parametru O₃ ne gre za preseganje mejnih vrednosti.

Enako na nobeni merilni postaji ni bila izmerjena urna vrednost CO višja kot je določena mejna/ciljna vrednost (za 8-urno povprečje). Izmerjene vrednosti so za več kot 20x nižje od mejne vrednosti.

4.7.1.2 Masno in koncentracijsko onesnaževanje okolja

V skladu z določili Zakona o varstvu okolja so posamezni viri onesnaževanja okolja (podjetja, ki so vir različnih emisij snovi in energije v okolje) dolžni občinam, na območju katerih obratujejo, pošiljati letna poročila o obratovalnem monitoringu svojih emisij snovi v okolje. To so poročila o meritvah emisij snovi v zrak, industrijske odpadne vode, hrupa v okolju, elektromagnetnega sevanja in vpliva na kakovost podzemne vode. Zavezanci za izvajanje obratovalnih monitoringov emisij snovi v okolje so navedeni v Poročilu o masnem in koncentracijskem obremenjevanju okolja v občini Škofja Loka v letu 2020 v tabeli 2-1.

Iz poročil o emisijah snovi v zrak je razvidno, da se v občini Škofja Loka v zadnjem času pojavljata še dva nova vira emisij organskih snovi, in sicer podjetje Domel d.o.o., lokacija Trata in Filc d.o.o.

V občini Škofja Loka se nahajajo naslednja podjetja z izdanim okoljevarstvenim dovoljenjem za emisije v zrak po 82. členu *Zakona o varstvu okolja*:

- Ekologija d.o.o. (št. OVD 35472-168/2012-15, z dne 8.10.2013, za veljavnost 8.11b**),
- Zoltan d.o.o. (št. OVD 35472-97/2015-16, z dne 9.05.2017, za veljavnost 8.9b**),
- Knauf Insulation d.o.o. (št. OVD 35440-16/2007-4, z dne 8.03.2018, za veljavnost 2.11** in 2.8**),
- Knauf Insulation d.o.o. (št. OVD 35440-36/20202, z dne 11.06.2020, za veljavnost 2.8** in 2.11*).

** : dejavnost po Uredbi o emisiji snovi iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13, priloga 4)

Vir: Seznam zavezancev, Agencija RS za okolje, 2.9.2022

Predvidevamo, da emisije drugih onesnaževal v občini Škofja Loka ne predstavljajo velike obremenitve za kakovost zraka. Največkrat je na območju prisoten značilen vonj zaradi kmetijskih gospodarstev in gnojenja površin. Kakovost zraka je odvisna tudi od dotoka onesnaženih zračnih mas iz smeri ljubljanske kotline ter same vremenske situacije (inverzija, smer in jakost vetrov, ...).

4.7.1.3 Skupna raba energije v občini

Občina Škofja Loka ima izdelan lokalni energetski koncept (Envirodual, 2019). V občini v letu 2018 prevladuje raba zemeljskega plina (44,9 %) in električne energije (37,1 %), sledi lesna biomasa (8,9 %) in bencin (3,7 %), ostali energenti so zastopani minimalno. Tako v rabi toplotne energije kot električne energije v občini prednjači industrija, kar je značilno za industrijsko intenzivne lokalne skupnosti. Drugi največji porabnik toplotne in električne energije je stanovanjski sektor (glej spodnjo sliko).

Šibke točke oskrbe in rabe energije so opredeljene na podlagi analize podatkov o oskrbi in rabi energije. Opredeljene so s kazalniki odmikov trenutnega stanja od zelenega oziroma pričakovanega stanja. Nekateri ključni izzivi za oskrbo in rabo energije v občini Škofja Loka so navedeni v nadaljevanju:

- zmanjšati starost kurilnih naprav, posledično učinkovitejše naprave in manjši vplivi na okolje,
- cilj občine zmanjšanje letne porabe energije pod 100 kWh/m² v javnih objektih, prioriteto v osnovni bilančni skupini, dolgoročno tudi v ostalih stavbah,
- ne glede na močno industrijo v občini, je željeno ciljno zmanjšanje rabe na prebivalca,
- preučiti možnost povečanja števila stavb, ki se ogrevajo iz skupnih kotlovnice – navezava na obstoječe sisteme, novi sistemi.

4.7.2 Obremenitve s hrupom

Viri hrupa so opredeljeni v 3. členu Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 43/18, 59/19 in 44/22 – ZVO-2). Na območju občine Škofja Loka so prisotni naslednji viri hrupa, kot jih določa Uredba:

- cesta, na kateri letni pretok presega 1 000 000 vozil:
 - regionalna cesta R1/210 odsek 1109, Kranj – Škofja Loka,
 - regionalna cesta R1/210 odsek 1392, Obvoznica Škofja Loka,
 - regionalna cesta R1/210 odsek 1110, Šk. Loka – Gorenja vas,
 - regionalna cesta R1/210 odsek 1078, Škofja Loka – Jeprca,
 - regionalna cesta R2/403 odsek 1076, Česnjica – Škofja Loka,
 - regionalna cesta R2/403 odsek 1077, Škofja Loka,
- železniška proga z letnimi prevozi več kot 60 000 vlakov,
- naprava, katere obratovanje zaradi izvajanja industrijske, obrtne, proizvodne, storitvene in podobnih dejavnosti ali proizvodne dejavnosti v kmetijstvu ali gozdarstvu povzroča v okolju stalen ali občasen hrup,
- industrijski kompleks (industrijska cona Trata).

Za območje občine Škofja Loka je podjetje Marbo Okolje d.o.o., izdelalo poročilo z naslovom: Masno in koncentracijsko onesnaževanje okolja v občini Škofja Loka v letu 2020. Masno obremenjevanje okolja pomeni emisijo snovi ali energije v okolje – za emisijo snovi v zrak, ki je podana v kg/uro, tak podatek pove, koliko kilogramov prahu izpusti nek vir onesnaževanja v zrak v razdobju ene ure.

Izdelovalec poročila ugotavlja, da pri emisijah hrupa v okolju leta 2020 ni bilo ugotovljenih nobenih čezmernih onesnaževanj okolja s hrupom. Vpliv proizvodnih dejavnosti na obremenjenost s hrupom je praviloma lokalno omejen in se rešuje v okviru obratovalnega monitoringa hrupa za posamezne zavezanke. Zavezanci za izvajanje obratovalnih monitoringov emisij snovi v okolje so navedeni v Poročilu o masnem in koncentracijskem obremenjevanju okolja v občini Škofja Loka v letu 2020 v tabeli 2-1 (Marbo Okolje d.o.o., 2021).

Na območju mesta Škofja Loka je prevladujoči vir hrupa cestni promet, v manjši meri tudi železniški promet. Osnovno cestno omrežje mesta Škofja Loka je pogojeno z reliefnimi značilnostmi terena in ima obliko črke x s središčem v središču mesta. Promet iz ljubljanske smeri poteka primarno po regionalni cesti RI-210/1078, iz kranjske smeri po regionalni cesti R1-1109, glavni prometnici proti severozahodu (RII-403/1076) in jugozahodu (R1-210/1110) potekata po Selški in Poljanski dolini. Sekundarno cestno omrežje predstavljajo zbirne mestne ceste, ki se navezujejo na državno cestno mrežo (Kidričeva cesta skozi naselje Trata, Puštalska cesta, cestno omrežje Pod Plevno in cestno omrežje na območju Stare Loke in Podlubnika).

Raven hrupa zaradi uporabe cest smo določili iz dostopnih podatkov o povprečnem letnem dnevnem prometu (PLDP) in strukturi prometa za najbolj prometne cestne odseke v letu 2020.

Tabela 27: Struktura prometa za posamezne cestne odseke na območju občine Škofja Loka

Kat. ceste	Št. ceste	Št. odseka	Prometni odsek	Vsa vozila (PLDP)	M	OV	A	LT	ST	TT	TP	V
R1	210	1109	KRANJ - ŠKOFJA LOKA	11.381	90	9.792	56	1.002	115	108	67	151
R1	210	1392	OBVOZNICA ŠKOFJA LOKA	8.291	84	7.092	21	774	114	91	43	72
R1	210	1110	ŠK.LOKA - GORENJA VAS	6.606	92	5.617	30	614	98	75	28	52
R1	210	1078	ŠKOFJA LOKA - JEPRCA	12.033	92	10.053	49	1.128	188	138	120	265
R2	403	1076	ČEŠNJICA - ŠKOFJA LOKA	4.735	0	4.725	1	6	1	1	0	1
R2	403	1077	ŠKOFJA LOKA	17.578	116	15.679	219	1.197	144	123	28	72

Vir: PLDP 2020, DRSI, 2021

Legenda: PLDP - povprečni letni dnevni promet, M – motorji, OV – osebna vozila, A – avtobusi, LT – lahka tovorna vozila <3 ton, ST – srednja tovorna vozila 3-7 ton, TT – težka tovorna vozila >7 ton, TP – tovorna vozila s priklopniki, V – vlačilci

Na območju Škofje Loke je v obstoječem stanju prometno najbolj obremenjen odsek Škofja Loka (R2-403/1077). Na tem odseku gostota prometa dosega 17.578 vozil/dan. Odsek Češnjica – Škofja Loka v Selški dolini je prometno najmanj obremenjen (4.735 vozil/dan).

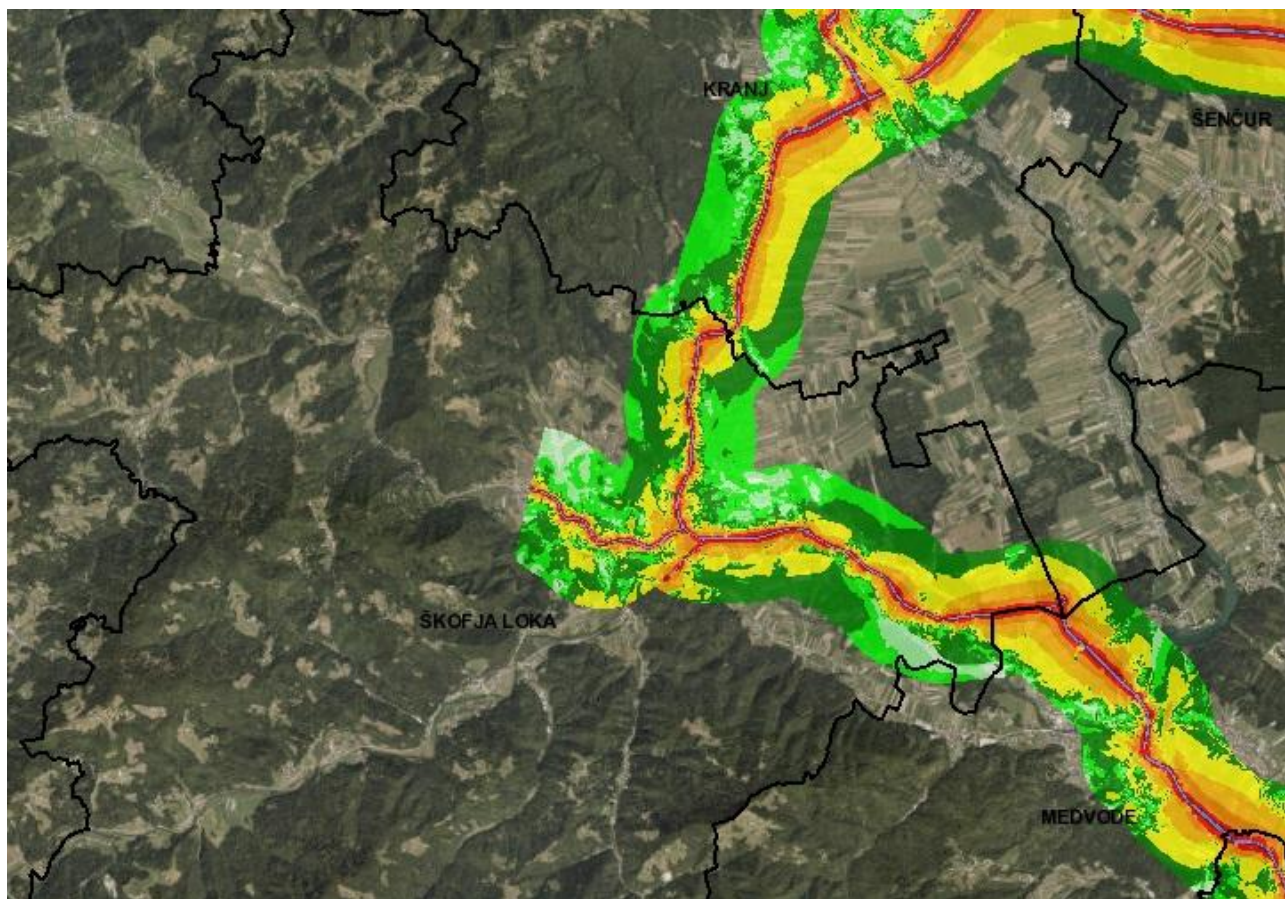
Za omenjene ceste so narejene strateške karte hrupa. Glede na mejne vrednosti za linijske vire hrupa, ki jih določa Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 43/18, 59/19 in 44/22 – ZVO-2), so dovoljene mejne vrednosti kazalnikov hrupa za III. in IV. stopnjo varstva pred hrupom prikazane v spodnji tabeli.

Tabela 28: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{večer}$, $L_{noč}$, in L_{dvn} , ki ga povzročajo obratovanje linijskega vira, večjega letališča ali pristanišča

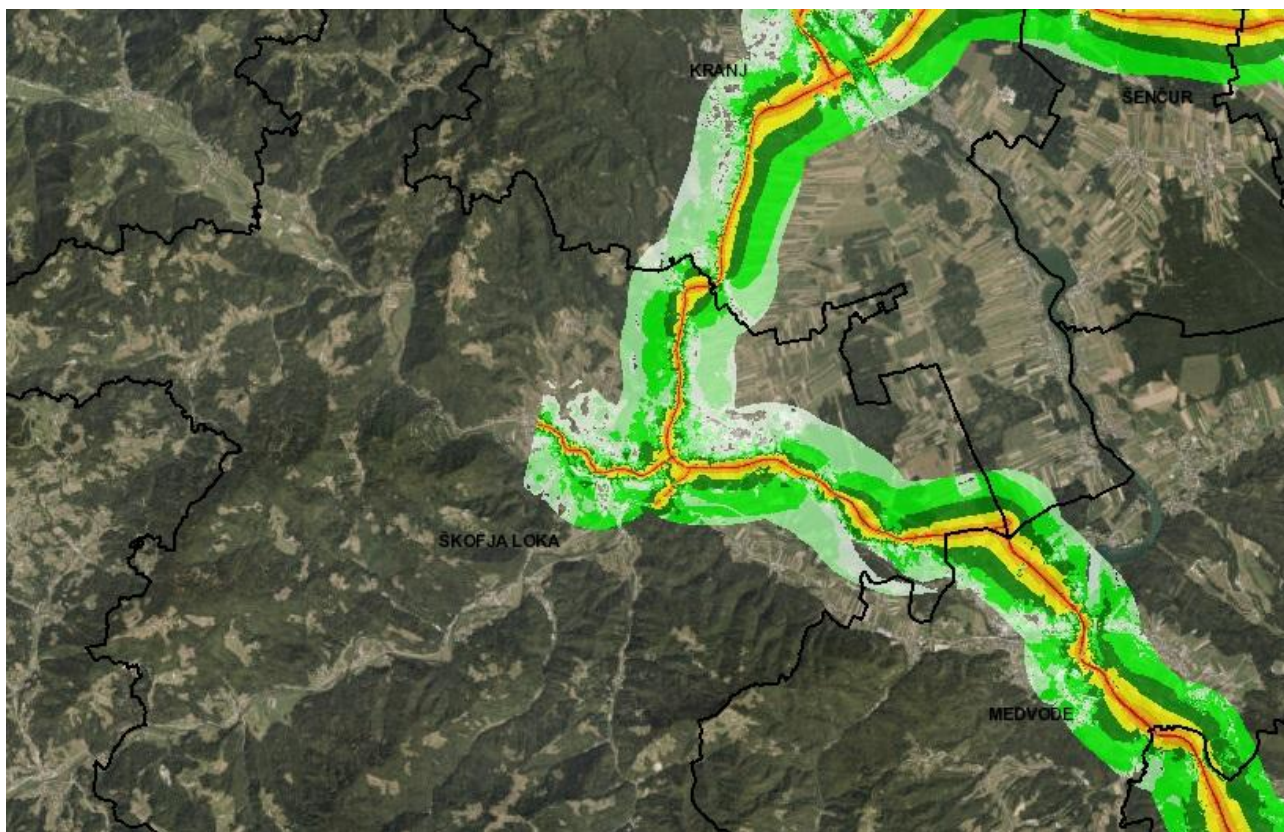
Območje varstva pred hrupom	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV.območje	70	65	60	70
III.območje	65	60	55	65
II.območje	60	55	50	60

Železniška mreža na območju občine Škofja Loka poteka v smeri jugovzhod (Ljubljana) – severozahod (Kranj). Na območju železniške postaje Škofja Loka je urejen obvozni tir, ki poteka na jugozahodnem robu industrijske cone podjetja Knauf Insulation, d.o.o. in je namenjen kompozicijam, ki na postaji nimajo postanka. Povprečno dnevno število vlakov na progi Ljubljana – Jesenice je 60. Približno dve tretjini od tega so potniški vlaki s povprečno 82 potniki, ostalo so tovorni vlaki.

Na spodnjih dveh slikah sta prikazani strateški karti hrupa za odseke cest, ki potekajo čez območje občine Škofja Loka. Na posameznih odsekih cest prikazanih na strateški karti hrupa, so naselja Reteče, Škofja Loka, Virmaše in Dorfarje trenutno zaščitena s protihrupnimi ograjami.



Slika 12: Prikaz strateške karte hrupa za kazalec L_{dvn}
(vir: ARSO, Atlas okolja, avgust 2022)



Slika 13: Prikaz strateške karte hrupa za kazalec $L_{noč}$
(vir: ARSO, Atlas okolja, maj 2022)

Ob navedenem cestnem odseku se nahaja veliko število stanovanjskih objektov. Hrup prometa negativno vpliva na veliko število prebivalcev v najbolj izpostavljenih stanovanjskih objektih tik ob cesti. Mejne vrednosti kazalcev hrupa za izpostavljenimi objekti niso presežene. Takšna situacija je značilna za vse podobno prometno obremenjene ceste v večjih mestih v državi.

Opredeljevanje območij stopnje varstva pred hrupom glede na podrobnejšo namensko rabo določa 4. člen Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju. Uredba določa štiri stopnje varstva pred hrupom, to so I., II., III. in IV. Občina Škofja Loka ima v 86. členu veljavnega Odloka o OPN opredeljene stopnje varstva pred hrupom glede na podrobnejšo namensko rabo. Na območjih podrobnejše namenske rabe, kjer je navedena II. stopnja varstva pred hrupom, velja III. stopnja varstva, dokler ta območja minister na podlagi pobude občine ne razvrsti v II. območje varstva pred hrupom. Območja podrobnejše rabe, ki ne sodijo v območja poselitve (G, K1, K2, LN, VC), večinoma sodijo v IV. stopnjo varstva pred hrupom. Pri načrtovanju dejavnosti na območjih IV. stopnje varstva pred hrupom mora povzročitelj vira hrupa predvideti ustrezne aktivne in pasivne ukrepe za zaščito življenjskega okolja pred hrupom. Na območjih IV. stopnje varstva pred hrupom je treba vse obstoječe stanovanjske objekte varovati ali urejati pod pogoji za III. stopnjo varstva pred hrupom. Skoraj vsa območja podrobnejše namenske rabe v Odloku so glede na podrobnejšo namensko rabo opredeljena kot območja III. in IV. stopnje varstva pred hrupom.

4.7.3 Svetlobno onesnaževanje

Svetlobno onesnaževanje okolja je emisija svetlobe iz virov svetlobe, ki poveča naravno osvetljenost okolja. Povzroča ga za človekov vid motečo osvetljenost in občutek bleščanja pri ljudeh, ogroža varnost v prometu zaradi bleščanja, zaradi neposrednega in posrednega sevanja proti nebu moti

življenje ali selitev ptic, netopirjev, žuželk in drugih živali, ogroža naravno ravnotežje na varovanih območjih, moti profesionalno ali amatersko astronomsko opazovanje ter s sevanjem proti nebu po nepotrebnem porablja električno energijo.

K svetlobnemu onesnaženju najbolj prispevajo tisti viri svetlobe oz. svetilke, ki imajo svetlobni tok usmerjen proti nebu.

Leta 1894 je Škofja Loka postala prvo mesto na Kranjskem, v katerem je zasvetila javna električna razsvetljava. Škofjeloške ulice je takrat prvič razsvetilo 40 električnih žarnic.

Na območju občine Škofje Loke je v obstoječem stanju prisotna javna razsvetljava na območjih:

- UN Škofja Loka,
- UN Reteče,
- dolina Poljanske Sore in
- dolina Selške Sore z dolinama pritokov Bukovščice in Luše.

V ostalih delih občine, to so predvsem hribovita območja Škofjeloškega hribovja med obema Sorama ter območje Škofjeloško-Polhograjskega hribovja, javna razsvetljava ni prisotna. Na teh območjih so viri svetlobe predvsem osvetlitve posameznih gospodarskih in stanovanjskih objektov ter cerkva in kulturnih spomenikov.

V juliju 2016 je bil pripravljen Načrt razsvetljave občine Škofja Loka. Izdelalo ga je podjetje Goriška Lokalna Energetska Agencija (GOLEA), Nova Gorica. Razsvetljava na področju celotne občine vzdržujeta na podlagi pogodbe o vzdrževanju podjetji Elekom Košir d.o.o. in Elektroinštalacije Triler Jožef s.p. Upravljanje javne razsvetljave mora ustrezati zahtevam *Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13, 44/22)*. Načrtovanje in urejanje infrastrukture javne razsvetljave se nanaša na vse spremljajoče aktivnosti, ki poenostavljajo procese vodenja in vzdrževanja javne razsvetljave: izdelava in vodenje katastra, označevanje svetilk, katalog svetilk in načrt ureditve infrastrukture.

Za Občino Škofja Loka so bile izdelane sledeče študije/gradiva s področja razsvetljave:

- Načrt razsvetljave Občine Škofja Loka (Actum poslovno svetovanje d.o.o., Verovškova ulica 60, 1000 Ljubljana, julij 2009),
- Posodobitev energetskega pregleda javne razsvetljave Občine Škofja Loka (Actum poslovno svetovanje d.o.o., Verovškova ulica 60, 1000 Ljubljana, maj 2013) in se predvidoma zaključi do 31. decembra 2016,
- Popis in kataster razsvetljave Občine Škofja Loka (Škofja Loka, junij 2016),
- Analiza kazalnikov rabe električne energije javne razsvetljave v Občini Škofja Loka (ENEKOM, Inštitut za energetske svetovanje, d.o.o., Kidričeva 66a, SI-4220 Škofja Loka, marec 2015).

Občina Škofja Loka je novembra 2019 objavlja razpis vzdrževanja javne razsvetljave za obdobje 4 let (od januarja 2020 do decembra 2023), za zagotovitev kvalitetnega in strokovnega vzdrževanja občinske razsvetljave.

Glede na načrt javne razsvetljave (GOLEA, julij 2016), je v občini nameščenih 2.476 svetilk, od tega:

- 2.105 svetilk za razsvetljava občinskih cest in javnih površin,
- 292 svetilk za razsvetljava državnih cest,
- 26 svetilk za razsvetljava športnih igrišč in
- 53 svetilk za razsvetljava kulturnih spomenikov.

Skupna električna moč znaša 259.791 W, od tega:

- 220.822 W razsvetljava občinskih cest in javnih površin,
- 18.359 W razsvetljava državnih cest,
- 4.360 W razsvetljava športnih igrišč in
- 16.250 W razsvetljava kulturnih spomenikov.

Količina rabe električne energije v okviru javne razsvetljave je odvisna od številnih dejavnikov, na primer: koliko je občina na svojem območju opremljena z javno razsvetljavo, od vrste in starosti svetil, ki se uporabljajo za javno razsvetljavo, itd. Poleg tega je potrebno upoštevati, da niso nujno vsi porabniki električne energije za javno razsvetljavo. Strošek javne razsvetljave vključuje tudi rabo električne energije semaforjev, razsvetljavo kulturnih spomenikov, dekorativno razsvetljavo fasad itd.

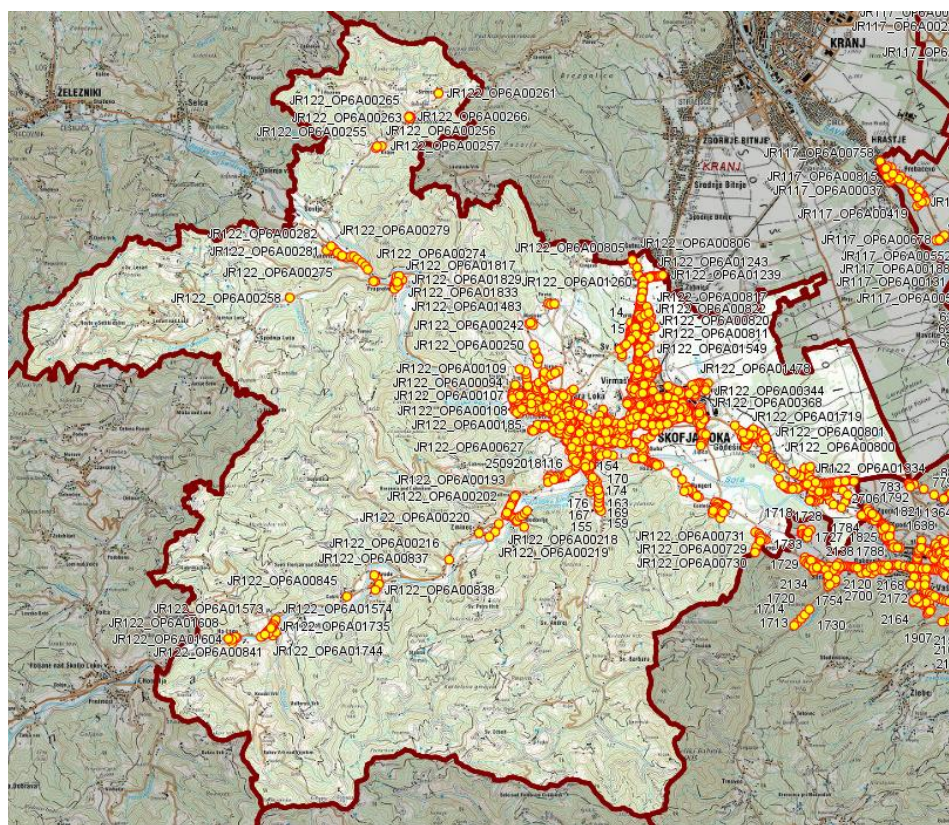
Poraba električne energije za javno razsvetljavo se vodi v energetske knjigovodstvu. Poraba električne energije za javno razsvetljavo se v opazovanih letih (2011 – 2018) manjša, v letu 2018 se je glede na leto 2011 zmanjšala za 14,3 %.

Glede na število prebivalcev v občini Škofja Loka konec leta 2018 (22.991 prebivalcev), se je v občini v letu 2018 porabilo 45,8 kWh električne energije na prebivalca, kar je nad največjo vrednostjo, ki jo predpisuje Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja, ki znaša 44,5 kWh/p.

V Načrtu razsvetljave občine Škofja Loka (GOLEA, 2016) sta bila podana naslednja dva ukrepa za javno razsvetljavo:

- sanacija javne razsvetljave v skladu z Načrtom javne razsvetljave Občine Škofja Loka in
- izvajanje javne razsvetljave v občini z inovativnimi pristopi.

Podatkov o upoštevanju in izvajanju ukrepov za javno razsvetljavo za občino Škofja Loka nismo uspeli pridobiti.



Slika 14: Prikaz razporeditve javne razsvetljave v občini Škofja Loka
(vir: gis.iobcina.si, januar 2023)

4.7.4 Elektromagnetno sevanje

Vplive različnih virov elektromagnetnega sevanja (EMS) na okolje ponazarjamo s pomočjo vplivnega območja. Vplivno območje je tisto območje prostora, znotraj katerega so mejne vrednosti za EMS glede na Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2); v nadaljevanju Uredba) presežene. Vplivna območja smo opredelili na podlagi publikacije Elektromagnetna sevanja. Vplivna območja (Valič & Gajšek, 2008) in so prikazana v spodnji tabeli.

Tabela 29: Velikosti vplivnega območja daljnovodov in razdelilnih transformatorskih postaj (RTP)

Naprava	Velikost vplivnega območja*
110 kV daljnovod	14 m
220 kV daljnovod	24 m
400 kV daljnovod	46 m
RTP	Toliko kolikor znaša vplivno območje daljnovoda iste napetosti

* Vplivno območje daljnovoda se določa kot razdalja od središčne osi daljnovoda do roba vplivnega območja.

Za daljnovode 2x220 kV smo upoštevali dvakratno vrednost vplivnega območja 220 kV daljnovoda – 48 m, za daljnovode 2x110 kV dvakratno vrednost vplivnega območja 110 kV daljnovoda – 28 m, za daljnovode 2x400 kV pa dvakratno vrednost vplivnega območja 400 kV daljnovoda – 92 m.

Gorenjska regija spada med energetske deficitarne območja Slovenije. Električna energija, proizvedena v javnih, industrijskih in zasebnih elektrarnah v regiji ne zadošča za pokrivanje potreb po električni energiji. Energetska pokritost znaša v povprečju 30 % potreb. Manjkajoči del je potrebno pripeljati iz ljubljanskega bazena po 400 kV daljnovodu iz Beričevega v Okroglo in po štirih 110 kV daljnovodih iz Kleč, ki tvorijo prenosno omrežje.

Po podatkih Elektro Gorenjska d.d. se električna energija na območju občine Škofja Loka proizvaja iz naslednjih razpršenih virov glede na primarni vir: hidroelektrarne (HE), sončne elektrarne (SFE) in iz sproizvodnje toplote in elektrike (SPTE).

Število razpršenih virov električne energije se je v obravnavanem obdobju (2011-2018) povečalo z 19 na 67, s tem, da je potrebno opozoriti, da Elektro Gorenjska d.d. s podatki primernimi za take analize razpolaga od leta 2013 dalje. Za leti 2011 in 2012 so bili obdelani parcialni arhivski podatki, ki pa niso tako natančni. V vseh letih prevladujejo sončne elektrarne, tudi povečanje števila razpršenih virov je na račun večanja števila sončnih elektrarn, ki imajo posledično tudi največjo inštalirano moč. Na območju občine se proizvaja lastna električna energija iz 61 sončnih elektrarn, 3 hidroelektrarn in 3 sproizvodenj z visokim izkoristkom. Proizvodnja iz sončnih elektrarn predstavlja več kot polovico pridobljene energije iz razpršenih virov. Glede na majhno število hidroelektrarn, je tretjina energije pridobljena iz vodnih virov. Le-ta je odvisna predvsem od padavin, saj v zadnjih letih ni bilo zgrajenih novih HE. Na območju občine je bilo v letu 2018 proizvedene 2,8 % od vse porabljene električne energije (LEK, 2019).

Na območju občine Škofja Loka je oskrba z električno energijo zagotovljena z naslednjimi objekti za razdeljevanje in prenos električne energije:

- DV 2x400 kV Beričevo–Okroglo,
- DV 2x110 kV Kleče–Škofja Loka, Kleče–Okroglo I,
- DV 110 kV Kleče–Okroglo II,
- DV 110 kV Mavčiče – Žabnica,
- DV 110 kV Godešič – Škofja Loka,
- DV 110 kV Škofja Loka–Železniki.

Distribucijsko omrežje na območju Škofje Loke je skoraj v celoti 20 kV.

Na območju občine Škofja Loka se po Strateškem delu OPN občine Škofja Loka (Odlok o OPN Občine Škofja Loka, 2014) nahajajo obstoječi elektroenergetski visokonapetostni daljnovodi, za katere je predvidena rekonstrukcija in sicer:

- Na območju občine je predviden DV 2x400 kV Okroglo – Udine, katerega trasa še ni določena,
- Za vse obstoječe prenosne daljnovode je predvidena rekonstrukcija,
- Oskrbo z električno energijo je treba v poselitvenih območjih postopno urejati podzemno (v kabelski kanalizaciji).

Na območju Občine Škofja Loka se nahaja razdelilna transformatorska postaja RTP 110/20 kV Škofja Loka 110/10/20 kV, ki je vključena v 110 kV omrežje dvostransko, iz RTP 220/110/35 kV Kleče in RTP 400/110 kV Okroglo.

V občini se nahaja še ena razdelilna postaja (RP) in 182 transformatorskih postaj 20/0,4 kV.

Območje občine je pokrito v celoti in tako imajo vsi porabniki na voljo dovolj električne energije. Elektro Gorenjska tudi aktivno dela na stabilnosti distribucijskega sistema (več kot 70 %

distribucijskega omrežja poteka pod zemljo) zato je sistem zanesljiv. V primerjavi z ostalimi distribucijskimi podjetji je najuspešnejša. Od leta 2016 naprej skrbijo za konstantno zmanjševanje izgub v omrežju.

V spodnji tabeli je navedena infrastruktura za prenos električne energije, ki se nahaja na območju občine Škofja Loka.

Tabela 30: Infrastruktura za prenos električne energije na območju občine Škofja Loka

Objekt	Dolžina [m]
110 kV daljnovod (Elektro Gorenjska)	11.962
110 kV daljnovod (ELES)	23.122

4.7.5 Tveganje za nastanek večjih nesreč

Zakon o urejanju prostora (Ur. l. RS, št. 61/17, 199/21 – ZUreP-3 in 20/22 – odl. US) območja tveganj večjih nesreč zaradi delovanja obrata v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo okolja, v svojem 23. členu razvršča med območja z omejitvami, kjer veljajo posebna pravila urejanja prostora.

Uredba o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Ur. l. RS, št. 22/16) na podlagi Direktive 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, ki spreminja in nato razveljavlja Direktivo Sveta 96/82/ES, določa ukrepe za preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanje njihovih posledic za ljudi in okolje.

Industrijske obrate, na podlagi določil zgoraj omenjene Uredbe, delimo na vire večjega in manjšega tveganja (kamor se uvrščajo tudi skladišča) v skladu s SEVESO II direktivo ter zavezance za izvajanje obratovalnega monitoringa. Na območju občine Škofja Loka se po podatkih ARSO (4.1.2023) nahaja en SEVESO obrat, in sicer MESSER SLOVENIJA d.o.o. pri katerem gre za proizvodnjo, skladiščenje in pretakanje utekočinjenih tehničnih plinov. Razvrščen je med obrate manjšega tveganja za okolje.

Po podatkih ARSO so v IED registru (IPPC naprave) na območju občine Škofja Loka navedene tudi 3 IED naprave:

- KNAUF INSULATION, d.o.o. (proizvodnja mineralnih vlaken),
- Ekologija d.o.o. (predhodno skladiščenje nevarnih odpadkov) in
- LTH Castings d.o.o., Obrat Škofja Loka (taljenje in litje aluminija).

Navedeni industrijski obrati se nahajajo na obrobju mesta Škofja Loka v proizvodnih oziroma poslovnih conah.

4.7.6 Oskrba s pitno vodo

Oskrba s pitno vodo v občini Škofja Loka se izvaja preko Javnega podjetja Komunala Škofja Loka d. o. o..

V občini Škofja Loka sta dva javna vodovoda in sicer Javni loški vodovod (JLV) in Javni vodovod Rovte-Lenart-Luša (JVRL), ki skupaj oskrbujeta nekaj več kot 19.150 uporabnikov. Na območju občine Škofja Loka je veliko kvalitetnih vodnih virov. Oskrba z vodo je zagotovljena prek javnega vodovoda in zasebnih vodovodnih sistemov, zlasti v razpršenih naseljih. Na javni vodovod je priključenega 85,2 % prebivalstva občine. Trenutno vodovodno omrežje občine vsebuje 119 km vodovodnih cevi, 10 gravitacijskih vodnih virov, 8 vrtin, 4 črpališča in 12 vodohranov, s skupno prostornino 5.278 m³. Več o pitni vodi piše v poglavju 4.2.2 Raba vode.

Osnovna vodna vira za Škofjo Loko ležita v sosednji občini Gorenja vas – Poljane. Skupna kapaciteta vodnih virov v občini Škofja Loka je 219,8 l/s. V ugodnih vremenskih razmerah se vodovodni sistem v občini Škofja Loka z vodo napaja iz težnostnih vodnih virov (zajetje Trebija – spodnje, Hotovlja zgoraj in Hotovlja spodaj) ter iz črpališča Viršk, črpališča Vešter, Sv. Lovrenc in Gabrovo (skupna kapaciteta 122,5 l/s). Zaradi občasne bakteriološke oporečnosti se voda na vodnih virih zajetje Trebija – spodnje, Hotovlja zgoraj, Sv. Lovrenc in Gabrovo tretira s kloniranjem in UV žarčenjem. Zaradi omejene prevodnosti obstoječega transportnega vodovoda Visoko – Škofja Loka se do porabnikov (v normalnih razmerah) v občini Škofja Loka lahko dovede samo 117,8 l/s vode ustrezne kvalitete.

Obstoječi vodovodni sistem ne nudi več popolnoma varne in zadostne oskrbe s pitno vodo.

Zahteve, ki jih mora izpolnjevati pitna voda, z namenom varovanja zdravja ljudi pred škodljivimi učinki zaradi kakršnegakoli onesnaženja pitne vode, predpisuje Pravilnik o pitni vodi (Ur. list. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15 in 51/17). Skladno s HACCP načrtom javni vodovod uporabnikom dnevno zagotavlja nemoteno in varno oskrbo s kakovostno pitno vodo. V okviru notranjega nadzora izvajajo redne in občasne laboratorijske preiskave pitne vode, skladno s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15 in 51/17). Hkrati se z izvajanjem notranjega nadzora vrši tudi dodatni nadzor – monitoring pitnih vod v RS, nad katerim bedi NIJZ. Vsa pitna voda, ki je v upravljanju podjetja Komunala Škofja Loka d.o.o. je pod strogim zdravstvenim nadzorom in je zdravstveno ustrezna.

Republika Slovenija, Služba Vlade Republike Slovenije za razvoj in Evropsko kohezijsko politiko je izdala ODLOČITEV O PODPORI št. 3032-128/2020 (28.10.2021) za projekt, kjer sta občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane upravičeni stroškov in izdatkov za obdobje 2014-2023. Gre za projekt Oskrba s pitno vodo v porečju Sore, ki obsega gradnjo in rekonstrukcijo vodovodnih sistemov v občinah Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane v skupni dolžini 26.401 m. Ker je projekt medobčinski, se loči na dva sklopa, sklop 1 – 7.745 m gradnje in rekonstrukcije vodovodov v občini Škofja Loka in sklop 2 – 18.656 m gradnje in rekonstrukcije vodovodov v občini Gorenja vas - Poljane.

Ključna cilja projekta sta večja priključenost prebivalcev na sistem javne oskrbe z zdravstveno ustrezno pitno vodo in povečanje zanesljivosti oskrbe prebivalstva s pitno vodo.

Pri Sklopu 1 gre torej za izgradnjo vodovoda v Škofji Loki, ki vključuje izgradnjo novih in rekonstrukcijo obstoječih vodovodnih sistemov z namenom izboljšanja varne oskrbe prebivalcev s kakovostno pitno vodo in zmanjševanja izgub pitne vode. Predvidene so priključitve posameznih delov naselij Občine ter hidravlične izboljšave, zaradi oporečnosti vode bodo ukinjeni lokalni vodni viri in izvedena dograditev javnega vodovoda. Projekt obsega 7.744,94 m novo zgrajenega in rekonstruiranega vodovodnega sistema in izgradnjo enega črpališča.

Z izgradnjo novih in rekonstrukcijo obstoječih vodovodnih sistemov bo zagotovljena hidravlična izboljšava enovitega vodovodnega sistema Trebija-Gorenja vas-Poljane-Škofja Loka. Projekt obsega 18.656 m novo zgrajenega in rekonstruiranega vodovodnega sistema in rekonstrukcijo 5 vodohranov in izgradnjo 4 razbremenilnikov.

4.7.7 Zdravo in kakovostno življenjsko okolje

Iz podatkovne baze SiStat izhaja, da je bilo avgusta leta 2022 v občini Škofja Loka zabeleženih 23.622 prebivalcev. V občini je skupno 62 naselij. Mesto Škofja Loka je po strategiji prostorskega razvoja Slovenije uvrščeno med središča regionalnega pomena, ki se prednostno razvijajo. Škofja Loka kot regijsko središče zajema še občine Gorenja vas – Poljane, Železniki in Žiri. Največ funkcij ima občinsko središče Škofja Loka, ki je upravno, gospodarsko, izobraževalno in kulturno središče

občine. Lokalnih središč v občini je malo oziroma so slabo opremljena tudi zaradi dobre opremljenosti in dobre dostopnosti občinskega središča.

Po podatkih SiStat je bilo v občini Škofja Loka leta 2015 skupno 8.165 stanovanj (stalno naseljena in nenaseljena ter za občasno uporabo). Od leta 2002 do leta 2011 se je število stanovanj večalo, v letu 2015 pa je zopet upadlo (Stanovanjski program občine Škofja Loka za obdobje 2018-2020).

Statistični podatki za leto 2020 o občini Škofja Loka so podani v nadaljevanju (SURS, 2022).

Povprečna starost občanov je bila 42,2 leta in tako nižja od povprečne starosti prebivalcev Slovenije (43,6 let).

Na območju občine Škofja Loka so številne možnosti za rekreacijo: kolesarjenje, pohodništvo, ribolov, jahanje, plavanje in plezanje. Na voljo je tudi mnogo tematskih poti – tako naravnih kot kulturnih. Občina Škofja Loka ima 32 zunanjih in 17 notranjih športnih objektov. 48 % celotne populacije v občini Škofja Loka je vključenih v raznih društvih in klubih oz. deluje tako ali drugače na športnem področju. Tekmovalno se s športom ukvarja 19 % prebivalstva. V obstoječem OPN je zapisano, da se predvideva ureditev večjega športnega parka ali tudi razširitev in dograditev obstoječih kapacitet, ureditev letnega kopališča, na novo se predvidevajo tudi številna otroška igrišča.

Kolesarske steze so na območju občine v največji meri vezane na cestni prostor in se najpogosteje pojavljajo v okviru cest, trgov, parkovnih površin, prav tako pa ima občina tudi samostojne kolesarske površine ali poti. Po razgibanem Škofjeloškem hribovju in Sorškem polju so na voljo urejene in dobro označene kolesarske poti združene v 390 km dolgo Loško kolesarsko pot. Po celotnem Škofjeloškem območju pa so urejene tudi druge kolesarske poti za krajše in daljše ture različnih zahtevnosti. V širši okolici občine Škofja Loka je že v letu 2020 potekal projekt Hitro s kolesom s katerim so vzpostavili točke za izposajo koles z imenom Gorenjska.bike, na celotnem območju Gorenjske. V projekt je bilo vključenih 18 občin, leta 2022 pa se je sistemu priključila tudi občina Škofja Loka s sistemom Ekoloka s 7 postajami in 40 kolesi (navadna in el. Kolesa). Poleg tega je bila občina vključena tudi v projekt E – nastavno na kolo, s katerim je na območju občine investirala v podporno infrastrukturo in opremo ter nadgradnjo turističnih produktov kot je »Gorenjsko kolesarsko omrežje« in se tako s kolesarskimi potmi povezala s sosednjimi občinami. V teku pa je trenutno projekt Kolesarska veriga na podeželju, v katerega je vključena tudi občina Škofja Loka. Namen projekta je spremeniti pojem mobilnosti in dojemanja prostora v okolju, kjer se bodo aktivnosti izvajale. Gre za operacijo povezovanja na območju 12 Lokalnih akcijskih skupin in 29 občin med severno in južno mejo države. Aktivnosti bodo nekaterim območjem prinesle edini kolektivni sistem množične mobilnosti. Z digitalizacijo map, skupno aplikacijo ter aktivnostmi za integracijo z že obstoječimi sistemi v Sloveniji pa bo trajnostna električna mobilnost dostopna uporabnikom tudi na do sedaj spregledanih območjih podeželja. Poleg omenjenih projektov ima občina v 29. členu OPN zapisane cilje za vzpostavitev novih kolesarskih poti, katerih ogrodje predstavljajo samostojne kolesarske poti, speljane ob Sori, Selški in Poljanski Sori ter ob Suhi. Poleg tega samostojna kolesarska pot poteka tudi ob železniški progi proti Kranju in se vključi v sistem republiških kolesarskih poti. Ob bolj obremenjenih cestah, predvsem na relaciji Podlubnik – Stari Dvor – železniška postaja – Godešič in Virmaše – Stari Dvor – Lipica so predvidene kolesarske steze, na manj obremenjenih pa je dovoljen mešan promet. Mešan promet je dovoljen tudi na površinah, ki so rezervirane za pešce. V naravnem okolju so speljane rekreacijske kolesarske poti, pri tem se uporabljajo, kjer je to mogoče, obstoječe poljske poti. S številnimi projekti na področju kolesarstva daje občina velik prispevek k spodbujanju trajnostne mobilnosti.

Zaradi značilnosti poselitvenega območja, ki združuje več posameznih naselij, zeleni sistem na območju občine Škofja Loka, vključuje tako zelene površine naselja kot tudi kmetijske in gozdne površine v zaledju naselij. V samem starem mestnem jedru je zelo malo zelenih površin. Osrednjo socialno funkcijo nosijo trgi. Večje zelene površine se pojavljajo na robu poselitve predvsem kot posebne parkovne ureditve ali pa kot varovalno zelenje. V novejših delih poselitve je manj zelenih površin in se pojavljajo predvsem kot športno-rekreativne površine ali pa kot členitveno zelenje. Skupno ima občina Škofja Loka 182,3 ha javnih zelenih in drugih odprtih površin.

Možnost lastne pridelave hrane na območju občine Škofje Loke nudijo vrtički, ki se nahajajo predvsem izven mestnega središča.

5. OKOLJSKI CILJI, KAZALNIKI TER METODOLOGIJA IN MERILA VREDNOTENJA

5.1 Okoljski cilji in kazalniki

V spodnji preglednici je podan pregled okoljskih ciljev in kazalnikov vrednotenja uporabljenih v OP. Okoljski cilji za posamezne sestavine okolja so podani na podlagi strateških dokumentov RS in prevzetih obveznostih, določenih v ratificiranih pogodbah ali predpisih EU, na podlagi obstoječega stanja okolja in identifikacije vplivov, ki jih lahko povzroči SD OPN 3 Občine Škofja Loka. V opombah je podan razlog za izbor kazalnika oziroma njegova navezava na referenčen dokument.

Tabela 31: Okoljski cilji in kazalniki

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Kazalnik vrednotenja	Opomba – utemeljitev izbora
TLA IN KMETIJSKA ZEMLJIŠČA			
Tla in kmetijska zemljišča	Racionalna raba kmetijskih zemljišč	Sprememba kmetijskih zemljišč: – glede na dejansko rabo – glede na namensko rabo – glede na vključenost v GERK – glede na boniteto – glede na hidromeliorirana kmetijska zemljišča	Kazalnik je v osnovi povzet po kazalcu okolja [KM10] Sprememba rabe kmetijskih zemljišč in kmetijstvo in podrobneje členjen glede na posamezne lastnosti kmetijskih zemljišč. Pri racionalni rabi kmetijskih zemljišč se kot bistven za vrednotenje uporablja kazalec izguba kmetijskih zemljišč (sprememba v stavbna oziroma druga zemljišča). Pomemben je predvsem delež izgubljenih kmetijskih zemljišč in kvaliteta izgubljenih kmetijskih zemljišč v primerjavi z vsemi kmetijskimi zemljišči. Poleg tega je pomembno še ugotavljanje vpliva na sklenjenost in dostopnost kmetijskih zemljišč, česar pa ni mogoče prikazati s kazalnikom. To se lahko ugotavlja le pri vrednotenju sprejemljivosti vsakega posameznega posega.
GOZD			
Gozd	Ohranjanje gozdov v njihovi funkciji ter ohranjanje biotske raznovrstnosti	Površina gozda: – površina in delež vseh gozdov – površina in delež gozdnih rezervatov – površina in delež varovalnih gozdov – površina in delež gozdov s	Kazalnik je v osnovi povzet po kazalcih [GZ04] Površina gozda in [GZ05] Krčitve gozda in podrobneje členjen glede na posamezne lastnosti gozdnih zemljišč. Pri vrednotenju vplivov SD OPN 03 Škofja Loka na gozd je količinska izguba gozda zaradi spremembe rabe zemljišč le eden izmed kriterijev. Preveriti je treba predvsem ali in v kolikšni meri posegi vplivajo na: – območja gozdov s poudarjenimi funkcijami in, – na sklenjenost gozdov oziroma sklenjenost biokoridorjev.

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Kazalnik vrednotenja	Opomba – utemeljitev izbora
		poudarjenimi socialnimi in ekološkimi funkcijami	Sklenjenosti gozdov in sklenjenosti biokoridorjev ni mogoče prikazati s kazalnikom. To se lahko ugotavlja le pri vrednotenju sprejemljivosti vsakega posameznega posega.
RIBE			
Ribe	Dolgoročno ohranjanje domorodnih vrst rib in njihovih habitatov.	Stanje populacij rib in ohranjenost njihovih habitatov	Kazalec je izbran, ker imajo lahko neustrezno izvedeni posegi na vodnih zemljiščih bistven vpliv na ribe in njihove habitate. Posegi na vodnih zemljiščih imajo lahko na ribe neposreden vpliv kadar posegajo na njihove habitate ali drstišča, vpliv imajo pa na ribe tudi prečni objekti ki prekinjajo povezljivost habitatov rib. Zavod za ribištvo Slovenije izvaja monitoring vseh vrst rib. Poleg tega vodi evidenco drstišč in pregrad na vodotokih.
VODE			
Površinske vode	Preprečevanje poslabšanja in doseganje dobrega stanja površinskih voda	Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda	Povzeto po kazalcu [VD12] Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda
	Ohranjanje vodnih in priobalnih zemljišč	Posegi in namenska raba na vodnih in priobalnih zemljiščih	Neposredni kazalnik upošteva določila Zakona o vodah, ZV-1 še posebej omejitve iz 37.člena, ki podaja določila glede omejitev pri poseganju na vodna in priobalna zemljišča. V splošnem velja, da na vodna in priobalna zemljišča ni dovoljeno posegati v prostor, razen izjem, ki so navedene v 1. in 2. točki 37. člena ZV-1.
Podzemne vode	Ohranjanje dobrega kemijskega, mikrobiološkega in količinskega stanja podzemne vode in vodnih virov	Kakovost podzemne vode glede na kemijske in mikrobiološke parametre Posegi na VVO območjih	Kazalnik je povzet po kazalcih okolja [VD11] Kakovost podzemne vode in [VD15] Količinsko obnavljanje podzemne vode. Kakovost podzemne vode je v neposredni povezavi s človekovimi dejavnostmi v zaledju vodnih virov. Kazalec je praktično uporaben, saj se lahko meri s kemijskimi in mikrobiološkimi analizami vodnega vira. Kazalnik Posegi na VVO območja upošteva poseganje na zavarovana VVO območja, glede na veljavne državne in občinske predpise o zaščiti vodnih virov. Pri vrednotenju vpliva se upošteva prepovedi, pogoje in omejitve iz veljavnega predpisa o zaščiti virov pitne vode.
Ogrožena območja	Zagotovljena poplavna varnost ter varnost pred erozijo in zemeljskimi plazovi	Umeščanje s planom predvidenih posegov na način, da se obstoječa stopnja poplavne ogroženosti ne bo	Spremljanje navedenih kazalnikov, ki se nanašajo na ogrožena območja, kot jih določa 83. člen ZV-1, izvaja predvsem Direkcija RS za vode, deloma pa tudi posamezne strokovne službe v okviru delovanja občin in države. Kazalnik za spremljanje poplavne ogroženosti je speljan posredno in sicer iz

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Kazalnik vrednotenja	Opomba – utemeljitev izbora
		poslabšala. Stopnja erozijske ogroženosti Stopnja ogroženosti zaradi pojavljanja zemeljskih plazov	kazalcev stanja okolja [ZD24] Delež prebivalcev, ki živijo na poplavno ogroženih območjih ter [PP10] Ekstremni padavinski dogodki. Preko navedenih kazalnikov se vrednoti vplive na način, da se delež ogroženih prebivalcev zaradi poplav, ki so posledica ekstremnih padavinskih dogodkov v povezavi z poselitvijo poplavno ogroženih območij ne povečuje oziroma se zmanjšuje. Kazalniki stopnje erozijske ogroženosti ter ogroženosti zaradi zemeljskih plazov sta izpeljana tudi posredno in sicer preko kazalnika [TP01] Pokrovnost in raba tal, ki z ustrezno rabo površin pomembno zmanjšuje stopnje erozijske in plazljive ogroženosti. Kazalnik glede plazljivosti je tudi posredno izpeljan iz kazalnika [PP10], saj so zemeljski plazovi pojavljajo predvsem v primeru nasičenosti tal z vodo.
NARAVA			
Narava	Dolgoročno ohranjanje in kjer je mogoče povečanje biotske raznovrstnosti	Stanje populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih ter živalskih vrst in prednostnih habitatnih tipov	Kazalnik je bil izbran, ker se preko stanja populacij živalskih in rastlinskih vrst ter habitatnih tipov odraža stanje biotske raznovrstnosti. Kljub temu je potrebno poudariti, da so pritiski na biodiverzitetno številni in ne povezani le s prostorskim načrtovanjem. Navezuje se tudi kazalec, ki obravnava stanje ogroženih vrst v Sloveniji [NB02]. Ker pa rdeči seznam še ni posodobljen po merilih IUCN, je mednarodna primerljivost omejena.
		Ohranjenost lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij	Kazalnik je izbran, ker se na območju občine Škofja Loka nahaja več varovanih območij narave. Zajema kazalce okolja Natura 2000 območij [NV03] in zavarovanih območij [NV02].
		Stanje naravnih vrednot na območju občine	Kazalnik zajema stanje naravnih vrednot [NV04].
VAROVANJE ZDRAVJA LJUDI			
Kakovost zraka	Ohranjanje/izboljšanje kakovosti zunanjega zraka	Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2.5}	Kazalnik je povzet po kazalcu okolja [ZR08] Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2.5} .
		Izpusti onesnaževal zraka iz prometa	Kazalnik je povzet po kazalcu [PR08] Izpusti onesnaževal zraka iz prometa.
		Izpusti onesnaževal zraka iz	Kazalnik je povzet po kazalcu okolja [EN09] Izpusti onesnaževal zraka iz

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Kazalnik vrednotenja	Opomba – utemeljitev izbora
		energetskih virov	energetskih virov.
Obremenitev s hrupom	Obremenjenost okolja s hrupom v okviru zakonsko dopustnih vrednosti	Izpostavljenost hrupu zaradi prometa ter proizvodnih (industrijskih) dejavnosti	Kazalnik je izpeljan iz kazalca okolja [PR18] Izpostavljenost hrupu zaradi prometa. Tako promet kot tudi proizvodna območja predstavljajo pomemben vir hrupa v okolju. Obremenjenost hrupa prebivalcev se kaže tudi preko opredeljevanja namenske rabe prostora, zato je vpliv vrednoten tudi preko območij stopenj varstva pred hrupom glede na namensko rabo.
Svetlobno onesnaževanje	Varovanje prebivalcev in naravnega okolja pred svetlobnim onesnaževanjem	Obseg porabe električne energije na prebivalca	Kazalnik je povzet po 5. členu Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. L. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13, 44/22 – ZVO-2)
Elektromagnetno sevanje	Zmanjšanje obremenitve prebivalcev zaradi EMS	Površine, ki v skladu z Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96) spadajo v I. stopnjo varstva pred sevanjem in se nahajajo v vplivnem območju daljnovodov	Kazalnik je povzet po Uredbi o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96).
Tveganje za nastanek večjih nesreč	Preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanje njihovih posledic za ljudi in okolje	Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč	Kazalnik je oblikovan na podlagi določil Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Ur. l. RS, št. 22/16)
Oskrba s pitno vodo	Zagotavljanje količinsko zadostne in zdravstveno ustrezne pitne vode.	Kakovost pitne vode in zagotavljanje dostopa do kakovostne pitne vode	Kazalnik se navezuje na kazalca okolja [VD08] Kakovost pitne vode in [ZD05] Dostop do pitne vode.
Zdravo in kakovostno življenjsko okolje	Zagotavljanje kakovostnega bivalnega okolja	Vključenost ukrepov za zagotavljanje kakovostnega bivalnega okolja (oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog)	Kazalnik se navezuje na priporočila iz raziskovalnega projekta Uporaba in učinkovitost celovite presoje vplivov na okolje ter presoja vplivov na človekovo zdravje (Štern et al, 2012).
KULTURNA DEDIŠČINA			
Enote kulturne	-upoštevanje in ohranjanje lastnosti (vrste/režima,	- namenska raba na območjih kulturne dediščine	Kazalnika sta oblikovana na podlagi Priročnika Presoja Vplivov na kulturno dediščino, Ministrstvo za kulturo, januar 2019.

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Kazalnik vrednotenja	Opomba – utemeljitev izbora
dediščine	podvrste/dodatnega režima, celovitosti, zgodovinskega konteksta, umeščenosti v prostor) enot kulturne dediščine, vključno z vplivnimi območji -Upoštevanje in ohranjanje arheoloških ostalin	- posegi v območja kulturne dediščine - stopnja ohranjenosti arheoloških ostalin	Pri vrednotenju vplivov SD OPN 03 na kulturno dediščino se preverja predvsem vrsta in obseg posegov oziroma dejavnosti, ki posega v območja kulturne dediščine. Prostorski razvoj na kulturno dediščino vpliva predvsem z neustreznimi posegi v območja kulturne dediščine oziroma z neustreznim oblikovanjem in rabo objektov. Ti vplivi so neposredni in trajni. V primeru, da posegi, ki sicer ne posegajo na območja kulturne dediščine, vplivajo na kulturno dediščino npr. zaradi razvrednotenja okolice oziroma zastiranja pogledov na kulturno dediščino, govorimo tudi o daljinskem vplivu.

5.2 Metodologija in merila vrednotenja

Presoja vplivov izvedbe plana na okolje se opredeli na podlagi 8. člena Uredbe o OP. V OP so smiselno opredeljeni naslednji potencialni vplivi: neposredni, daljinski, kumulativni in sinergijski, začasni in/ali trajni, kratkoročni, srednjeročni in dolgoročni:

- neposredni vpliv izvedbe plana ima takojšnje in neposredne učinke;
- daljinski vpliv izvedbe plana je tisti, ki se kot posledica izvedbe plana zgodi oddaljeno od območja posega v okolje;
- kumulativni vpliv se ugotavlja v primeru, če plana na okoljsko sestavino zanemarljivo vpliva, ima pa skupaj z obstoječimi posegi v okolje ali s posegi, ki so načrtovani ali se izvajajo na podlagi drugih planov, programov ali načrtov, velik vpliv;
- sinergijski vpliv izvedbe plana je tisti, ki je v celoti večji od vsote posameznih vplivov in se opredeli na podlagi skupnih posledic, ki jih lahko imajo neposredni, daljinski, začasni in kumulativni vplivi plana na okolje.

Vrednotenje vplivov se izvede na podlagi ugotovljenih posledic, ki bi jih plan lahko imel na izbrane okoljske cilje z merili vrednotenja, določena za vsako okoljsko sestavino posebej. Velikostni razredi vrednotenja vplivov izvedbe plana na uresničevanje okoljskih ciljev so:

- A: ni vpliva oziroma je pozitiven vpliv
- B: vpliv je nebitven
- C: vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov
- D: vpliv je bistven
- E: vpliv je uničujoč

Velikostni razredi oziroma ocene vplivov izvedbe plana A, B in C pomenijo, da so vplivi izvedbe plana na uresničevanje izbranih okoljskih ciljev sprejemljivi. V primeru, da je ugotovljen velikostni razred C se podajo omilitveni ukrepi, ki se neposredno nanašajo na lastnosti načrta in načrtovanih ukrepov in ob njihovem upoštevanju omogočajo, da vpliv izvedbe načrta na okoljske cilje ni bistven. Ugotovljen vpliv izvedbe plana z velikostnim razredom D in E bi pomenil, da vplivi izvedbe plana za uresničevanje okoljskih ciljev niso sprejemljivi.

Za ocenjevanje je uporabljena metoda t. i. ekspertne sodbe. Teži se k čim bolj strokovni, argumentirani in transparentni presoji. Trdnost ocene je pridobljena s pomočjo razprave znotraj delovne skupine. Presoja je osredotočena na ugotavljanje, kako so vsebine varstva okolja, naravnih virov in narave, ohranjanja in razvoja krajine in kulturne dediščine ter zagotavljanja človekovega zdravja prepoznane v ciljih in vključene v zasnovo prostorskega razvoja občine ter kako ta zasnova kot celota vpliva na cilje po posameznih okoljskih sestavinah. Posebna pozornost je namenjena tudi presoji, kaj posamezna strateška izhodišča pomenijo za izvedbeni del OPN in kako se lahko posredno odražajo v konkretnih vplivih.

V spodnji preglednici so podana merila vrednotenja vplivov izvedbe SD OPN 3 Občine Škofja Loka na posamezne dele okolja, za katere je bilo prepoznano, da bi plan lahko imel vpliv. Merila so podana za izbrane okoljske cilje ter kazalce, ki so podrobneje obrazloženi v zgornji tabeli.

Tabela 32: Kriteriji vrednotenja (razvrstitev v razrede vplivov) za posamezne dele okolja

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
Okoljski cilj za TLA IN KMETIJSKA ZEMLJIŠČA: <i>Racionalna raba kmetijskih zemljišč</i> Kazalnika vrednotenja: Sprememba kmetijskih zemljišč (glede na dejansko rabo, glede na namensko rabo, glede na vključenost v GERK, glede na boniteto, glede na hidromeliorirana kmetijska zemljišča)		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Izvedba SD OPN 03 ne bo vplivala oziroma bo imela pozitiven vpliv na pridelovalni potencial in obseg kmetijskih zemljišč. Posegi na kmetijska zemljišča niso predvideni. Zagotovljena bo sklenjenost kmetijskih zemljišč, zagotovljeno bo obdelovanje kmetijskih zemljišč.
B	vpliv je nebitven	Izvedba SD OPN 03 ne bo bistveno vplivala na pridelovalni potencial in obseg kmetijskih zemljišč. Površina kmetijskih zemljišč se zaradi posegov na kmetijska zemljišča ne bo bistveno spremenila. Zagotovljena bo sklenjenost kmetijskih zemljišč, zagotovljeno bo obdelovanje kmetijskih zemljišč.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Izvedba SD OPN 03 ne bo bistveno vplivala na pridelovalni potencial in obseg kmetijskih zemljišč, če bodo upoštevani omilitveni ukrepi. Površina kmetijskih zemljišč se bo zaradi posegov na kmetijska zemljišča zmanjšala. Prizadeta bodo predvsem manj kvalitetna kmetijska zemljišča. Zagotovljena bo sklenjenost kmetijskih zemljišč, zagotovljeno bo obdelovanje kmetijskih zemljišč.
D	vpliv je bistven	Izvedba SD OPN 03 bo bistveno vplivala na pridelovalni potencial in obseg kmetijskih zemljišč. Površina kmetijskih zemljišč se bo zaradi posegov na kmetijska zemljišča bistveno zmanjšala. Prizadeta bodo tudi zemljišča z velikim pridelovalnim potencialom. Posegi bodo vplivali na sklenjenost kmetijskih zemljišč in ovirali njihovo dostopnost.
E	uničujoč vpliv	Izvedba SD OPN 03 bo imela uničujoč vpliv na pridelovalni potencial in obseg kmetijskih zemljišč. Površina kmetijskih zemljišč se bo zaradi posegov na kmetijska zemljišča bistveno zmanjšala. Kmetijska zemljišča bodo razdrobljena, kmetijska zemljišča ne bodo dostopna. Pogoji za zagotavljanje obdelovanja kmetijskih zemljišč bodo slabi.
Okoljski cilj za GOZD: <i>Ohranjanje gozdov v njihovi funkciji ter ohranjanje biotske raznovrstnosti</i> Kazalnika vrednotenja: Površina gozda (površina in delež vseh gozdov, površina in delež gozdnih rezervatov, površina in delež varovalnih gozdov, površina in delež gozdov s poudarjenimi socialnimi in ekološkimi funkcijami)		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Izvedba SD OPN 03 ne bo vplivala oziroma bo imela pozitiven vpliv na obseg gozdov in ohranjanje njihovih funkcij. Vsi gozdovi se ohranjajo v svojem obsegu in svoji funkciji, izvedba plana ne vpliva na sklenjenost gozdov oziroma sklenjenost biokoridorjev.
B	vpliv je nebitven	Izvedba SD OPN 03 ne bo bistveno vplivala na obseg gozdov in ohranjanje njihovih funkcij. Obseg gozdov se zmanjša v manjši meri, tako da ne vpliva na funkcijo gozda, na sklenjenost gozdov oziroma na sklenjenost biokoridorjev.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Izvedba SD OPN 03 ne bo bistveno vplivala na obseg gozdov in ohranjanje njihovih funkcij, če bodo upoštevani omilitveni ukrepi. Obseg gozdov se zmanjša, vendar to ob upoštevanju omilitvenih ukrepov ne vpliva na funkcijo gozda, na sklenjenost gozdov in sklenjenost biokoridorjev.
D	vpliv je bistven	Izvedba SD OPN 03 bo bistveno vplivala na obseg gozdov in ohranjanje njihovih funkcij. Obseg gozdov se bistveno zmanjša, tako da pomembno vpliva na funkcije gozda, ki se jih na da ohraniti niti z omilitvenimi ukrepi. Izvedba plana lahko bistveno vpliva tudi na sklenjenost gozdov in sklenjenost biokoridorjev.
E	uničujoč vpliv	Izvedba SD OPN 03 bo na obseg gozdov in ohranjanje njihovih funkcij vplivala uničujoče. Obseg gozdov se zmanjša v taki meri, da ni več možno zagotavljanje funkcij gozda, izvedba plana uničujoče vpliva tudi na sklenjenost gozdov in sklenjenost biokoridorjev.

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
Okoljski cilj za RIBE: Dolgoročno ohranjanje domorodnih vrst rib in njihovih habitatov.		
Kazalnik vrednotenja: Stanje populacij rib in ohranjenost njihovih habitatov		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Izvedba SD OPN 03 na ribe in njihove habitate ne bo imela vpliva oz bo ta vpliv pozitiven.
B	vpliv je nebistven	Izvedba SD OPN 03 na ribe in njihove habitate ne bo imela bistvenega vpliva.
C	vpliv je nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Z izvedbo SD OPN 03 se bo stanje populacij rib in njihovih habitatov poslabšal, vendar vpliv zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bo bistven.
D	vpliv je bistven	Z izvedbo SD OPN 03 bo prišlo do bistvenega poslabšanja stanja populacij rib in njihovih habitatov.
E	uničujoč vpliv	Izvedba SD OPN 03 bo imela na ribe in njihove habitate bistven vpliv,
Okoljski cilj za POVRŠINSKE VODE: Dobro stanje površinskih voda in preprečitev poslabšanja stanja Ohranjanje vodnih in priobalnih zemljišč		
Kazalnika vrednotenja: Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda Posegi in namenska raba na vodnih in priobalnih zemljiščih		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se bo izboljšalo, tako se bo izboljšalo tudi stanje površinskih voda ohranjeno. Plan ne spreminja rabe v območju vodnih in priobalnih zemljišč in omogoča vračanje primarne rabe na teh zemljiščih. Podeljene vodne pravice za rabo vode se ohranjajo, omogoča se izboljšanje rabe vode.
B	vpliv je nebistven	Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se ne bo bistveno spremenilo. Iz tega razloga bo dobro stanje površinskih voda ohranjeno. Plan na manjših in med seboj ločenih površinah posega na vodna in priobalna zemljišča, vendar na način, da se kakovostno stanje vodotokov ne bo zmanjšalo. Podeljene vodne pravice za rabo vode se ohranjajo.
C	vpliv je nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se ne bo bistveno spremenilo, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov. Iz tega razloga bo dobro stanje površinskih voda ohranjeno. Plan ne bo imel bistvenega vpliva na vodna in priobalna zemljišča zaradi omilitvenih ukrepov, s katerimi se zagotovi, da se v vodna in priobalna zemljišča ne posega. Podeljene vodne pravice za rabo vode se ohranjajo oziroma ne bodo okrnjene zaradi omilitvenih ukrepov.
D	vpliv je bistven	Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se bo bistveno spremenilo, ker izvedba omilitvenih ukrepov ni možna. Iz tega razloga dobro stanje površinskih voda ne bo ohranjeno. Plan pomembno vpliva na vodna in priobalna zemljišča, kar se z omilitvenimi ukrepi ne da zmanjšati. Podeljene vodne pravice za rabo vode bodo okrnjene.
E	uničujoč vpliv	Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se bo bistveno spremenilo, ker izvedba omilitvenih ukrepov ni možna. Vpliv na stanje površinskih voda bo uničujoče. Plan ima trajen in uničujoč vpliv na vodna in priobalna zemljišča in s tem tudi na kakovost površinskih voda. Podeljene vodne pravice za rabo vode bodo okrnjene do te mere, da raba vode ne bo mogoča.
Okoljski cilj za OGROŽENA OBMOČJA: Zagotovljena poplavna varnost ter varnost pred erozijo in zemeljskimi plazovi		
Kazalnik vrednotenja: 1. Umeščanje s planom predvidenih posegov na način, da se obstoječa stopnja poplavne ogroženosti ne bo poslabšala. 2. Stopnja erozijske ogroženosti 3. Stopnja ogroženosti zaradi pojavljanja zemeljskih plazov		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Izvedba plana ne bo povečala stopnje ogroženosti oziroma se bo le-ta zmanjšala. Opredelitev sprememb namenske rabe zemljišč znotraj ogroženih območij ne bo oziroma se določena območja stavbnih zemljišč v ogroženih območjih vračajo v primarno rabo.

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
B	vpliv je nebitven	Izvedba plana ne bo bistveno povečala stopnje ogroženosti površin. Specifični ukrepi za zmanjšanje ogroženosti niso predvideni. Opredelitev sprememb namenske rabe zemljišč znotraj ogroženih območij ne bo.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Stopnja se bo povečala, a je možno izvesti omilitvene ukrepe, ki se jih načrtuje v sklopu plana. Po izvedbi ukrepov bo stopnja ogroženosti enaka ali pa manjša, kot pred sprejemom plana. S planom se bodo umeščali novi posegi v ogrožena območja, vendar bo učinek ogroženosti na njih nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov.
D	vpliv je bistven	Stopnja ogroženosti se bo bistveno povečala. Umeščanje posegov v ogrožena območja bo bistveno povečala ogroženost površin in poselitve na širšem območju. Učinkoviti omilitveni ukrepi niso možni.
E	uničujoč vpliv	Stopnjo ogroženosti bo izvedba plana bistveno povečala, število ogroženih območij se bo povečalo. Posegi v ogrožena območja bodo številni in njihov vpliv na širše območje bo uničujoč. Omilitveni ukrepi niso možni.
Okoljski cilj za PODZEMNE VODE: Ohranjanje dobrega kemijskega, mikrobiološkega stanja podzemne vode in vodnih virov Kazalniki vrednotenja: 1. Kakovost podzemne vode glede na kemijske in mikrobiološke parametre, 2. Posegi na VVO območjih		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Z načrtom predvideni posegi na kakovost podzemne in pitne vode ne bodo imeli vplivov ali pa bodo ti pozitivni. Izvedba plana ne bo vplivala na varstvo vodnih virov.
B	vpliv je nebitven	Z načrtom predvideni posegi na kakovost podzemne in pitne vode ne bodo imeli bistvenih vplivov. Zakonsko predpisane vrednosti onesnaževal v vodah ne bodo presežene. Izvedba plana ne bo bistveno vplivala na varstvo vodnih virov.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Z načrtom predvideni posegi na kakovost podzemne in pitne vode ne bodo imeli bistvenih vplivov ob upoštevanju omilitvenih ukrepov. Zakonsko predpisane vrednosti onesnaževal v vodah ob upoštevanju omilitvenih ukrepov ne bodo presežene. Izvedba plana ne bo bistveno vplivala na varstvo vodnih virov.
D	vpliv je bistven	Z načrtom predvideni posegi imajo lahko na kakovost podzemne in pitne vode bistven vpliv. Kemijski parametri za podzemno vodo presegajo vrednosti standardov kakovosti. Izvedba plana bo bistveno vplivala na varstvo vodnih virov. Zaradi neskladne rabe prostora v vodovarstvenih pasovih vodnih virov je možno onesnaženje vodnega vira.
E	uničujoč vpliv	Z načrtom predvideni posegi imajo lahko na kakovost podzemne in pitne vode uničujoč vpliv. Stanje podzemnih voda se bo v kakovostnem smislu bistveno poslabšalo. Zakonsko predpisane mejne vrednosti onesnaževal bodo presežene. Izvedba plana bo na varstvo vodnih virov vplivala uničujoče. Zaradi neskladne rabe prostora v vodovarstvenih območjih je možno onesnaženje vodnega vira do kritične meje.
Okoljski cilj za NARAVO: Dolgoročno ohranjanje in kjer je mogoče povečanje biotske raznovrstnosti Kazalniki vrednotenja: 1. Stanje populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih ter živalskih vrst in prednostnih habitatnih tipov 2. Ohranjenost lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij 3. Stanje naravnih vrednot na območju občine		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka ne bo imela vpliva na stanje populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih ter živalskih vrst in prednostnih habitatnih tipov. Populacije in obseg prednostnih habitatnih tipov bo ostal isti ali se bo povečal. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo ohranjene. Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka ne bo imela vpliva na stanje naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka.

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
B	vpliv je nebitven	Z izvedbo SD OPN 3 Škofja Loka se bodo v manjšem obsegu ali prehodno zmanjšale populacije zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst ter prednostnih habitatnih tipov. Vpliv nanje bo zaradi lokalne ali časovne omejenosti nebitven. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo nebitveno spremenjene. Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka bo imela nebitven vpliv na stanje naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Zaradi izvedbe SD OPN 3 občine Škofja Loka bo prišlo do poslabšanja stanja populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst in prednostnih habitatnih tipov. Z izvedbo omilitvenih ukrepov bo vpliv nebitven. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo spremenjena, vendar vpliv, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bo bistven. Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka bo imela vpliv na stanje naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka. Z izvedbo omilitvenih ukrepov bo zagotovljeno celovito ohranjanje NV na območju občine Škofja Loka.
D	vpliv je bistven	Zaradi izvedbe SD OPN 3 Škofja Loka bo prišlo do bistvenega poslabšanja stanja populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst ter habitatnih tipov. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo bistveno spremenjene. Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka bo imela bistven vpliv na stanje naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka. Omilitveni ukrepi niso izvedljivi.
E	uničujoč vpliv	Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka bo imela na stanja populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst ter habitatnih tipov. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo uničene. Vpliv na NV bo uničujoč.
Okoljski cilj za KAKOVOST ZRAKA: Ohranjanje/izboljšanje kakovosti zunanjega zraka		
Kazalniki vrednotenja: 1. Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5}		
2. Izpusti onesnaževal zraka iz prometa		
3. Izpusti onesnaževal zraka iz energetskih virov		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5} se bo zaradi SD OPN 3 Občine Škofja Loka zmanjšala. Zmanjšali se bodo tudi izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov. Kakovost zraka bo izboljšana.
B	vpliv je nebitven	Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5} bo zaradi SD OPN 3 Škofja Loka ostala enaka. Enaki bodo tudi izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov. Kakovost zraka bo ohranjena.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5} bo zaradi SD OPN 3 občine Škofja Loka ostala enaka, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov. Zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov bodo enaki tudi izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov. Kakovost zraka bo ohranjena.
D	vpliv je bistven	Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5} bo zaradi SD OPN 3 Občine Škofja Loka poslabšana, izvedba omilitvenih ukrepov ni možna. Izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov se bodo povečali, ker izvedba omilitvenih ukrepov ni možna. Kakovost zraka bo poslabšana.
E	uničujoč vpliv	Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5} bo zaradi SD OPN 3 Občine Škofja Loka bistveno poslabšana. Vpliv na zdravje ljudi bo uničujoč. Izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov se bodo bistveno povečali. Kakovost zraka bo poslabšana in bo imela na zdravje ljudi uničujoč vpliv.
Okoljski cilj za OBREMENITEV S HRUPOM: Obremenjenost okolja s hrupom v okviru zakonsko dopustnih vrednosti		
Kazalnik vrednotenja: Izpostavljenost hrupu zaradi prometa ter proizvodnih (industrijskih) dejavnosti		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Zasnova prostora v SD OPN 3 občine Škofja Loka zmanjšuje obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom ter tako pozitivno vpliva na zdravje. Z izvedbo plana se predvideva izboljšanje stanja, prometne obremenitve se bodo zmanjšale.

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
B	vpliv je nebitven	Zasnova prostora v SD OPN 3 občine Škofja Loka ohranja in delno zmanjšuje obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom ter tako nebitveno vpliva na zdravje ljudi. Število s hrupom obremenjenih prebivalcev se ne bo povečalo. Nove dejavnosti v prostoru bodo načrtovane na način, da se obremenjenost s hrupom ne bo povečala, obstoječe stanje obremenjenosti s hrupom zaradi prometa se bo delno izboljšalo.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Zasnova prostora v SD OPN 3 občine Škofja Loka ohranja obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom ter jo zaradi prostorskega razvoja delno tudi povečuje, kar ne predvideva izboljšanja sedanjega stanja obremenjenosti s hrupom. Število s hrupom obremenjenih prebivalcev zaradi prometa se bo zaznavno povečalo.
D	vpliv je bistven	Zasnova prostora v SD OPN 3 občine Škofja Loka bistveno povečuje obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom, kar ne predvideva izboljšanja sedanjega stanja obremenjenosti s hrupom, temveč poslabšanje. V prostor se umeščajo dejavnosti, ki predstavljajo pomemben vir hrupa, kar ni združljivo z obstoječo rabo prostora. Število s hrupom obremenjenih prebivalcev zaradi prometa se bo povečalo.
E	uničujoč vpliv	Zasnova prostora v SD OPN 3 občine Škofja Loka povečuje obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom do te mere, da se bo okoljska obremenjenost s hrupom povečala na ravni celotne občine. V prostor se umeščajo dejavnosti, ki z drugimi viri hrupa predstavljajo kumulativno povečanje hrupa v okolju. Število s hrupom obremenjenih prebivalcev zaradi prometa se bo bistveno povečalo.
Okoljski cilj za SVETLOBNO ONESNAŽENJE: Varovanje prebivalcev in naravnega okolja pred svetlobnim onesnaženjem		
Kazalnik vrednotenja: Obseg porabe električne energije na prebivalca		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Z načrtom predvideni posegi ne bodo imeli negativnih vplivov oz. učinkov na obseg porabe električne energije na prebivalce ali pa bodo ti pozitivni. Poraba električne energije na prebivalca se bo zmanjšala.
B	vpliv je nebitven	Z načrtom predvideni posegi bodo imeli nebitven vpliv na obseg porabe električne energije na prebivalce. Letna poraba elektrike vseh svetilk, ki so na območju občine vgrajene v razsvetljavo občinskih cest in razsvetljavo javnih površin na prebivalca bo še vedno manjša oziroma enaka od zakonsko določene (44,5 kW).
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Plan na obremenjenost okolja s svetlobnim onesnaževanjem ne vpliva bistveno v primeru, da se izvedejo omilitveni ukrepi, s katerimi se zagotavlja, da se obremenjenost okolja s svetlobnim onesnaževanjem ne bo bistveno spremenila.
D	vpliv je bistven	Vpliv z načrtom predvidenih posegov na obseg porabe električne energije na prebivalca je bistven. Obremenjenost okolja svetlobnim onesnaževanjem bi se ob njegovi izvedbi glede na izhodiščno stanje bistveno povečala. Letna poraba elektrike vseh svetilk, ki so na območju občine vgrajene v razsvetljavo občinskih cest in razsvetljavo javnih površin na prebivalca bi presegla zakonsko določeno (44,5 kW).
E	uničujoč vpliv	Vpliv z načrtom predvidenih posegov na obseg porabe električne energije na prebivalca je uničujoč. Obremenjenost okolja bi se ob njegovi izvedbi povečala v taki meri, da bi bila dosežena nesprejemljiva raven obremenjevanja okolja s svetlobnim onesnaževanjem. Letna poraba elektrike vseh svetilk, ki so na območju občine vgrajene v razsvetljavo občinskih cest in razsvetljavo javnih površin na prebivalca bi bistveno presegla zakonsko določeno (44,5 kW).
Okoljski cilj za ELEKTROMAGNETNO SEVANJE: Zmanjšanje obremenitve prebivalcev zaradi EMS		
Kazalec vrednotenja: Površine, ki v skladu z Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96) spadajo v I. stopnjo varstva pred sevanjem in se nahajajo v vplivnem območju daljnovodov		

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	SD OPN na raven EM sevanja ne bo imel negativnih vplivov ali pa bodo ti pozitivni. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov glede na obstoječe in predvideno stanje se bo zmanjšalo. Enako se bodo zmanjšale tudi površine namenjene bivanju v varovalnih pasovih daljnovodov.
B	vpliv je nebitven	OPN bo imel na raven EM sevanja nebitven vpliv, obremenjenost okolja z EM sevanjem se ne bo bistveno povečala. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov glede na obstoječem in predvidenem stanju, se ne bo spremenilo. Površine, namenjene bivanju, v varovalnem pasu daljnovodov se ne bodo povečale.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	OPN bo imel na raven EM sevanja nebitven vpliv zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov, s katerimi se zagotavlja, da se obremenjenost okolja z elektromagnetnim sevanjem ne bo bistveno spremenila. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov, glede na obstoječe in predvideno stanje, se zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bo spremenilo. Enako se zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bodo povečale površine namenjene bivanju.
D	vpliv je bistven	OPN bo imel na raven EM bistven vpliv. Obremenjenost okolja z elektromagnetnim sevanjem bi se ob njegovi izvedbi, glede na izhodiščno stanje, bistveno povečala. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov se bo, glede na obstoječe in predvideno stanje, povečalo. Prav tako se bodo povečale površine namenjene za bivanje v varovalnih pasovih daljnovodov.
E	uničujoč vpliv	OPN bo imel na raven EM uničujoč vpliv. Obremenjenost okolja z EM sevanjem bi se ob izvedbi povečala v taki meri, da bi bila dosežena kritična raven obremenjevanja okolja z elektromagnetnim sevanjem. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov, glede na obstoječe in predvideno stanje, in površine namenjene za bivanje, se bodo bistveno povečale.
Okoljski cilj za TVEGANJE ZA NASTANEK VEČJIH NESREČ: Preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanje njihovih posledic za ljudi in okolje		
Kazalec vrednotenja: število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, se bo zmanjšalo.
B	vpliv je nebitven	Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, bo ostalo na sedanji ravni.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, bo ostalo na sedanji ravni, zaradi omilitvenih ukrepov.
D	vpliv je bistven	Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, se bo povečalo, glede raven pred izvedbo OPN.
E	uničujoč vpliv	Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, se bo povečalo, glede raven pred izvedbo OPN. Pričakuje se tudi nastanek obratov z možnimi verižnimi učinki.
Okoljski cilj za OSKRBO S PITNO VODO: Zagotavljanje zadostne količine in zdravstveno ustrezne kakovosti pitne vode		
Kazalec vrednotenja: Kakovost pitne vode in zagotavljanje dostopa do kakovostne pitne vode		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Ne glede na razvoj dejavnosti bo poraba pitne vode ostala na isti ravni ali se bo zmanjšala. Zagotovljena bo zadostna količina in ustrezna kakovost pitne vode.
B	vpliv je nebitven	Zaradi razvoja dejavnosti se poraba pitne vode bo bistveno povečala. Zagotovljena bo zadostna količina in ustrezna kakovost pitne vode.
C	vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Zaradi razvoja dejavnosti se bo poraba pitne vode povečala. Zadostna količina in ustrezna kakovost pitne vode bo zagotovljena v primeru zagotovitve dodatnega vira pitne vode in izvedbe ukrepov za zmanjšanje porabe pitne vode.

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
D	vpliv je bistven	Zaradi razvoja dejavnosti se bo poraba pitne vode povečala. Zagotavljanje zadostne količine in ustrezne kakovosti pitne vode bo okrenjeno.
E	uničujoč vpliv	Zaradi razvoja dejavnosti se bo poraba pitne vode bistveno povečala. Zagotavljanje zadostne količine in ustrezne kakovosti pitne vode ne bo možno.
Okoljski cilj za ZDRAVO KAKOVOSTNO ŽIVLJENJSKO OKOLJE: Zagotavljanje kakovostnega življenjskega okolja Kazalec vrednotenja: Vključenost ukrepov za zagotavljanje kakovostnega bivalnega okolja (oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog)		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	Plan celovito naslavlja kakovost bivalnega okolja in vključuje zaokrožen niz ukrepov za oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in izvedbo ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog.
B	vpliv je nebistven	Plan naslavlja kakovost bivalnega okolja in vključuje nekatere ukrepe za oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in izvedbo ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog.
C	vpliv je nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	Plan naslavlja kakovost bivalnega okolja in vključuje nekatere ukrepe za oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in izvedbo ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog, vendar hkrati predvideva ureditve/posege, ki negativno vplivajo na kakovost bivalnega okolja, zato bodo potrebni omilitveni ukrepi za zmanjšanje njihovega vpliva.
D	vpliv je bistven	Plan zanemarija pomen kakovostnega bivalnega okolja in ukrepom za oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in izvedbo ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog ne namenja posebne pozornosti, predvideva ureditve/posege, ki bodo bistveno vplivali na kakovost bivalnega okolja.
E	uničujoč vpliv	Plan zanika pomen kakovostnega bivalnega okolja in predvideva ureditve/posege, ki bodo uničujoče vplivali na bivalno okolje.
Okoljski cilj za KULTURNO DEDIŠČINO: upoštevanje in ohranjanje lastnosti (vrste/režima, podvrste/dodatnega režima, celovitosti, zgodovinskega konteksta, umeščenosti v prostor) enot kulturne dediščine, vključno z vplivnimi območji -Upoštevanje in ohranjanje arheoloških ostalin Kazalec vrednotenja: namenska raba na območjih kulturne dediščine, posegi v območja kulturne dediščine, stopnja ohranjenosti arheoloških ostalin		
A	ni vpliva/ pozitiven vpliv	SD OPN 03 v cilje in koncept prostorskega razvoja vključuje celostno ohranjanje kulturne dediščine. OPN ne posega v enote kulturne dediščine in/ali v njihova vplivna območja, zato ne bo imel vplivov na ohranitev celovitosti enot kulturne dediščine. Prostorske ureditve, s katerimi bi se utegnile spremeniti lastnosti dediščine, z SD OPN 03 niso načrtovane. S planom se predvideva opredeljevanje namenske rabe tako, da vpliva na arheološke ostaline ne bo.
B	vpliv je nebistven	SD OPN 07 v cilje in koncept prostorskega razvoja vključuje celostno ohranjanje kulturne dediščine. Posega v enote kulturne dediščine in/ali v njihova vplivna območja, vendar ne na način, da bi negativno vplival na ohranjanje celovitosti enot kulturne dediščine, oziroma na način, da bi se varovane lastnosti enot kulturne dediščine bistveno spremenile. S planom se opredeljuje namenska raba na območjih, kjer je arheološki potencial zemljišč majhen, zato je verjetnost negativnega vpliva majhna.
C	vpliv je nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov	SD OPN 03 v cilje in koncept prostorskega razvoja celostnega ohranjanja kulturne dediščine ne vključuje v zadostni meri. Posega v enote kulturne dediščine. Z učinkovitimi in izvedljivimi omilitvenimi ukrepi je zagotovljeno, da vplivi na celovitost enot kulturne dediščine in/ali druge varovane lastnosti enot kulturne dediščine ne bodo bistveni. Posegi v arheološke ostaline so s planom verjetni, saj se sprememba namembnosti zemljišč nahaja na območjih z arheološkim potencialom, a so s planom predvideni omilitveni ukrepi.

Razred učinka	Opredelitev razreda učinka	Kriteriji vrednotenja
D	vpliv je bistven	SD OPN 03 v cilje in koncept prostorskega razvoja celostnega ohranjanja kulturne dediščine ne vključuje. V enote kulturne dediščine posega na način, da so vplivi na celovitost enot kulturne dediščine in/ali druge varovane lastnosti enot kulturne dediščine bistveni. Učinkoviti in izvedljivi omilitveni ukrepi niso možni.
		S planom se pričakuje obsežne ureditve v območja z izkazanim arheološkim potencialom in v območja arheoloških ostalin, zato bo imel plan bistven vpliv.
E	uničujoč vpliv	SD OPN 03 v cilje in koncept prostorskega razvoja celostnega ohranjanja kulturne dediščine ne vključuje. V enote kulturne dediščine posega na način, da uniči celovitost enot kulturne dediščine in/ali druge varovane lastnosti enot kulturne dediščine.
		S planom se pričakuje zelo obsežne ureditve v območja arheoloških ostalin, zato bo imel plan nanje uničujoč vpliv.

6. OCENA PREDVIDENIH VPLIVOV NA OKOLJSKE CILJE

6.1 Vode

6.1.1 Uvodna pojasnila

Spremembe in dopolnitve št. 3 občine Škofja loka vsebujejo blizu 2000 sprememb, ki so po vsebini zelo različne. V nadaljevanju je podan kratek komentar načina upoštevanja teh sprememb. Podatki, ki so bili osnova za vrednotenje vplivov in uporabljeni pri matematični (GIS) obdelavi, izhajajo iz podatkov portala eVODE in sloja »eup_nrp_pos_spr«, posredovan s strani občine Škofja Loka in pripravljen s strani izdelovalca plana.

V sloju sprememb se nahajajo tudi takšne (npr: 348, 1043, 720, 719, 723, itn), ki se nanašajo na spremembo enote urejanja prostora (npr iz oznake KE-16 v KE-34) in ne predstavljajo spremembe namenske rabe. Praviloma gre za spremembe, kjer se ohranja primarna namenska raba, to je K1, K2 ali G. Te spremembe ne predstavljajo novega režima v prostoru in nimajo nobenega vpliva na okolje, kot tudi ne na vsebine s področja varstva voda, zato niso bile vrednotene v okoljskem poročilu. Iz teh razlogov jih v tabelah ne navajamo.

Sloj sprememb vsebuje tudi vris državnih cest na podlagi grafičnega sloja, ki je bil pridobljen oziroma posredovan s strani Ministrstva za infrastrukturo. V preteklih letih je bila vzpostavljena evidenca dejanske rabe zemljišč javne cestne in javne železniške infrastrukture (v nadaljevanju DR JCI in JŽI). Novonastali podatki so se implementirali v SD OPN 03 OŠL skladno s projektom Pilot MOP, ki podaja navodila za uporabo teh podatkov v OPN. V cestnem svetu se določi NRP PC v skladu z dejansko rabo JCI. V skladu z Zakonom o varnosti v železniškem prometu (Ur. l. RS, št. 30/18 in 54/21 (v nadaljevanju ZVZelP-1)) je progovni pas prostor med osema skrajnih tirov proge, razširjen na vsako stran od osi skrajnih tirov za 6 m v naselju oziroma 8 m zunaj naselja ter prostor nad ravnino tirnic do višine 10 m in prostor pod ravnino tirnic do globine 30 m. V progovnem pasu železnice in območjem objektov železniške infrastrukture izven naselij je tako določena NRP PŽ.

Območja (površine) državne cestne infrastrukture so bila zajeta v sloj sprememb, a niso bila vsebinsko vrednotena. Razlog za to je, da gre za obstoječo cestno infrastrukturo, ki se nahaja v prostoru in obratuje. Vplivov na vode tako te spremembe ne bodo imele.

V sloju sprememb se nahajajo tudi območja veljavnih stavbnih zemljišč, ki so bila v preteklosti izvzeta na podlagi določil ZPNačrt. Ta območja se nahajajo na grafičnem sloju podatkov z imenom »DRSV_vracanje_samo_EUP« ZPNačrt, ki je bil podlaga za pripravo prvega OPN Občine Škofja Loka je jasno razdelil poselitev v odprtem prostoru med razpršeno gradnjo in razpršeno poselitev, pri čemer je bila razpršena gradnja negativni pojav v prostoru, katere značilnost je neracionalna izraba prostora in nezadostna komunalna opremljenost in je kot taka potrebna sanacije. Pravilnik o vsebini, obliki in načinu priprave občinskega prostorskega načrta ter pogojih za določitev območij sanacij razpršene gradnje in območij za razvoj in širitev naselij (Ur. l. RS, št. 99/07, 61/17 – ZUreP-2 in 199/21 – ZUreP-3) v 15. členu navaja, da (5) se razpršena gradnja opredeli izven območij stavbnih zemljišč. V okviru namenske rabe se z grafičnim znakom prikazujejo samo obstoječi objekti, stavbnih zemljišč pa se ne prikazuje. Na tak način je bila razpršena gradnja določena tudi v osnovnem OPN Škofja Loka.

Zakon o urejanju prostora (ZUreP-3) pa je uvedel termin posamična poselitev, kar so zemljišča zunaj ureditvenega območja naselja ali drugega ureditvenega območja, pozidana s posamičnimi stavbami

do največ devet stanovanjskih stavb, ali nepozidana tako, da skupaj s pozidanimi tvorijo zaključeno celoto. V SD 03 OPN Škofja Loka se pozidana izvezeta območja, ki so bila po ZPNačrt prepoznana kot razpršena gradnja in jim v postopku priprave in sprejema osnovnega OPN stavbna zemljišča niso bila prikazovana smiselno, skladno z ZUreP-3 nazaj povzemajo kot stavbno namensko rabo.

Vsa tovrstna območja so navedena v Prilogi 3 k okoljskemu poročilu. Nekatere spremembe se lahko podvajajo zaradi matematičnih postopkov pri obdelavi teh podatkov z GIS orodji. **Spremembe, ki so bile vnesene v SD3 OPN na podlagi zgoraj napisanih postopkov in pravil, niso bile vsebinsko vrednotene s stališča varstva voda in niso navedena med oznakami (številkami) sprememb v Prilogah okoljskega poročila.** Obstajajo izjeme v primeru, da gre za manjše število tovrstnih sprememb. So pa bila ta območja skozi postopek priprave plana in okoljskega poročila z vidikov vpliva na varstvo voda preverjena z vseh vidikov. V primeru, da se je izkazalo, da stavbna zemljišča niso skladna z varstvenimi režimi s področja voda (npr. seganja v visoki razred poplavne nevarnosti), so bila temu primerno prilagojena (zmanjšana, izločena).

Za potrebe vrednotenja vplivov smo pregledali tudi tiste spremembe, ki sodijo v kategorijo ažuriranja stanja v prostoru. Gre za območja oziroma objekte, ki so bili zgrajeni na podlagi izdanega gradbenega dovoljenja, a v veljavni namenski rabi niso imeli določenega stavbnega zemljišča. Grafični sloj ažuriranja z imenom »SPRMEMEBE_prim_v_stavbno_1_diss_stavbe« je nastal računalniško s pomočjo GIS orodij in sicer kot razlika med vsemi spremembami v okviru SD3 OPN iz primarne v stavbno rabo, ki smo mu bili »odšteti« izvzeti in pobude. Podatki o morebitnih objektih, delih objektov na enoti ažuriranja, ki so razvrščeni po letnici gradnje (podatek GURS), so: objekti zgrajeni pred 1967, med 1967 in 1997 ter po 1998. Seznam teh objektov je v prilogi 5 okoljskega poročila. Pri vrednotenju vplivov plana največkrat nismo razlikovali območij z izdanimi gradbenimi dovoljenji, razen če ni navedeno drugače.

SPLOŠNO NAVODILO: vse tabele je treba obravnavati hkrati. Kot primer navajamo preveritev ali sprememba sega v kateri razred poplavne ogroženosti. Ugotovljeno je, da se sprememba XYZ nahaja v razredih Ps, Pm in Pp, v tabeli 7 pa se ne nahajajo. Nato je treba preveriti ali je ta sprememba navedena v prilogi 3, kjer so zbrane spremembe, ki se vračajo na podlagi izvzemov po ZPNačrt. V kolikor je tam navedena pomeni, da se njen vpliv ni vrednotil. Enako velja tudi za vse ostale priloge k OP, ki so pregledale in vrednotile vplive na vode po posameznih sklopih (VVO, 2D poplave, poplavna območja, itd).

6.1.2 Površinske vode

6.1.2.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Dobro stanje površinskih voda lahko ogrožajo različni viri potencialnega onesnaženja od komunalnih do industrijskih odpadnih vod ter neurejenih odlagališč različnih odpadkov. Ti viri so največkrat točkovni. K onesnaženju voda doprinesejo tudi emisije nevarnih snovi iz razpršenih virov, med drugim uporaba fitofarmaceutskih sredstev v kmetijstvu. Na stanje površinskih voda pomembno vplivajo tudi hidromorfološke in biološke obremenitve.

Točkovne obremenitve voda

Čiščenje odpadnih voda je z Odlokom o OPN podrobneje opredeljeno v 20. členu. Točkovne obremenitve voda predstavljajo predvsem kanalizacijske vode. V členu je določeno, da se: dogradijo obstoječi ter zgradijo novi sistemi odvajanja in čiščenja odpadne vode; kanalizacijsko omrežje razvija

prvenstveno v širšem osrednjem delu občine, prednostno na območju strnjenih naselij; na območju razpršene poselitve oziroma izven območij strnjenih naselij predvidi odvajanje in čiščenje odpadne vode v individualnih in manjših sistemih za čiščenje odpadne vode. Vsi individualni in manjši sistemi morajo biti evidentirani in vključeni v sistem nadzora, zagotovljeno mora biti okoljsko sprejemljivo čiščenje ter odvoz ostankov blata. Do izgradnje kanalizacije in kjer ni planirana izgradnja javne kanalizacije, se komunalne odpadne vode tako odvajajo ločeno od ostalih vod v male komunalne čistilne naprave.

V poglavju 4.2.1.1, so prikazane vse industrijske naprave z iztoki industrijske odpadne vode v občini Škofja Loka. Vsi takšni iztoki, ki imajo iztok v kanalizacijo, se očistijo na čistilni napravi Škofja Loka. Območja za razvoj gospodarskih dejavnosti so med drugim prepoznana kot prednostna območja za razvoj dejavnosti. S SD OPN 3 se le – te usmerja v obstoječa proizvodna območja (Trata). Drugih, novih in s SD OPN 3 opredeljenih proizvodnih območij ni predvidenih. Z usmerjanjem proizvodnih dejavnosti in posledično možnosti nastanka novih točkovnih virov obremenitev se zmanjša stihijsko in nenadzorovano obremenjevanje vodnih teles površinskih voda. Vsi novi obrati, ki bi lahko povzročali točkovne obremenitve površinskih voda z izpusti iz tehnoloških procesov, morajo obratovati skladno z določili Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 75/22, 157/22) in Pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Ur. l. RS, št. 94/14, 98/15).

Pomemben vpliv na kakovost vodotokov ima tudi odvajanje padavinskih vod z urbanih površin. Odlok v več členih poudarja, da je odvajanje padavinskih voda iz večjih ureditvenih območij treba predvideti tako, da bo v čim večji možni meri vsa voda odvedena na čiščenje.

Razpršeni viri obremenitev

Kmetijske površine so vir razpršenih obremenitev površinskih vodotokov zaradi vnosa nitratov, fosforja ter FFS v ter na tla in posredno v površinske vodotoke. Preko območja kmetijskih površin tečejo vodotoki Poljanska Sora, Sora, Žabnica. V splošnem se je na ravni države poraba FFS bistveno zmanjšala.

V občini Škofja Loka je bilo po podatkih iz leta 2020 409 registriranih kmetijskih gospodarstev, katere so po socialno ekonomski strukturi večinoma dopolnilne kmetije in mešane kmetije (vir: SiStat, februar 2023). Glavna panoga s katero se ti kmetije ukvarjajo je živinoreja.

Eden izmed ciljev občine, ki jih je občina sprejela s Strategijo razvoja občine Škofja Loka 2025+ je tudi povečanje lokalne samooskrbe s hrano. Občina si želi tudi v nadaljnje zagotavljati in ohranjati kakovostne naravne pogoje, ohranjati in spodbujati aktivnost kmetij, predelovalne obrate ter povečati interes za vrtičkarstvo.

Občina bo ohranjala kmetijska zemljišča z visokim pridelovalnim potencialom kot vir za izvajanje gospodarske dejavnosti in spodbujala kmetijsko rabo zemljišč zaradi ohranjanja kakovosti kulturne krajine, kot je to navedeno v 10. členu Odloka o OPN.

Iz podatkov o kemijskem in ekološkem stanju Sore, ki večji del potekata preko območja strnjenih kmetijskih površin kažejo na to, da kmetijska dejavnost ne vpliva pomembno na kakovost vodotoka.

Ocenjujemo, da kmetijstvo ne bo predstavljalo bistvenega tveganja za onesnaženje površinskih voda.

Hidromorfološke obremenitve

Na območju občine Škofja Loka se načrtujejo hidromorfološke obremenitve, predvsem v smislu gradnje zadrževalnikov, kot ukrep preprečevanja poplav. Predvidena je gradnja suhega zadrževalnika Planica.

Za zmanjšanje poplavne nevarnosti sta prioriteta še zadrževalnik Dolgi travnik na Poljanski Sori in Praprotno polje na Selški Sori. Vloga predvidenih suhih zadrževalnikov je kontrolirano zadrževanje dela visokovodnega vala na območju obstoječih poplavnih površin, s čimer se zmanjša poplavna ogroženost območij dolvodno.

S SD OPN 3 se lahko poveča tudi število proizvodnih obratov, katerih obratovanje ima lahko vpliv na razpršene obremenitve površinskih vodotokov zaradi emisij snovi v vode. V kolikor bi do tega res prišlo, je potrebno upoštevati, da morajo vsi novi obrati, ki bi lahko povzročali točkovne obremenitve površinskih voda z izpusti iz tehnoloških procesov, obratovati skladno z določili Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 75/22, 157/22) in Pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Ur. l. RS, št. 94/14, 98/15).

Prostorske ureditve in dejavnosti, ki so vezane na (rabo) vodo (-e), se umeščajo v ustreznem odmiku tako, da se na priobalnem zemljišču ohranjata nepozidanost in javna dostopnost. Z ureditvami se ne sme poslabševati stanja voda in vodni režim. Določbe, ki se tičejo urejanja vodnih in priobalnih zemljišč, so zapisane v 75. členu Odloka o OPN.

Na ekološko stanje površinskih voda ima pozitiven vpliv ohranjanje lokalno značilnih vrst, izjemnih, tipičnih ter ekološko in kulturno pomembnih pojavnih oblik vegetacije ter obnavljanje in varovanje vegetacijskih pasov ob vodotokih na kmetijskih površinah. Vse navedeno ima na kakovost površinskih voda pomemben pozitiven vpliv.

Zaradi zmanjšanja poplavne ogroženosti se v okviru poplavne študije za sotočje Sor (EHO Projekt d.o.o., junij 2025) predvidena izvedba protipoplavnih ukrepov, ki lahko vplivajo na hidromorfološko stanje. V ta namen je bila izdelana študija Ocena vpliva na stanje površinskih voda za načrtovanje protipoplavnih ureditev območja Poljanske Sore od Puštala do sotočja Selške in Poljanske Sore ter Sore do Suhe (HM študija) (IZVO-R d.o.o., št. proj. P88/25, maj 2025). Študija navaja, da predvidene protipoplavne ureditve nakazujejo nekatere negativne in nekatere pozitivne vplive na hidromorfološko stanje obeh vodotokov. Ugotavljajo tudi, da so vplivi minimalni, saj se ne izkažejo na ravni spremembe razreda končnih ocen odsekov, niti na ravni spremembe razredov ocen HM elementov kakovosti. Razlike se izkazujejo šele na ravni delnih ocen morfološke spremenjenosti in na ravni ocene posameznih HM spremenljivk. Glede na minimalnost vplivov študija ugotavlja, da ni izkazane potrebe po opredelitvi hidromorfoloških omilitvenih ukrepov.

Protipoplavne ureditve se načrtuje na treh vodnih telesih površinskih voda: VTPV Selška Sora, VTPV Poljanska Sora in VTPV Sora. Na VTPV Poljanska Sora je bila z NUV III opredeljena pomembna HM obremenitev morfoloških razmer. Na VTPV Selška Sora sta bili ugotovljeni dve pomembni HM obremenitvi: poleg morfoloških razmer tudi glede hidrološkega režima. Na VTPV Sora ni bilo opredeljenih pomembnih HM obremenitev. Na vseh treh VTPV je bilo ugotovljeno dobro kemijsko stanje. Glede ekološkega stanja je bilo na dveh VTPV ugotovljeno slabo stanje, na enem (VTPV Selška Sora) pa celo zelo slabo stanje. Na vseh treh VTPV je bil razlog za to rezultat monitoringa rib. Na vseh treh VTPV se ocenjuje, da okoljski cilji do leta 2027 morda bodo, morda ne bodo doseženi. V Programu ukrepov upravljanja voda na VTPV Sora ni predvideno izvajanje dopolnilnih HM ukrepov. Na Selški in Poljanski Sori je predvideno ukrepanje za zmanjšanje negativnega vpliva rabe tal v obrežnem pasu (ukrep DUDDS4), na Selški Sori pa tudi izvedba obnov oz. revitalizacij (ukrep DUDDS5.2).

Glede izvajanja ukrepov predvidenih s Programom ukrepov upravljanja voda študija navaja, da

predvideni poseg niti ne olajša niti ne otežuje izvajanja dopolnilnih hidromorfoloških ukrepov na VTPV Selška Sora in VTPV Poljanska Sora. Ocenjeno je, da poseg nima relevantnih vplivov na fizikalne, fizikalno-kemijske in biološke elemente kakovosti površinskih voda. Glede spremljanja stanja je predlagano, da se tekom izvajanja gospodarske javne službe urejanja voda po morebitni izvedbi predvidenega posega spremlja tok plavin na sotočju Sor in na Sori dolvodno od sotočja.

Biološke in druge obremenitve

Biološke obremenitve, ki bi lahko vplivale na kakovost površinskih vodotokov na območju občine Škofja Loka, so predvsem ribogojnice na celinskih vodah. OPN dopušča ureditev novih ribogojnic (103. člen). Trenutno ni na območju občine nobene aktivne ribogojnice.

Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda

Usmeritve za upravljanja z vodami in vodnimi viri celovito naslavljata 75. in 76. člen Odloka o OPN. Za zmanjšanje onesnaženja in s tem obremenitev površinskih voda so v 75. členu navedeni ustrezni odmiki od vodnih in priobalnih zemljišč, kar pozitivno vpliva na kemijsko in ekološko kakovost površinskih vodotokov. Pri tem je potrebno ugotoviti, da OPN predvsem povzema stanje v prostoru glede upravljanja s površinskimi vodami. Posege v priobalni pas OPN ne dovoljuje oziroma dovoljuje le izjemoma, ob upoštevanju omejitev, ki jih določajo veljavni predpisi.

Na podlagi strateškega dela OPN lahko zaključimo, da se ne povečujejo obremenitve, ki vplivajo na stanje površinskih voda. S tem se tudi ne bo bistveno poslabšalo njihovo kemijsko in ekološko stanje, ob upoštevanju vseh zakonskih omejitev.

Raba vode

Iz opisa stanja okolja je iz poglavja 4.2.2 razvidno, da je na območju občine Škofja Loka podeljenih več dovoljenj za rabo vode. V občini ne najdemo nobenega osuševalnega, niti namakalnega sistema. Raba površinskih vod ali podtalnice za namakanje sta omenjeni v 76. členu Odloka, kjer je zapisano, da sta obe rabi dovoljeni pod pogoji pristojne službe za upravljanje in varstvo voda.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na površinske vode ter rabo vode, nebiten vpliv zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se ne bo bistveno spremenilo, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov. Iz tega razloga bo dobro stanje površinskih voda ohranjeno. Plan ima vpliv na večja območja vodnih in priobalnih zemljišč, ki pa se z omilitvenimi ukrepi lahko še omili. Raba vode se ne bo bistveno zmanjšala zaradi omilitvenih ukrepov.

Izvedbeni del OPN

Kemijsko in ekološko stanje voda

V izvedbenem delu OPN so navedena skupna določila glede posegov na vodnem in priobalnem zemljišču v 76. členu. Na območju občine so vsi vodotoki, razen Selške Sore, Poljanske Sore in Sore, opredeljeni kot vodotok 2. reda. Zanje velja, da je priobalno zemljišče tekočih celinskih voda zemljišče, ki neposredno meji na vodno zemljišče tekočih celinskih voda, in katerega zunanja meja znaša 5 metrov od meje vodnega zemljišča. Pri Sori, Poljanski Sori in Selški Sori, kot rekam I. reda v občini Škofja Loka, znaša meja priobalnih zemljišč 15 m od meje vodnega zemljišča v naseljih in 40 m od meje vodnega zemljišča izven naselij. Izogibanje posegom v vodnih in priobalnih zemljiščih ima pozitiven vpliv na kakovost površinskih vodotokov, njihove morfološke lastnosti ter sam vodni režim v vodotoku.

Vse ureditve v priobalnem ter vodnem zemljišču se izvedejo tako, da se ohranjajo vsi naravni procesi v tem prostoru. Kjer je možno, se ob vodotokih ponovno vzpostavi zveznost obrežne vegetacije ter izboljša njihovo hidromorfološko stanje. Gradnja objektov na vodnih in priobalnih zemljiščih ni dovoljena, razen izjem, ki so določeni z zakonodajo. Za obstoječe objekte in naprave, ki se nahajajo na vodnem ali priobalnem zemljišču velja, da je na teh objektih in napravah mogoča rekonstrukcija, sprememba namembnosti in adaptacija ali obnova, ki bistveno ne spreminja namembnosti in velikosti objektov, če to ni v nasprotju s cilji upravljanja z vodami.

Poseg, ki se s SD OPN 3 umešča na vodotok 1.-2. kategorije: delno naravni vodotok Moškrinska grapa, je umestitev suhega zadrževalnika Planica. Za poseg in potrebe SD OPN 3 je bila izdelana - Novelacija IZP za suhi zadrževalnik Planica in protipoplavne ukrepe na Prifarškem potoku skozi Staro Loko, vmesno poročilo (Tempos, okoljsko gradbeništvo, d.o.o., oktober 2022).

Na podlagi tega dokumenta lahko vrednotimo vplive, ki bi jih imela umestitev suhega zadrževalnika v prostor. Umestitev zadrževalnika ne bo imela bistvenega vpliva na ureditev poplavnih razmer na območju Prifarškega potoka in naselja Stara Loka, brez dodatnih protipoplavnih ukrepov, bo pa imela vpliv na zmanjšanje poplavnih razmer na območju, kjer je predvidena severna obvoznica, ki prečka Prifarški potok.

Vrednotenje vpliva zadrževalnika po Prilogi 3 in Prilogi 6 (DRSV, Splošne smernice), nam poda sledeče ugotovitve: Posegi bodo vplivali na količino in dinamiko vodnega toka, predvsem v času visokih voda, zato predlagamo, da se v času nizkih voda, zadrževalnik uredi na način, da se ohranja zveznost vodotoka. Umestitev zadrževalnika ne bo povzročila sprememb povezave s podzemno vodo, spremenila pa se bo količina in dinamika plavin, ki se bodo prekomerno odlagale na območju zadrževalnika. Erozijske brežine in dna vodotoka bo zaradi zmanjšanja pretoka in hitrosti pretoka ob pojavu visokih voda dolvodno od zadrževalnika močno upadla. Umestitev zadrževalnika obenem lahko močno vpliva na prehodnost vodotoka za vodne organizme, zato predlagamo, da se, tako kot prej omenjeno, ohranja zveznost struge vodotoka v času nizkih voda. Prišlo bo tudi do spremembe rabe tal in razlivnih površin gorvodno in dolvodno. Gorvodno od območja umestitve zadrževalnika se bodo razlivne površine vzpostavile na novo, zmanjšale pa se bodo dolvodno. S tem se gorvodno na novo opredeljujejo vodne površine na trenutno obstoječih kmetijskih zemljiščih. Zaradi vseh omenjenih vplivov predlagamo ukrepe, da se ohrani hidrološki režim vodotoka (količina in dinamika vodotoka) v času nizkih voda, prav tako naj se za čas nizkih voda ohrani kontinuiteta toka (premeščanje sedimenta in migracija vodnih organizmov), ohranijo naj se širina in globina struge, v čim večji meri naj se ohrani struktura obrežnega pasu ter struktura struge. V delu, kjer se bo struga prestavila ($L=28$ m) je načrtovana čim bolj naravna struga, ki se bo lahko čez nekaj let oblikovala v sonaravno obliko. Takšno načrtovanje je v skladu s splošnimi smernicami DRSV.

S temi SD OPN 3, se zagotavlja rezervacija prostora za zadrževalnika na Poljanski in Selški Sori. To sta pobudi 1770 na EUP PR-05 za zadrževalnik Praprotno polje na Selški Sori ter pobuda št. 1819 na EUP KE-36 za zadrževalnik Dolgi travnik na Poljanski Sori. Za oba je predvidena izdelava OPPN, zato omilitvenih ukrepov tukaj ne podajamo, saj se v teh SD OPN 3 zgolj spreminjajo EUP-ji. Prav tako ne gre za spremembo namenske rabe, saj ostaja raba kmetijskih zemljišč.

S SD OPN 3 se načrtuje razširitev ene čistilne naprave (pobuda 740 in 397 na EUP RE-09 za potrebe čistilne naprave Reteče), kar pozitivno pripomore h kakovosti površinskih vodotokov ob pogoju, da se preveri prevodnost vodotoka glede na količine očiščene vode, predvidene za ponovni izpust v vodotok. Vsa določila glede odvajanja in čiščenja odpadnih voda navaja Odlok o OPN v 65. členu.

Na območju sotočja se med Poljansko Soro in Selško Soro (pobude 1521, 1757, 1763 na EUP ŠK-23) s SD OPN 3 načrtuje več območij zelenih površin za šport, rekreacijo in kampiranje (ZS).

Tovrstne dejavnosti lahko povzročajo emisije snovi v bližnji vodotok, zato je potrebno vse morebitne objekte (sanitarije, gostinske objekte) priključiti na omrežje za odvajanje in čiščenje odpadnih komunalnih voda. Potrebno je preprečiti vse posege, ki bi kakorkoli negativno vplivali na obstoječo kakovost vodotoka in povzročali emisije snovi v vode. Pri tem naj poudarimo, da omejitve v prostoru na tem območju izhajajo tudi zaradi poseganja vodna zemljišča in razredov poplavne nevarnosti, zaradi katerih so potrebne nekatere omejitve.

Kranjsko – Sorško polje je primerno za kmetijsko pridelavo. Kmetijske površine, primerne za intenzivno kmetijsko obdelavo, so prisotne v vzhodnem ravninskem delu občine Škofja Loka. Vodotoki na območju občine tečejo tudi preko območja kmetijskih zemljišč, kjer obstaja potencialna nevarnost onesnaženja vodotokov zaradi uporabe kmetijskih pripravkov za gnojenje. Glede na dejansko rabo med kmetijskimi zemljišči prevladujejo trajni travniki (16,68 % občine), njivske površine z vrtovi pa zavzemajo 6,63 % površja občine. Ocenjujemo, da raba kmetijskih zemljišč ob izvedbi SD OPN 3 ne bodo bistveno vplivala na kakovost površinskih voda ter njihovo kemijsko in ekološko stanje.

Z izvedbo SD OPN 3 se bo povečalo tudi število utrjenih površin, kjer se bo pojavljala padavinska voda. Odvod padavinskih voda mora biti skladen z 92. členom Zakona o vodah in sicer je padavinske vode treba prioriteto ponikati. V primeru, da le-to ni možno, je potrebno padavinske vode speljati v vodotok na tak način, da bo v čim večji možni meri zmanjšan odtok padavinskih voda, kar pomeni, da je pred iztokom v vodotok potrebno predvideti zadrževanje padavinskih voda na način, da ne bo bistvenega vpliva na vodni režim ali kakovostno in količinsko stanje voda. Pri tem je potrebno vgraditi tudi loputo za preprečitev povratnih udarcev vode v primeru visokih voda.

Padavinsko vodo z večjih utrjenih (asfaltnih) manipulativnih površin naj se spelje na ponikanje v tla preko lovilcev olj, kjer je to zakonsko določeno, predvsem pa na vodovarstvenih območjih. S tem se prepreči potencialno onesnaženje podzemnih voda. Vsa ta določila so že zapisana v odloku v 29., 34. in 65. členu Odloka.

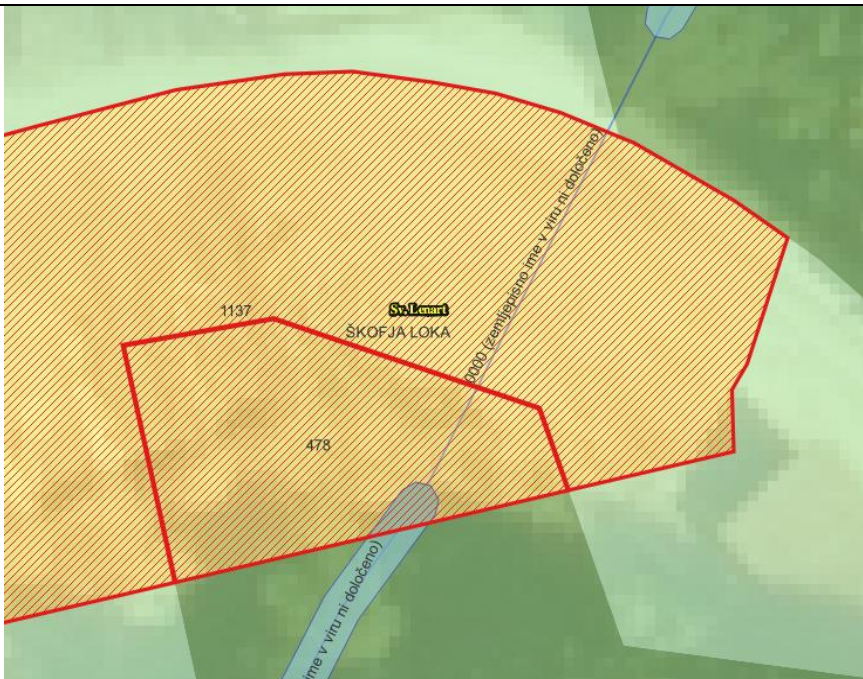
Posegi na območja vodnih in priobalnih zemljišč

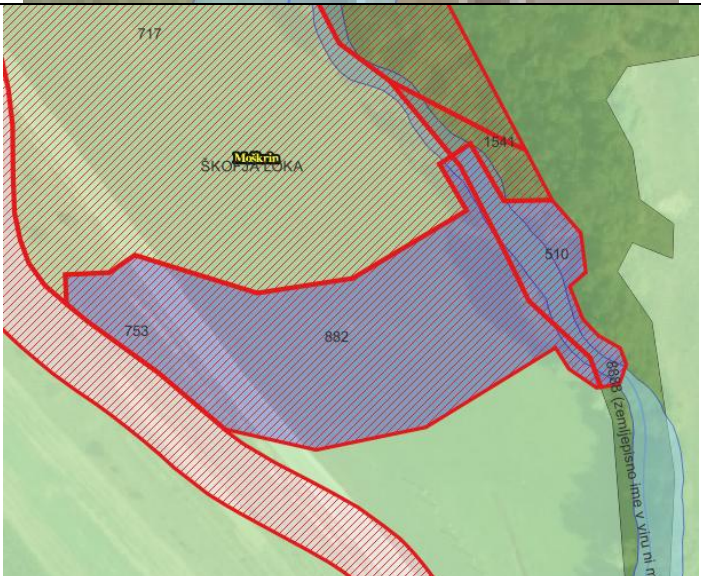
V 75. in 76. členu so navedeni skupni prostorsko izvedbeni pogoji glede priobalnih zemljišč in varstva voda. V obeh členih so opredeljeni pogoji glede poseganja v bližino površinskih vodotokov, kar se tiče gradnje gospodarske javne infrastrukture, opredelitev do poseganja v vodna in priobalna zemljišča, ter glede kakovosti voda in rabe vode. Pri urejanju prostora in izvajanju posegov v obvodnem prostoru voda 1. in 2. reda je potrebno upoštevati omejitev posegov v vodna in priobalna zemljišča v naseljih in izven njih kot jih določa veljavna zakonodaja s področja urejanja voda. Na območju občine sta vodotoka 1. reda (Poljanska in Selška Sora ter Sora od sotočja dalje), vsi ostali so vodotoki 2. reda. Zunanja meja priobalnega zemljišča sega na vodah 1. reda 15 m in na vodah 2. reda 5 m od meje vodnega zemljišča. Zunanja meja priobalnih zemljišč na vodah 1. reda zunaj območij naselja je najmanj 40 metrov od meje vodnega zemljišča. Vlada lahko določi drugačno zunanjo mejo priobalnih zemljišč, ki razširi priobalno zemljišče, če je to potrebno zaradi: varstva voda ter vodnih in obvodnih ekosistemov, urejanja voda, izvajanja javnih služb po tem zakonu in omogočanja splošne rabe vodnega in morskega dobra in določanja varstvenih režimov. Za veljavna stavbna zemljišča veljajo glede poseganja v vodna ter priobalna zemljišča splošni pogoji, ki so določeni v 75. členu OPN.

SD OPN 3 v izvedbenem delu, pri opredeljevanju sprememb namenske rabe, le-te opredeljuje tudi v območju vodnih zemljišč ter bližini vodotokov. Pri tem smo uporabili podatek s spletnega portala eVode in sicer grafični sloj »Vodno zemljišče tekočih celinskih voda« ter »Linijski podatkovni sloj hidrografije – površinske vode« (datum objave obeh podatkov 24.3.2026).

Spodaj so navedena nekatera območja (primeri) sprememb namenske rabe, ki segajo v območje vodnih ali priobalnih zemljišč in se jim glede na osnovni prostorski plan s SD OPN 3 spreminja primarna raba prostora (iz primarne rabe G, K1 in K2 v stavbno zemljišče). Nekateri spremembe segajo v območja vodnih ali priobalnih zemljišč in se jim spreminja zgolj podrobnejša namenska raba (npr. iz ZS v ZP) – v takšnih primerih ne gre za spremembo primarne rabe, temveč za veljavna stavbna zemljišča. Za veljavna stavbna zemljišča, ki se s SD OPN 3 zgolj povzemajo, veljajo glede poseganja v vodna ter priobalna zemljišča splošni pogoji, ki so določeni v 76. členu OPN. Območje vodnih zemljišč je prikazano s svetlo modro barvo, linije vodotokov pa s temno modro.

Tabela 33: Prikaz posegov na vodna in priobalna zemljišča

<i>EU P</i>	<i>Predvide na raba</i>	<i>Opis</i>	<i>Prikaz območja</i>
KE -10	Iz G v SK	Pobuda št. 478 z manjšim delom posega na vodno zemljišče VZ_69620 neimenovanega vodotoka. Gre za spremembo namenske rabe na podlagi pobude občana za namen razvoja obstoječe dejavnosti predelave lesa. (pobuda se je že zmanjšala, poseganja v VZ ni več)	

<i>EU P</i>	<i>Predvide na raba</i>	<i>Opis</i>	<i>Prikaz območja</i>
PU-03	Iz K2 v SSa, iz VC v SSa, iz G v SSa	Tri pobude posegajo na vodno zemljišče vodotoka Hrastrnica. Pobuda 494 posega z južnim delom in gre za namen razširitve stavbnega zemljišča. Pri pobudi 1158 gre za namen gradnje enostanovanjskega objekta. (pobuda se je že zmanjšala, poseganja v VZ ni več)	
MO-02	Iz G v VI	Pri pobudi št. 510,882 gre za spremembo primarne rabe iz G v VI za potrebe umestitve zadrževalnika Planica.	

EU P	Predvide na raba	Opis	Prikaz območja
ŠK- 23	Iz ZD v ZS	Pobude 1521, 1757, 1602 in 1603 posegajo na vodna zemljišča Sore. Pobude so podane za športne površine	
PN- 01	Iz K1 v Sk	Pobuda 845 za umestitev enostanovanjskega in poslovnega objekta, se umešča na vodno zemljišče močno preoblikovanega vodotoka Struga /naselje Pungert	
SB- 04	Iz K1 v SSa	Pobuda 876 se umešča čez vodno zemljišče vodotoka Osojska grapa za namen razširitve stavbnega zemljišča na območju obstoječega objekta (sv. Andrej) (pobuda se je že zmanjšala, poseganja v VZ ni več)	

<i>EU P</i>	<i>Predvide na raba</i>	<i>Opis</i>	<i>Prikaz območja</i>
LO-03	Iz K1 v SSa	Sprememba 878 se umešča na vodno zemljišče neimenovanega in močno spremenjenega vodotoka z namenom gradnje dveh enostanovanjskih objektov. Predlaga se izločitev (glej omilitvene ukrepe)	
SP-02	Iz K1 v ZS	Sprememba 883 se v manjšem obsegu umešča na vodno zemljišče VZ_69563 neimenovanega vodotoka z namenom gradnje maneže za jahanje in trening konj. Podan ukrep, da se južni del območja izloči.	

<i>EU P</i>	<i>Predvide na raba</i>	<i>Opis</i>	<i>Prikaz območja</i>
ŠK-32	Iz K1 v ZS in iz G v ZS	Spremembi 887 in 1597 se umeščata na vodno zemljišče Pevenskega potoka. Gre za območje, ki se razvija v smislu sonaravnega urejenega turistično – rekreativnega območja (Gorajte)	
KE-19	Iz K2 v A	Sprememba 925 se v manjšem obsegu umešča na vodno zemljišče VZ_70326 neimenovanega vodotoka levega pritoka Hrastnice za potrebe gradbene parcele. Sprememba je predlagana za izločitev zaradi seganja v poplavne površine.	

V zgornji tabeli so bile navedene tudi spremembe, ki so se tekom izdelave OP izločile iz plana. To so spremembe št. 470, 471, 472, 1134. Nekatere spremembe so se vodnim zemljiščem prilagodile tako, da so se zmanjšale. Nekatere pa še vedno segajo v vodna in priobalna zemljišča.

Skladno z določbami Zakona o vodah (ZV-1) ter splošnih smernic DRSV je rabo in druge posege v vode, vodna in priobalna zemljišča ter zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih ter kmetijska, gozdna in stavbna zemljišča treba načrtovati in izvajati v skladu s 5. členom ZV-1 tako, da se ne

poslabšuje stanje voda, da se omogoča varstvo pred škodljivim delovanjem voda, ohranjanje naravnih procesov, naravnega ravnovesja vodnih in obvodnih ekosistemov ter varstvo naravnih vrednot in območij, varovanih po predpisih o ohranjanju narave.

V prilogi 4 so navedene vse spremembe, ki segajo v območje vodnih zemljišč in/ali območje priobalnega pasu vodotokov na območju občine Škofja Loka. Zaradi zmanjšanja vplivov na kakovost površinskih vodotokov, hidromorfološke obremenitve ter dostopnosti do vodnih in priobalnih zemljišč, podajamo omilitveni ukrep.

Vsa zgoraj prikazana in navedena območja sprememb, ki segajo v območje vodnih zemljišč je potrebno, z namenom ohranjanja lastnosti teh zemljišč ter kakovosti vodotokov, izločiti iz območja vodnih zemljišč. Območja skozi katere potekajo vodotoki, se uredijo tako, da se zagotovi 5. metrski odmik od vodnega zemljišča na obe strani vodotoka (vodotoki 2. reda) in se območje sonaravno ureja. Takšno določilo je v 75. členu Odloka SD OPN 3. Iz Zakona o vodah iz 37. člena pa izhaja omejitev gradnje objektov na takšnih zemljiščih, zato je gradnja objektov že zakonsko prepovedana, zato tega posebej na dajemo med omilitvene ukrepe.

Pri pobudah na EUP BA-05 (št. 380), KN-02 in KN-03 (št. 381, 383), BK-09 (št. 384), RO-04, RO-05 (št. 386, 387), GV-03 do GV-06 (št. 388, 389, 390, 1070), MO-04 do MO-07 (št. 391, 392, 393, 395), SB-06 do SB-10 (št. 400, 401, 402, 403 in 1074), PZ-03 (št. 382, 1067), ŠK-58 (št. 1073), SH-01 in SH-02 (št. 405, 742), SM-04 (št. 735), GA-05 (št. 406), VE-05 (št. 396), PE-09 (št. 395), BK-09 (št. 384), PR-07 (št. 736), BD-05 (št. 404) in VE-04 (št. 738) gre za uskladitve z dejanskim stanjem, kjer se s SD OPN 3 ureja **območja zajetij** na površinah vodovarstvenih območij. Vodarne so objekti za pridobivanje vode, zato se smatrajo kot **grajeno javno dobro**. V teh primerih so objekti dovoljeni in v skladu z določili 1. odstavka 37. člena Zakona o vodah, ki med drugim dovoljuje gradnjo objektov, potrebnih za rabo voda, ki jih je za izvajanje posebne rabe vode nujno zgraditi na vodnem oziroma priobalnem zemljišču (npr. objekt za zajem ali izpust vode).

Na območju referenčnih odsekov, ki sta določena na območju občine Škofja Loka in sicer odsek dolvodno od referenčnih odsekov za Selško Soro, se s temi SD OPN 3 ne posega.

Na območju mesta Škofja Loka je zgrajeno javna komunalna kanalizacija, zato morajo biti vsi novi objekti priključeni na kanalizacijo, s tem se preprečijo morebitni vplivi na površinske vode. Ocenjujemo, da je to zadostni ukrep za zmanjšanje vpliva na dolvodni referenčni odsek, zaradi morebitnega onesnaženja vodotoka.

Raba vode

S planom se z nekaterimi spremembami namenske rabe posega na območja, kjer je podeljeno vodno dovoljenje za rabo vode. Pri tem so bili uporabljeni podatki vodna knjige oziroma sloj »Podatkovni sloj z vodnimi dovoljenji za vse vrste rab za območje Slovenije« (datum podatka 16.7.2024). V večini primerov gre za območja oziroma spremembe namenske rabe, kjer so že določena stavbna zemljišča in se zgolj spreminja podrobnejša namenska raba. V nekaterih primerih gre za določanje namenske rabe za oskrbo s pitno vodo, ki do sedaj ni bila ustrezno določena. Vsa območja, kjer se s planom spreminja namenska raba na lokacijah, kjer je podeljena pravica za rabo vode, so prikazana v spodnji razpredelnici. Območij, kjer bi bila podaljena koncesija za rabo vode, na območju občine Škofja Loka ni.

EUP	Sprememba rabe	Vodno dovoljenje za rabo vode	Opomba
GV-03	iz K2 v O	oskrba s pitno vodo, ki se izvaja kot gospodarska javna služba	izvor »Lovrenc glavno«, ažuriranje stanja z določitvijo ustrezne namenske rabe

GV-05 GV-06	iz G v O	oskrba s pitno vodo, ki se izvaja kot gospodarska javna služba	Zajem Gabrovo – Nunsko 1 in 2, ažuriranje stanja z določitvijo ustrezne namenske rabe
VE-04	iz K1 v O	oskrba s pitno vodo, ki se izvaja kot gospodarska javna služba	vtina Vešter 1 in 2, ažuriranje stanja z določitvijo ustrezne namenske rabe
VP-01/02	iz ZS v ZP	oskrba s pitno vodo, ki se izvaja kot gospodarska javna služba	vtina vodnjak V-3, širše območje dvorca Visoko, območje je že sedaj stavbno (ZS) in se mu zgolj spreminja podrobnejša namenska raba
ŠK-17	iz SSa v SK	tehnološki namen-odvzem iz javnega vodovoda	s planom se spreminja zgolj podrobnejša namenska raba
ŠK-48/02	sprememba načina urejanja območja iz OPPN v pPIP	več vodnih dovoljen za rabo vode za pridobivanje toplote ter v odvzeme iz javnega vodovoda za tehnološke namene	raba in dejavnost se s planom ne spreminja
ŠK-48/02	iz IP v PC	sprememba stavbnih zemljišč za potrebe ureditve povezovalne ceste Meja-Trata, znotraj spremembe sta podeljeni dve dovoljeni za rabo vode za ogrevanje ter ena za tehnološke namene	spreminja se namenska raba, pri čemer je treba upoštevati že podeljene vodne pravice
ŠK-42/02	sprememba EUP oznake	Dve vodni dovoljeni za tehnološke namene - odvzem iz javnega vodovoda	raba in dejavnost se s planom ne spreminja
ŠK-34	iz BD v PC	tehnološki namen - odvzem iz javnega vodovoda	sprememba podrobnejše namenske rabe
ŠK-30/06	iz BT v IG	tehnološki namen - odvzem iz javnega vodovoda	sprememba podrobnejše namenske rabe
ŠK-13/04	iz CU v ZS	za pridobivanje toplote	sprememba podrobnejše namenske rabe ter načina urejanja (iz OPPN v OPN)
ŠK-33/24	iz SK v SSa	za pridobivanje toplote ter proizvodnja pijač, ko se voda rabi iz javnega vodovoda	sprememba podrobnejše namenske rabe
KE-10	iz BT v G	Voda za zasneževanje smučišč (zajem Črnovški potok)	izvzem iz stavbnih zemljišč
SV-03	iz K2 v BT	voda za MHE (Črnovški potok)	ažuriranje stanja

Iz zgornje tabele je razvidno, da se na nobenem območju, kjer se s planom spreminja namenska raba, ne bo vplivalo na rabo vode oziroma na pridobljene pravice za rabo vode. Nekaterim območjem, ki so namenjena izključno za oskrbo s pitno vodo, se s planom pravilno vrisuje ustrezna namenska raba, to je okoljska infrastruktura (oznaka O). Druga območja so že po sedaj veljavnem planu stavbna zemljišča in se jim s SD3 OPN zgolj spreminja podrobnejša namenska raba zemljišč ali pa gre za ažuriranje stanja (npr. območje SV-03) oziroma za spremembo načina urejanja.

Na območju gospodarske cone Trata se načrtuje umestitev povezovalne ceste Trata – Meja (več EUP oznak). Na območju proizvodnega obrata LTH se deloma raba spreminja iz IP v PC (EUP ŠK-48/02), pri čemer je PC opredeljen na delu, kjer so podeljene tri pravice za rabo vode. Dve sta za pridobivanje toplote, ena pa za rabo vode za tehnološke namene. V nobenem primeru raba vode zaradi sprememb plana ni ogrožena, saj gre za obstoječe podeljene pravice za rabo vode, ki jih morajo vse načrtovane spremembe v okviru plana, upoštevati. Podan je omilitven ukrep.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na površinske vode ter rabo vode, nebitven zaradi omilitvenih ukrepov (C) – Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda se ne bo bistveno spremenilo, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov. Iz tega razloga bo dobro stanje površinskih voda ohranjeno. Plan ne bo imel bistvenega vpliva na vodna in priobalna zemljišča zaradi omilitvenih ukrepov, s katerimi se zagotovi, da se v vodna in priobalna zemljišča ne posega. Podeljene vodne pravice za rabo vode se ohranjajo oziroma ne bodo okrnjene zaradi

omilitvenih ukrepov.**6.1.2.2 Omilitveni ukrepi****Strateški del OPN**

- Z namenom zagotavljanja trajnostnega urejanja voda je potrebno zmanjšati pritisk na vodni in obvodni prostor površinskih vodotokov zaradi urbanizacije, zato se je pri načrtovanju posegov v prostor potrebno v čim večji možni meri izogibati vodnim in priobalnim zemljiščem.
- V največji možni meri je treba upoštevati hidromorfološke lastnosti vodotokov, jih ohranjati in izboljševati. Pri tem naj se vodotoke ureja na čim bolj sonaraven način z upoštevanjem naravno oblikovane struge. Ohranja se obrežna vegetacija oziroma, kjer ni možno, se zagotovi krajinsko sanacijo brežin z namenom povrnitve v prvotno stanje.
- Pri opredeljevanju sprememb namenske rabe v prostoru je potrebno upoštevati vsa območja, kjer so podeljene vodne pravice ter koncesije za posebno rabo vode. V kolikor zaradi prostorskih, tehničnih in okoljskih razlogov ni mogoče ohraniti tovrstnih lokacij za rabo vode, je treba zagotoviti nadomestno lokacijo za nadaljnjo nemoteno rabo vode.

Izvedbeni del

Vsa območja sprememb primarne namenske rabe, ki so opredeljena v Prilogi 4 k temu okoljskemu poročilu in segajo v območje vodnih in priobalnih zemljišč, je potrebno izločiti oziroma spremembo prilagoditi (zmanjšati) tako, da ne segajo v vodna in priobalna zemljišča površinskih vodotokov z namenom ohranjanja lastnosti teh zemljišč ter kakovosti vodotokov. Dovoljeni so le posegi, ko so opredeljeni v 37. členu ZV-1, ob pogoju pridobitve vodnega soglasja za poseg. Pri dopustnih ureditvah po 37. členu ZV-1 se ne sme ogroziti stabilnosti vodnih in priobalnih zemljišč, zmanjševati varnosti pred škodljivim delovanjem voda, ovirati normalnega pretoka vode, plavin in plavja in onemogočiti obstoja in razmnoževanja vodnih in obvodnih organizmov.

V primeru, da sprememba predstavlja že plansko opredeljena stavbna zemljišča (spreminja se le podrobnejša namenska raba ali oznaka EUP), ja za ta območja potrebno v Odlok zapisati določilo, da ureditve ali gradnja novih objektov znotraj območja vodnih in/ali priobalnih zemljišč ni dopustna oziroma je treba upoštevati zakonsko določen odmik od vodnih in priobalnih zemljišč za primer vodotokov 1. 2. red ter na območju vodotokov izven naselij. V teh primerih je vse prostorske ureditve znotraj območja posameznih sprememb treba izvajati izven površin, kjer je voda stalno ali občasno prisotna tako, da se na vodnem in priobalnem zemljišču ohranjata nepozidanost in javna dostopnost. V primeru, da se v okviru sprememb v območju vodnih in/ali priobalnih zemljišč nahajajo obstoječi objekti, je treba upoštevati določila 201. člena ZV-1. Dovoljene so le rekonstrukcije obstoječih objektov, če se s tem ne poslabšuje poplavna ali erozijska nevarnost ali ogroženost, ne poslabšuje stanja voda in ne ovira obstoječe rabe voda. Sprememba naj se ustrezna namenska raba opredeli tistim objektom, ki so zgrajeni na podlagi ustreznih dovoljenj.

Za vsa območja sprememb namenske rabe, ki segajo na lokacije že podeljenih vodnih pravic, ki so bile skladno s 119. členom ZV-1 pridobljene na podlagi vodnega dovoljenja ali koncesije, se morajo nove ureditve izvesti tako, da ne smejo omejiti ali ogroziti obstoječih podeljenih vodnih pravic ter rabe vode. Vse navedene ureditve morajo biti načrtovani v ustreznem odmiku tako, da bo zagotovljeno nemoteno izvajanje pridobljene vodne pravice.

EUP/opis sprememb	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
SB-05 (377) Širitev kamnoloma Sv. Barbara		Sprememba sega na območje neimenovanega vodotoka ter v neposredno bližini vodotoka Lipnik. Ocenjujemo, da prilagoditev spremembe tako, da se zmanjša izven območja vodnega zemljišča vodotokov ni mogoča, zato naj se sprememba za širitev pridobivalnega prostora kamnoloma Sv. Barbara izvzame iz plana.	Ukrep bo zmanjšal možen vpliv na vodna in priobalna zemljišča obeh vodotokov in ne bo vplival na kakovost predvsem vodotoka Lipnik.	Ukrep izvede občina v fazi priprave plana.
ŠK-32 (887, 1597) Sonaravno urejeno turistično – rekreativno območje	Načrtovane ureditve se nahajajo v neposredni bližini vodotokov, kar potencialno lahko vpliva na kakovostno stanje vodnih teles zaradi neustreznih posegov v bližino vodotokov.	Vse morebitne objekte kjer bi lahko nastajala odpadna komunalna voda (sanitarije, gostinski obrati), je potrebno priključiti na MČN in preprečiti kakršno koli onesnaževanje vodotokov. V morfologijo brežin in obrežno vegetacijo se ne posega. Pri ureditvi območij je potrebno zagotoviti, da ne bo prihajalo do erozije brežin, kar bi lahko vplivalo na kakovost vodotokov. Ohrani naj se hidrološki režim območij. Ohrani naj se vegetacijo znotraj pobude. V 15 m pasu vodotoka se ne sme umeščati nobenih objektov. V pasu ob vodotokih naj se ohrani vegetacijski pas z avtohtonimi vrstami.	Ukrep omogoča ustrezen odmik od brežin vodnih teles, kar zmanjša oziroma preprečuje možnost poslabšanja njihove kakovosti.	Ukrepe je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN) ali v PIP. Za ukrep je odgovorna občina Škofja Loka. Pri izvedbi ga mora upoštevati investitor gradnje.
ŠK-63 (773, 774, 1502) Umestitev nove povezovalne ceste	Načrtovane ureditve se nahajajo v neposredni bližini vodotokov, kar potencialno lahko vpliva na kakovostno stanje vodnih teles zaradi neustreznih posegov v bližino vodotokov.	Pri gradnji premostitev ceste se ne posega v strugo vodotoka Žabnica. Posegi v brežine na mestu premostitev naj bodo čim manjši. S tem se prepreči kalnost in morebitno onesnaženost dolvodno. Posegi, ki bi lahko vplivali na kvaliteto vode, naj se izvajajo izven obdobja drsti tam prisotnih ribjih vrst oz. po dogovoru s pristojno ribiško družino.	Ukrep zmanjšuje možnost oziroma preprečuje možnost poslabšanja kakovosti vodotoka.	Ukrep je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN) ali v PIP. Za ukrep je odgovorna občina Škofja Loka. Pri izvedbi ga mora upoštevati investitor gradnje.
SA-01 (470) Sprememba namenske rabe za obstoječo dejavnost ZM-09 (471, 472, 1134) Širitev stavbnih zemljišč v PO	Načrtovane ureditve se nahajajo v neposredni bližini vodotokov, kar potencialno lahko vpliva na kakovostno stanje vodnih teles zaradi neustreznih posegov v bližino vodotokov.	Pobude naj se uredijo v skladu s 75. členom OPN in upošteva vrstveni pas priobalnega zemljišča vodotokov II. reda, ki znaša 5 metrov, ter priobalnih zemljišč na vodah 2. reda, ki je 5 m od meje vodnega zemljišča.	Ukrep omogoča zmanjšanje možnosti oziroma preprečitev možnosti poslabšanja kakovosti vodotoka.	Ukrep je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN) ali v PIP. Za ukrep je odgovoren investitor, ki ga je dolžan upoštevati pri izvedbi gradnje.

EUP/opis sprememb	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
ŠK 48/2 (545) sprememba podrobnejše rabe iz IP v PC	Sprememba namenske rabe se na območju že podeljenih vodnih pravic za rabo vode.	Sprememba podrobnejše namenske rabe mora upoštevati podeljene tri pravice za rabo vode (dve za pridobivanje toplote, ena za rabo vode za tehnološke namene). Obstoječe lokacije podeljenih pravic za rabo vode je potrebno ohranjati in morebitne ureditve (posege) prilagoditi tako, da se podeljene vodne pravice ohranjajo oziroma niso okrnjene.	Ukrep omogoča nadaljnjo rabo vode za tehnološke potrebe in pridobivanje toplote in ohranja podeljene vodne pravice.	Ukrep je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN) ali v PIP. Za ukrep je odgovoren investitor v fazi gradnje.
SV-03 (992) Sprememba rabe	Sprememba namenske rabe se na območju že podeljenih vodnih pravic za rabo vode.	Sprememba podrobnejše namenske rabe mora upoštevati podeljene pravice za rabo vode za male hidroelektrarne. Obstoječe lokacije podeljenih pravic za rabo vode je potrebno ohranjati in morebitne ureditve (posege) prilagoditi tako, da se podeljene vodne pravice ohranjajo oziroma niso okrnjene.	Ukrep omogoča nadaljnjo rabo vode za tehnološke potrebe in pridobivanje toplote in ohranja podeljene vodne pravice.	Ukrep je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN) ali v PIP. Za ukrep je odgovoren investitor v fazi gradnje.
MO-02 (510) Umestitev suhega zadrževalnika Planica	Vpliv na kakovost površinskih voda (poseganje na vodna zemljišča).	Ureditve naj se načrtujejo na način, da se ne prekinja zveznost toka v času nizkih voda in da se ohranja hidrološki režim ter morfološke razmere vodotokov gorvodno in dolvodno od zadrževalnika. Gorvodno in dolvodno naj se ohranjata širina in globina struge ter struktura dna struge. Ureditve naj bodo čim bolj sonaravne ter upoštevajo naravno dinamiko vodnega toka. Razen v času visokih voda naj se na območju ohrani hidrološki režim.	Ukrep omogoča zmanjšanje možnosti oziroma preprečitev možnosti poslabšanja kakovosti vodotoka.	Ukrep je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN). Za ukrep je odgovorna Občina Škofja Loka.
KE-10 (478) PE-02 (480, 1138) PU-03 (494, 1158) VP-02 (684)	Vpliv na kakovost površinskih voda (poseganje na vodna zemljišča).	Meja območij naj se prestavi tako, da ne bo posegala v vodno zemljišče (evidenca vodna zemljišča celinskih tekočih voda, Atlas voda). Vse ureditve naj se načrtujejo izven 5 m priobalnega pasu, oziroma naj se v 5 m pasu okrog vodnega zemljišča ohrani prvotno vegetacijo (v skladu s 34. in 76. členom OPN). Vse objekte, kjer bo nastajala odpadna komunalna voda, je potrebno priključiti na kanalizacijsko omrežje in preprečiti kakršno koli onesnaževanje vodotokov. V morfologijo brežin in obrežno vegetacijo se ne posega. Pri ureditvi območij je potrebno zagotoviti, da ne bo prihajalo do erozije brežin, kar bi lahko vplivalo na kakovost vodotokov.	Preprečitev vpliva na kakovost površinskih voda.	Ukrep se upošteva pri pripravi OPN.
Obstoječa in načrtovana stavbna zemljišča	Neustrezno odvajanje padavinske vode lahko posredno vpliva tudi na količinsko in	Potrebno je predvideti zmanjšanje hipnega odtoka padavinskih voda pred iztokom v površinske odvodnike. V primeru, ko ponikanje padavinskih voda ni možno, se odvajanje padavinskih voda spelje v vodotok, pri čemer je	Zagotavljalo se bo napajanje vodonosnika s kakovostno ustrežno vodo. Prepreči se potencialno	Ukrep je potrebno upoštevati pri pripravi podrobnejših prostorskih aktov (OPPN). Za ukrep

EUP/opis sprememb	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
	kakovostno stanje podzemne in površinske vode.	potrebno vgraditi loputo za preprečitev povratnih udarcev vode v primeru visokih voda na meteorni kanalizaciji.	onesnaženje podzemnih in površinskih voda.	je odgovorna Občina. Pri izvedbi ga mora upoštevati investitor gradnje.
Obstoječa stavbna zemljišča, katera posegajo na vodna zemljišča	Vpliv na kakovost površinskih voda (poseganje na vodna zemljišča).	Vsa obstoječa stavbna zemljišča, ki segajo v območje vodnih zemljišč, naj se urejajo v skladu s 75. členom Odloka o OPN. Vodna zemljišča naj se ureja sonaravno in v strugo vodotoka naj se ne posega, upošteva naj se odmik iz priobalnega zemljišča (5 m).	Preprečitev vpliva na kakovost površinskih voda.	Ukrep je že zapisan v 75. členu Odloka o OPN. Njegovo upoštevanje preverja in izvaja občina.
256 (KE-01), 309 (KE-29) 1152 (GB-01),	Predlagana namenska raba je zarisana v območju vodnih in priobalnih zemljišč.	V območje vodnih in priobalnih zemljišč, ki se nahajajo znotraj območja spremembe, se z gradnjo objektov ne posega.	Preprečitev vpliva na kakovost površinskih voda.	Ukrep se upošteva v fazi predloga plana.
292 (KE-34), 468 (SV-02), 878 (LO-03), 1133 (SV-02), 338 (SV-03)	Predlagana namenska raba je zarisana preko vodnega zemljišča.	Zaradi neustrezne rabe prostora se stavbno zemljišče iz območja vodnega zemljišča izbriše oziroma se sprememba izloči.	Preprečitev vpliva na kakovost površinskih voda.	Ukrep se upošteva v fazi predloga plana.
883 (SP-02)	Območje spremembe v južnem delu sega v vodna zemljišča.	Sprememba se v južnem delu zmanjša tako, da se raba ZS izloči iz območja vodnega zemljišča vodotoka, pri čemer se upošteva tudi 5 metrski odmik od vodotoka oziroma vodnega zemljišča.	Preprečitev vpliva na kakovost površinskih voda.	Ukrep se upošteva v fazi predloga plana.

6.1.2.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Kemijsko in ekološko stanje površinskih voda	Kazalec temelji na programu monitoringa stanja površinskih voda, ki se izvaja na merilnih mestih na vodotokih v Sloveniji, skladno z Uredbo o stanju površinskih voda (Ur. l. RS, 14/09, 98/10, 96/13, 24/16), Pravilnikom o monitoringu stanja površinskih voda (Ur. l. RS, št. 10/09, 81/11, 73/16) in Pravilnikom o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Ur. l. RS, št. 63/05, 26/06, 32/11, 8/18). Dodatno spremljanje stanja s strani občine Škofja Loka ni potrebno.	ARSO	Spremljanje se vrši skladno z letnimi programi monitoringa stanja površinskih voda, ocena kemijskega in ekološkega stanja pa se izvede enkrat v obdobju načrta upravljanja voda (praviloma šestletno obdobje).
Posegi in namenska raba na vodnih in priobalnih zemljiščih	Posebne spremljanje poseganja in opredeljevan namenske rabe zemljišč na vodnih in priobalnih zemljiščih se ne vrši. Spremljanje stanja se ugotavlja/izvaja preko izvajanja plana.. V primeru potreb po izvajanju ureditev znotraj vodnih in priobalnih zemljišč je skladno z določili ZV-1 treba pridobiti vodno soglasje organa, pristojnega za upravljanje z vodami.	DRSV, Občina Škofja Loka	Spremljanje stanja se vrši stalno, ob izvajanju OPN. Vrš ga občina Škofja Loka.

6.1.3 Ogrožena območja

Strateški del OPN

Območje občine Škofja Loka se nahaja na velikem sotočju predalpskih in sredogorskih rek, ki še danes pogosto poplavljaajo. V mestu Škofja Loka se v Soro združita Poljanska Sora ter Selška Sora, ki sta si med seboj po strukturi precej podobni. Obe imata v glavnem simetrično porečje in izvirata s približno enakih nadmorskih višin. Porečje reke Sore je na njeni desni strani precej podobno kot pri Poljanščici in Selščici, leva stran pa predstavlja ravninski svet Ljubljanske kotline oziroma Kranjsko Sorško polje. Večina vodotokov na območju občine je naravnih ter sonaravno/tehnično urejenih vodotokov, kar pomeni, da se potek njihove struge, utrjevanje brežin in drugi posegi (npr. protipoplavni ukrepi) v vodotoke v preteklosti niso izvajali v velikem obsegu.

Poplavna območja so evidentirana predvsem ob strugi reke Sore (odsek Rakovnik – sotočje). Sora poplavlja na celotnem odseku skozi Škofjo Loko in naselje Suha, na Sorškem polju pa vzhodno od Škofje Loke proti Retečam. Poplavne površine so tudi ob Selški in Poljanski Sori, ter v dolinah potokov Luša, Pustotnica, Bukovščica in Hrastnica. Poplavno območje ob strugi Selške Sore je evidentirano na odseku Praprotno – Ševlje ter desnem pritoku Selške Sore Luša na odseku sotočje Selška Sora- Luša do naselja Zgornja Luša. Kot poplavna območja ob strugi Poljanske Sore so evidentirane Moškrinska grapa Planica in Dragobaška ter Bodoljska grapa. Največji problem v občini predstavljajo poplavna območja ravninskih predelov ob Sori, kjer je prišlo v preteklosti do neprimerne pozidave.

Poplavna ogroženost mesta Škofja Loka, predstavlja občini veliki izziv pri umeščanju novih objektov in pobud, zato je eden izmed ciljev koncepta razvoja mesta Škofja Loka tudi varstvo pred poplavami (12. točka 29. člena strateškega dela OPN) z določitvijo ukrepov za zagotavljanje poplavne varnosti.

Ohranjanje in zavarovanje naravnih retencijskih površin je omenjeno tudi v 34. členu Odloka o OPN, ki omenja urejanje voda.

Usmeritve za upravljanje z območji za varstvo pred naravnimi nesrečami, kamor spadajo tudi poplave, so podrobneje opisane v 37. členu strateškega dela Odloka o OPN. Člen v svoji 2., 7. in 8. točki določa, da se na poplavnih območjih ne sme načrtovati prostorskih ureditev oziroma dejavnosti, ki lahko poslabšajo poplavno varnost gorvodno in dolvodno ali le-te imajo kakršenkoli škodljiv vpliv na vode, vodna in priobalna zemljišča. Tudi v tem členu je v 6. točki omenjeno ohranjanje retencijskih površin v naravnih razmerah. Poplavno varnost mesta Škofja Loka omenja tudi ta člen v svoji 9. točki, kjer je navedeno, da se za mesto in druga naselja izvedejo ustrezni protipoplavni ukrepi.

Erozijsko ogrožena in plazljiva območja

Erozija ter plazenje tal zaradi vode je naravni proces, vendar lahko ta naravni proces poslabšajo podnebne spremembe in človeške dejavnosti, kot so neprimerne kmetijske prakse, krčenje gozdov, gozdni požari ali gradnja.

Erozijska območja so zemljišča, ki so stalno ali občasno pod vplivom površinske, globinske ali bočne erozije vode in sicer zemljišča. Erozijsko ogrožena ter plazljiva območja se največ pojavljajo na gričevnatem severnim in južnim območjem občine. Za zmanjšanje erozijske ogroženosti ter plazljivosti tal je pomembno ohranjanje pokrovnosti tal ter načrtovanje urbanizacije na način, da le-ta ne pospešuje erozijskih procesov.

37. člen Odloka o OPN podaja usmeritve za urejanje območij za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, med katere sodijo tudi usmeritve glede erozijskih, plazljivih in plazovitih območij. Območji Škofjeloškega in Polhograjskega hribovja predstavljata prostor, ki je zaradi naravnih razmer

– geoloških, hidroloških in geomorfoloških značilnosti – podvržen erozijskim procesom in zemeljskim plazovom (zdrsi, plazovi, podori). Kot določa 10. točka 37. člena OPN je na erozijsko najbolj ogroženih območjih (erozijska žarišča) prepovedano graditi. Na drugih erozijskih območjih je treba zagotavljati, da se bodo prostorske ureditve in posamični posegi v prostor načrtovali in izvajali na podlagi pozitivno ocenjenega geomehanskega poročila. 2. alineja 87. člena ZV-1 določa prepovedi, vezane na erozijska območja. Med drugim je določeno, da je na erozijskih območjih prepovedano kakršnokoli poseganje v prostor na način, ki pospešuje erozijo in oblikovanje hudournikov ter ogoljevanje površin. Enako so prepovedi glede plazljivih območij podane v 3. alineji 88. člena ZV-1, ki so vezane predvsem na zagotavljanje stabilnosti terena v povezavi z delovanjem in zadrževanjem površinske vode ter obremenjevanje zemljišč z zemeljskimi deli, ki lahko sprožijo procese plazjenja.

V 37. členu Odloka o OPN so podane usmeritve za upravljanje z vodami, kar zajema tudi erozijska in plazljiva območja. Določeno je, da se prostorske ureditve in dejavnosti izvajajo tako, da ne bodo sprožile naravnih procesov, ki lahko ogrožajo poselitev in druge rabe prostora ter človekove dejavnosti. Za preprečevanje in omejevanje škodljivega ali nevarnega delovanja voda (poplave, erozija ipd.) je pomembno redno vzdrževanje vodotokov in ustrezno urejanje vodotokov in obvodnih ureditev. Pri urejanju vodotokov se sonaravno oblikujejo in urejajo struge, obrežja in drugi vodni objekti.

Pomemben vpliv na pojav erozije tal ima tudi urejanje odvodnje padavinske vode. V 29. in 30. členu Odloka o OPN, ki podrobneje urejata mesti Škofja Loka in naselje Reteče je zapisano, da je potrebno čisto padavinsko vodo prvenstveno ponikati. Če na območju ni zagotovljenega meteornega kanalizacijskega omrežja, so primorani lastniki objektov sami urediti lastne naprave za odvod očiščenih padavinskih vod in jih prvenstveno ponikati. Pri območjih, ki je potencialno ogroženo s strani erozije ali plazljivosti, je še posebej pomemben način odvodnjavanja, da ne bi zaradi meteorne vode prišlo do erozije ali plazljivosti, takšni ukrepi so podani skozi izdelavo geološko – geomehanskih študij, ki jih je na takšnih območjih potrebno izdelati, kot je to določeno v strokovni podlagi (Geoinženiring d.o.o., 2013)

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na ogrožena območja nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Stopnja ogroženosti se bo povečala, a so možni omilitveni ukrepi. Omilitvene ukrepe je potrebno načrtovati v sklopu plana. Po izvedbi plana bo stopnja ogroženosti enaka ali pa manjša kot pred posegom.

Izvedbeni del OPN

Poplavna območja

Na območju občine se s SD OPN 3 na EUP PR-05 (Dolina spodnje Selške Sore), spreminja meja EUP območja, kjer je načrtovan suhi zadrževalnik. Retencijske površine poplavnega območja se z odlokom ohranjajo kot naravno urejene poplavne površine, v katere ni dovoljeno posegati. Za zadrževalnik je bila izdelana strokovna podlaga, ki služi tudi kot podlaga za umeščanje zadrževalnika v plan.

Pri vrednotenju pobud podanih s strani Občine Škofja Loka za SD OPN 3, ki posegajo na poplavna območja smo uporabili več različnih poplavnih kart (glej poglavje 3.1). Za celotno območje občine je bila uporabljena integralna karta razredov poplavne nevarnosti (IKRPN) povzeta s portala DRSV eVode (datum zadnjega podatka 8.3.2026).

Za ureditve na sotočju Sore je bila upoštevana hidrološka študija Protipoplavna ureditev območja Poljanske Sore od Puštala do sotočja Selške in Poljanske Sore ter Sore do Suhe; št. projekta P-17/23, št. elaborata H-8/24 (EHO projekt d.o.o., junij 2025). Omenjena študija vključuje tudi upoštevanje poplavnega dogodka avgusta 2023 in pri tem načrtuje ukrepe z varnostno višino 1 meter nad gladino visoke vode pri nastopu Q100. S tem bo predvidoma zagotovljena poplavna varnost tudi ob morebitni ponovitvi scenarija, kakršen je nastopil ob poplavah avgusta 2023.

Za zagotavljanje poplavne varnosti in ohranjanje poplavnega režima, so posegi na poplavnih območjih, v skladu z določili 86. člena ZV-1 prepovedani. Izjemoma je na poplavnih območjih možno načrtovati posege v prostor skladno z določili Uredbe o pogojih in omejitvah za poseganje v prostor ter za izvajanje dejavnosti na območjih, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja (Ur. l. RS, št. 34/25) (v nadaljevanju Poplavna uredba). Za vsak poseg na poplavno ogroženih območjih, je potrebno pridobiti vodno soglasje.

Za potrebe vrednotenja vplivov plana na poplavno ogroženost in poplavne razmere na širšem območju načrtovanih sprememb v okviru plana, je bila pripravljena Priloga 7 k temu okoljskemu poročilu. V tabelah v Prilogi 7 se nahajajo spremembe, ki kakorkoli segajo v razrede poplavne nevarnosti (iKRPN), določene v okviru izdelanih poplavnih študij. Narejen je grafični presek poligonov sprememb ter poligonov iKRPN. Pri tem je bil uporabljen sloj Integralna karta razredov poplavne nevarnosti – IKRPN z dne 8.3.2026 ter sloj »eup_nrp_pos_spr«, kjer so zbrane vse spremembe

V prvih tabelah 1 in 2 so spremembe, ki segajo samo na območje enega razreda poplavne nevarnosti. V preostalih tabelah pa so spremembe, ki segajo v območje več razredov iKRPN, razvrščene po oznaki spremembe in nato po razredu poplavne nevarnosti (v naraščajočem vrstnem redu). Navedene so zgolj spremembe rabe, brez sprememb, ki pomenijo vračanja po ZPNnačrt in brez sprememb v K1, K2, G in PC.

Pri vrednotenju vplivov smo med drugim uporabili tudi tolmačenje Poplavne uredbe, ki jo je izdalo pristojno ministrstvo, št. dokumenta 010-36/2025-2560-19 z dne 19.2.2026.

V tabelah 1 in 3 so navedene vse spremembe v okviru plana, ki predstavljajo spremembe znotraj veljavnih stavbnih zemljišč. Gre torej za že pozidana stavbna zemljišča, kjer se spreminja bodisi podrobnejša namenska raba bodisi gre za spremembo načina urejanja ali pa za spremembo poimenovanja EUP. V nekaj primerih se s planom opredeljuje takšna namenska raba, ki zmanjšuje poplavno ogroženost območja (površin), saj je skladno s Prilogo 1 Poplavne uredbe opredeljena kot bolj sprejemljiva (sprememba pogojev in omejitev znotraj razreda poplavne nevarnosti). Takšna so tiste spremembe, kjer se s planom spreminja raba iz rabe CDi ali PC, v okviru katere je dopustna gradnja objektov, v rabo zelenih površin (ZD, ZS ali ZP), kjer gradnja objektov ni dopustna ali pa je dopustna v bistveno manjšem obsegu. Takšne so npr. spremembe št. 211, 215 (ŠK-09), 1362 (ŠK-08), njihov vpliv na poplavno ogroženost je pozitiven.

V največ primerih gre za že pozidana stavbna zemljišča ali pa dele stavbnih zemljišč, kamor minimalno sega posamezen razred iKRPN. V nekaterih primerih poplavna površine v spremembo segajo zgolj v robne dele in tako ne ogrožajo objektov znotraj spremembe.

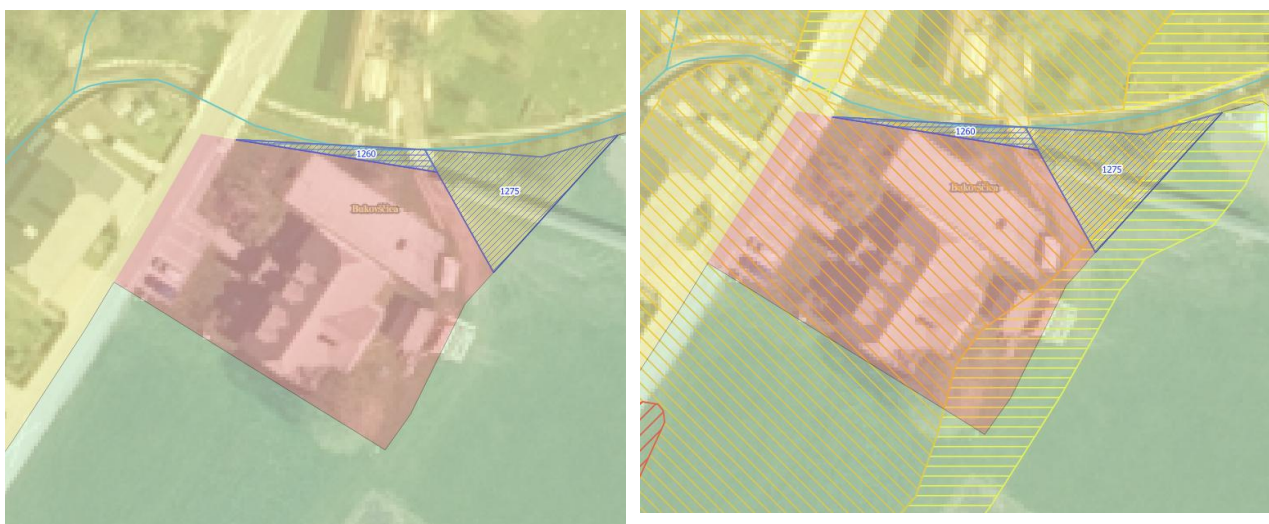
Namen pogojev in omejitev iz Poplavne uredbe je ob upoštevanju vpliva podnebnih sprememb preprečiti povečanje poplavne in z njo povezane erozijske ogroženosti ljudi, gospodarskih dejavnosti,

kulturne dediščine in okolja ob upoštevanju poplavne in erozijske odpornosti (2. člen). Za območja sprememb znotraj veljavnih stavbnih zemljišč so bile izdelane karte poplavne nevarnosti, zato so spremembe skladne z določili 5. člena Poplavne uredbe, v povezavi s tretjo točko 12. člena uredbe. Prav tako smo spremembe znotraj obstoječih stavbnih zemljišč, kjer se spreminja podrobnejša namenska raba, preverili skladnost njihove rabe z določili 2. točke 6. člena ter določili 2. točke 7. člena Poplavne uredbe.

Po predpisu, ki ureja poseganje v poplavna območja, so skladno s 6. členom na območjih vseh razredov poplavne nevarnosti posegi v prostor za stavbe, ki so tudi občutljivi objekti in v katerih se zadržuje več kot sto ljudi oziroma ima objekt več kot deset parkirnih prostorov v podzemni garaži, prepovedani. 7. člen določa, da so ne glede na razred poplavne nevarnosti prepovedani posegi in novogradnje z novimi objekti in spreminjanje namena že zgrajenih objektov za izvajanje dejavnosti:

- v obratih in napravah, zaradi katerih lahko nastanejo industrijske emisije, oziroma v obratih in napravah manjšega in večjega tveganja za okolje;
- pri katerih je zaradi občasnega ali stalnega zadrževanja več kot sto ljudi in je zaradi konstrukcijskih značilnosti objekta oziroma uporabnikov evakuacija otežena;

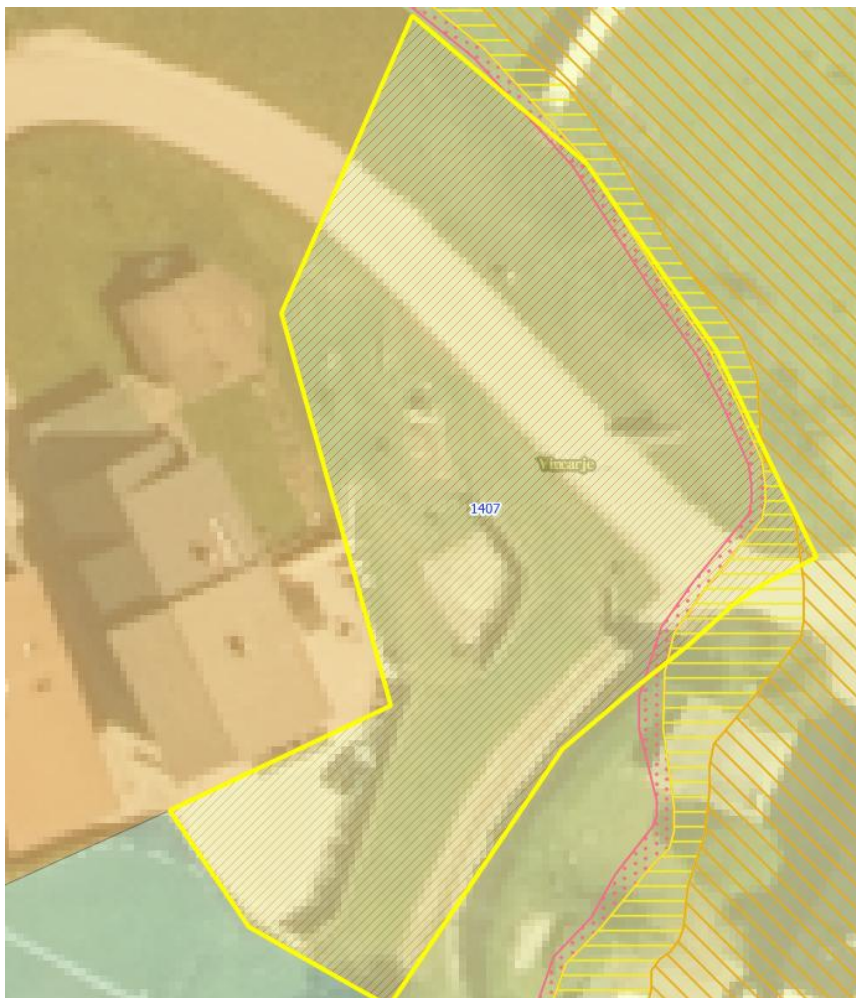
V to kategorijo uvrstimo spremembo 1260 (EUP BA-03), kjer gre spremembo namenske rabe iz stanovanj v centralne dejavnosti. Pri tem ne gre za opredeljevanje možnosti širjenja tovrstne rabe, temveč zgolj za uskladitev rabe glede na stanje v prostoru. Gre za območje, kjer se v prostoru že nahaja OŠ v naselju Bukovščica. Raba ter območje je v naravi že pozidano, prostih površin v okolici objekta za novo pozidavo ni. Ocenjujemo, da raba ne predstavlja poslabšanja poplavne nevarnosti ali (dodatnega) ogrožanja ljudi. Podan je ukrep.



Slika 15: Prikaz pobude 1260 (EUP BA-03, sprememba rabe iz SK v CDi (obstoječa OŠ v naselju Bukovščica) – levo raba, desno prikaz razredov poplavne nevarnosti

Sprememba z oznako 1407 (EUP ŠK-06, iz SSa v BT) glede na namensko rabo zapade pod določila 6. in 7. člena Poplavne uredbe, saj gre za rabo, kjer se potencialno lahko zadržuje večje število ljudi /dejavnost turizma). Sprememba sega v preostalo, majhno in srednjo poplavno nevarnost. V zelo majhnem delu sega v razred srednje poplavne nevarnosti (2,5 m²). Do tega lahko pride zaradi zamika pri uporabi grafičnih podatkov. Območje je opredeljeno kot stavbno zemljišče že po veljavnem prostorskem aktu, sprememba se nanaša zgolj na spremembo podrobnejše namenske rabe. Del pobude, ki sega v razred Ps je tako majhen, da umeščanje občutljivih objektov na podlagi Poplavne uredbe ni mogoče. Enako velja tudi za del pobude v majhnem razredu poplavne nevarnosti, ki v naravi

predstavlja obstoječo cesto. Ocenjujemo, da je sprememba skladna z določili 3. točke 14. člena Poplavne uredbe, saj ne sega v razred visoke poplavne ogroženosti. Sprememba ne bo imela vpliva na poplavno ogroženost širšega območja. Treba je upoštevati določila 16. člena Poplavne uredbe in zagotoviti ukrepe za poplavno odpornost in stabilnost. Podan je ukrep.



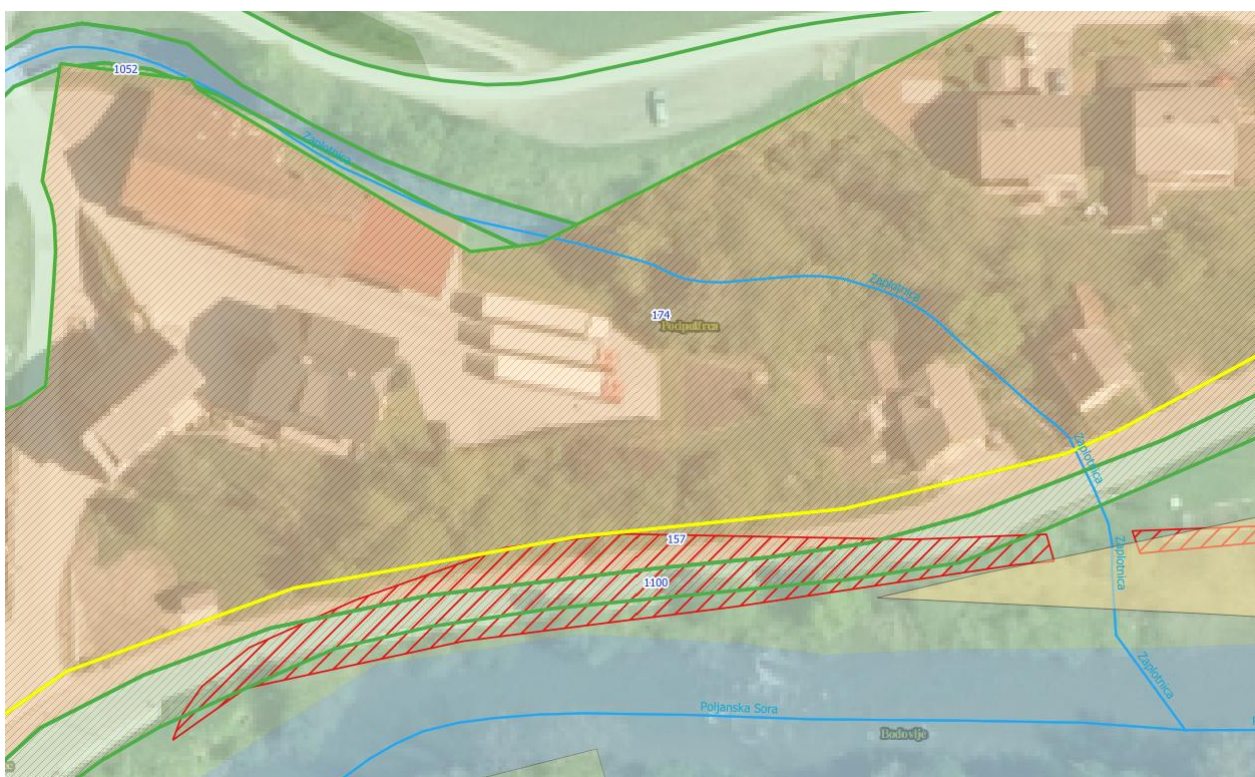
Slika 16: Prikaz pobude 1407 (EUP ŠK-06, sprememba rabe iz SSa v BT (mini hotel Vincarje) s prikazom razredov Pp, Pm in Ps

Pri pobudi 1592 (raba iz ZS v IG) gre za območje, ki se že sedaj uporablja za izvajanje gospodarske dejavnosti (pridobivanje gramoza, v naravi so prisotne ojezerene površine zaradi izkopavanja). Območje se v severnem delu nahaja znotraj razredov iKRPN in posega na vse štiri določene razrede poplavne nevarnosti (glej spodnjo sliko). Območje deloma posega tudi na vodno zemljišče, zato je v poglavju Površinske vode, že podan omilitveni ukrep, naj se na ta del ne umešča nobenih objektov. S tem ukrepom se upošteva tudi varstvo pred poplavami. Skladno z določili predpisom, ki ureja poseganje v poplavna območja raba in dejavnost v proizvodnih območjih lahko zapade med občutljive objekte. Umeščanje takšnih objektov je skladno z 6. in 7. členom predpisa prepovedano. Iz tega razloga predlagamo, da se severni del pobude izloči tako, da se raba IG ne bo nahajala v nobenem izmed razredov poplavne nevarnosti. Na ta način bo pretežni del območja pobude 1592 izven vsakršnega razreda poplavne nevarnosti in bo raba skladna s predpisom.

V primeru sprememb v okviru že pozidanih in veljavnih stavbnih zemljišč, kjer se namenska raba ne

spreminja, veljajo omejitve, določene v 3. in 4. točki 14. člena Poplavne uredbe. Določeno je, da je izvajanje posegov iz Priloge 1 Poplavne uredbe dovoljeno na stavbnih zemljiščih, ki so bila s prostorskimi akti določena pred veljavnostjo te uredbe na območjih razredov srednja, majhna in preostala nevarnost iz predpisa o metodologiji za določanje območij, ogroženih zaradi poplav, ter o načinu razvrščanja zemljišč v razrede ogroženosti pod pogojem, da se poplavna in z njo povezana erozijska nevarnost zunaj območja posega ne povečuje. V tem primeru velja, da je sprememba znotraj veljavnih stavbnih zemljišč dovoljena, v kolikor se poplavna in erozijska ogroženost zunaj teh območij ne povečuje in v kolikor so upoštevana določila izjem iz 6. in 7. člena Poplavne uredbe. Izjeme so opredeljene v zgornjih odstavkih (spremembi 1260 in 1592). Preverili smo še tiste spremembe, kjer gre za obstoječa stavbna zemljišča in se jim spreminja podrobnejša namenska raba in ki segajo v razrede velike poplavne nevarnosti. V tabeli 3 Priloge 7 so to spremembe: 174, 211, 1447, 1452, 1521, 1592 (obravnavana zgoraj, podan je ukrep) in 1761 in 1763. Za ta območja veljajo določila 12. člena Poplavne uredbe povezavi s Prilogo 1.

Sprememba 174 zajema naselje Podpulferca. Sprememba je skoraj v celoti pozidana. Del, ki še ni v celoti pozidan, se nahaja izven vseh iKRPN. Razred Pv se nahaja v južnem robnem delu spremembe, tik ob meji z glavno cesto. Sprememba rabe gre iz A v SK, torej gre za obstoječe stavbno zemljišče. Glede na dejstvo, da nepozidan del sega izven razredov iKRPN zaključujemo, da morebitna dodatna gradnja objektov ne bo vplivala na poslabšanje erozijske in poplavne ogroženosti.



Slika 17: Prikaz pobude 174 (EUP PO-01, sprememba rabe iz A v SK – razred iKRPN Pv sega v rob načrtovane spremembe (rdeča šrafura)

Območje pobude 211 (raba iz CDi v ZS) na EUP ŠK-09 zajema pas med občinsko cesto in območjem OŠ, športne dvorane Poden ter šolskega centra ter vzdolž Prifarškega potoka, ki je na poplavnem območju. Območje pobude zajema vse štiri razrede poplavne nevarnosti (velika, srednja, majhna in preostala poplavna nevarnost). Sprememba rabe je predvidena iz CD v ZD in tako onemogoča gradnjo dodatnih objektov, kar je z vidika zmanjševanja poplavne ogroženosti ustrezno. Tovrstna raba se

opredeljuje tudi z namenom izvzema vodotoka iz neustrezne namenske rabe. Ohranja se zeleni pas ob cesti in potoku. Sprememba ne bo imela dodatnega vpliva na poslabšanje erozijske in poplavne ogroženosti oziroma bo vpliv pozitiven. Treba je upoštevati določila 16. člena Poplavne uredbe in zagotoviti ukrepe za poplavno odpornost in stabilnost. Podobno velja tudi za spremembo 215, čeprav ne sega v razred velike poplavne nevarnosti. Za obe spremembi velja, da se poplavna ogroženost območja s planom zmanjšuje, saj se ukinja raba, ki omogoča gradnjo občutljivih objektov. Slednje je v primeru sedaj veljavne rabe CD po 6. in 7. členu predpisa, ki ureja poseganje v poplavna območja, prepovedano.

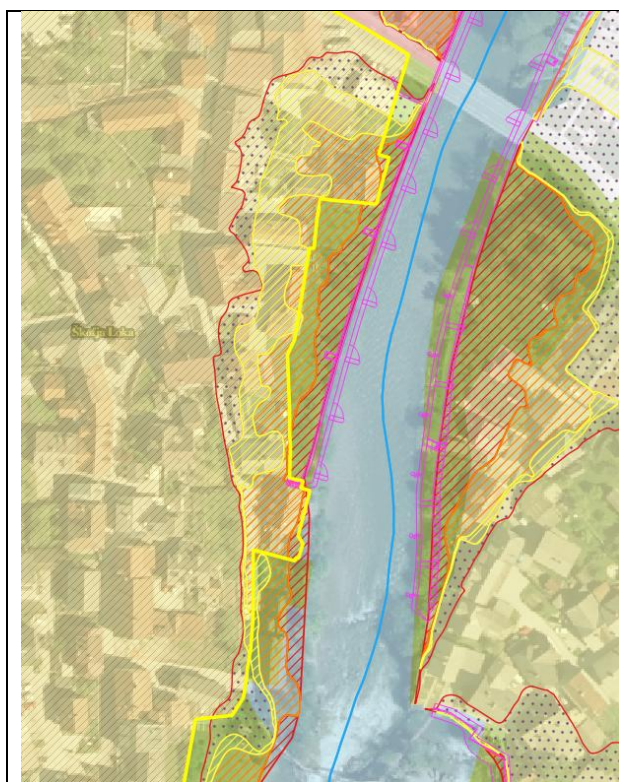
Pobuda za spremembo podrobnejše namenske rabe 1447 na EUP BK-06 zajema del naselja Bukovica. Razred visoke poplavne nevarnosti se nahaja na robu spremembe, kot je to razvidno iz spodnje slike. Proste površine znotraj spremembe se ne nahajajo v nobenem razredu iKRPN. Slednje so opredeljene na severnem robu naselja, ki pa je v celoti že pozidan. Tudi presotali razredi iKRPN sso na delu, ki je prikazan na spodnji sliki, le da segajo do prvih objektov.



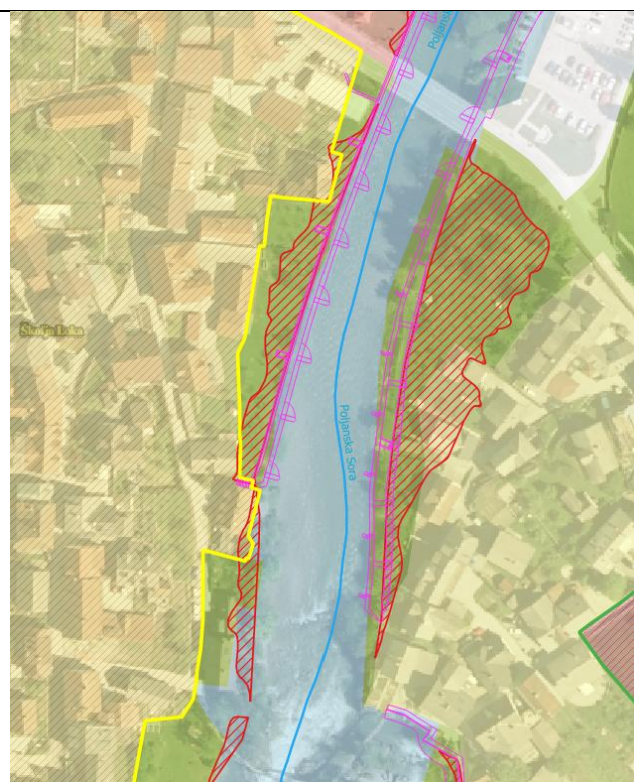
Slika 18: Prikaz pobude 1447 (EUP BK-06, sprememba rabe iz SSa v SK – razred iKRPN Pv sega v rob načrtovane spremembe (rdeča šrafura)

Sprememba 1452 na EUP ŠK-17 sega v območje vseh razredov poplavne nevarnosti, tudi v razred velikih poplav (Pv). Sprememba je v celoti pozidana, iKRPN se pojavljajo v pasu ob Poljanski Sori. Pobuda 1452 se sicer nahaja znotraj OVR, ki je bil določen v okviru poplavne študije za sotočje Sor (EHO projekt d.o.o., junij 2025). Del ob Poljanski Sori je v okviru HHS predviden za izvedbo

protipoplavnih ukrepov. Kot je razvidno iz spodnje slike prostora za dodatno pozidavo površin ni. Proste površine se nahajajo izven območja spremembe (rumena črta na spodnji sliki). Ker gre pri le za spremembo podrobnejše namenske rabe iz SSa v SK ocenjujemo, da pri tem ne gre za dodatno možnost pozidave in s tem zmanjševanja razlivnih površin, kot tudi ne za povečevanje stopnje poplavne in erozijske ogroženosti. Razred visoke poplavne nevarnosti je izven meje spremembe (desna slika). Ugotavljamo, da sprememba podrobnejše rabe ne bo vplivala na povečanje poplavne ogroženosti. Treba je upoštevati določila 16. člena Poplavne uredbe in zagotoviti ukrepe za poplavno odpornost in stabilnost.



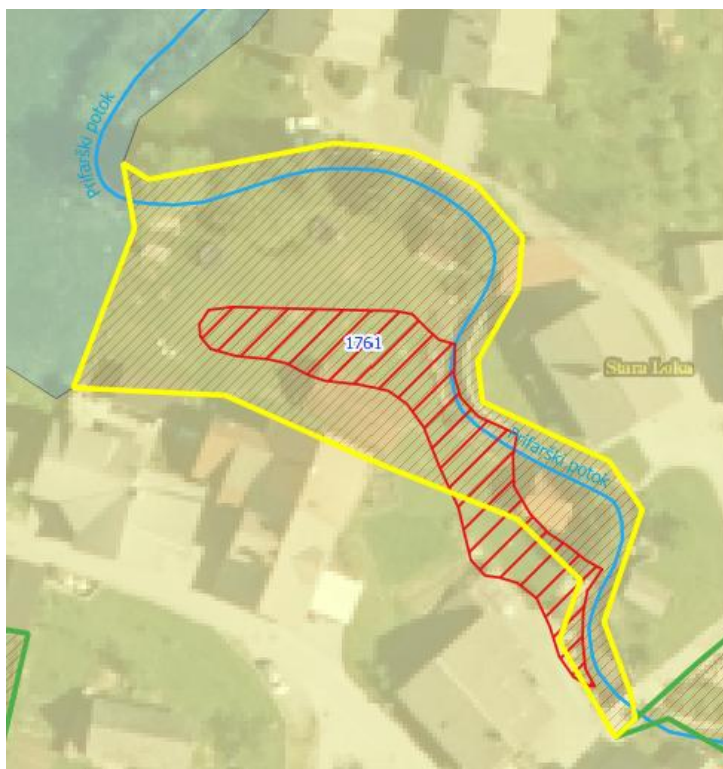
Sprememba 1452 in vsi razredi iKRPN (levi breg Poljanske Sore)



Sprememba 1452 in razred visoke poplavne ogroženosti (levi breg Poljanske Sore)

Spremembi 1521, 1757 in 1763 se nahajajo na sotočju obeh Sor. Znotraj območja 1521 so vrtičkarske površine. Območji 1757 in 1763 nista pozidani. Namenska raba vseh treh območij so zelene površine, kar je z vidika zmanjševanja poplavne ogroženosti pozitivno, saj tovrstna raba preprečuje večje posege v prostor. Območje vseh treh sprememb je vključeno v ukrepe za zmanjšanje poplavne ogroženosti na podlagi HHŠ za ureditev sotočja Sor (EHO projekt d.o.o., št. proj. P-17/23, maj 2024, junij 2025). Podan je ukrep, da se te površine ohranjajo za namen izvedbe protipoplavnih ukrepov. Stopna ogroženosti širšega območja Puštala se bo po izvedbi ukrepov pomembno zmanjšala. Na zračni strani nasipa bodo po izvedbi ukrepov le še preostala in majhna poplavna nevarnost. V primeru gradnje objektov po izvedbi ukrepov je treba izvajati ukrepe za zagotoviti ukrepe za poplavno odpornost in stabilnost.

Sprememba 1761 predstavlja veljavno (nezazidano) stavbno zemljišče, ki se med drugim nahaja tudi znotraj razreda velika poplavne nevarnosti. Stavbno zemljišče se nahaja v vseh poplavnih razredih ob Prifarške potoku.



Slika 19: Prikaz pobude 1761 (EUP ŠK-076, sprememba rabe iz SKj v SSa – razred iKRPN Pv se nahaja na sredini spremembe (rdeča šrafura)

Sprememba z oznako 1595 (SA-04) se nahaja v dolini Hrastnice. S planom se spreminja raba iz gozda v zelene površine za šport in rekreacijo (oznaka ZS). Med drugim se dopušča tudi postavitve otroških igrišč. Skladno s prilogo 1 in 12. členom poplavne uredbe takšna raba ni dopustna oziroma je dovoljena, če se v okviru celovite presoje vplivov na okolje ugotovi, da vplivi niso ocenjeni kot uničujoči ali bistveni in je mogoče s predhodno oziroma najpozneje sočasno izvedbo ukrepov zagotoviti, da je njihov vpliv sprejemljiv. Ocenjujemo, da ukrepi v tem primeru niso bili preverjeni, zato raba ZS skladno s prilogo 1 in dopustne ureditve v okviru te rabe niso dopustni. Predlagamo, da se raba spremeni iz ZS v ZD. Podan je ukrep.

Spremembe z oznako 1871, 1872 in 1873 se nahajajo v majhnem in srednjem razredu poplavne nevarnosti. Gre za obstoječe objekte, ki niso navedeni v Prilogi 5 okoljskega poročila in tako ni podatka o tem, da so bila izdana gradbena dovoljenja. Iz tega razloga se spremembi 1871 in 1873 izločita iz plana, sprememba 1872 pa se zmanjša tako, da sprememba ne bo segala v majhen in srednji razred poplavne nevarnosti.

Preostale spremembe, ki so navedene v tabelah 1 in 3 Priloge 7 posegajo v razrede preostale, majhne in največ srednje poplavne nevarnosti. Vse spremembe predstavljajo veljavna stavbna zemljišča, ki se jim spreminja zgolj podrobnejša namenska raba. Skladno s 3. in 4. točko 14. člena Poplavne uredbe so tovrstne spremembe dopustna, v kolikor se poplavna in z njo povezana erozijska nevarnost zunaj območja posega ne povečuje. Prav tako za vse te spremembe velja, da je treba upoštevati 16. člen Uredbe. Slednji določa, da je za posege v prostor, za katere na prvi dan veljavnosti te uredbe že velja prostorski akt ali so vsaj že bile izdane smernice za pripravo prostorskega akta, se zahteve iz 4. člena te uredbe glede poplavne odpornosti in stabilnosti občutljivih objektov proti petstoletnim vodam ne uporabljajo. Omenimo še spremembo 532 (EUP KE-19), ki predstavlja uskladitev stanja v prostoru in v celoti posega na območje velike in srednje poplavne nevarnosti. Območje se v celoti nahaja na

vodnem zemljišču, zaradi česar se v planu raba spreminja v VC. Ocenjujemo, da vpliva na poplavne razmere sprememba ne bo imela oziroma je sprememba z vidika rabe prostora ugodnejša.

Spremembe, navedene v tabeli 1 in 3 Priloge 7 glede odpornosti in stabilnosti zapadejo pod določila 16. člena Poplavne uredbe, saj gre za stavbna zemljišča, ki so bila opredeljena na podlagi veljavnega prostorskega akta občine Škofja Loka, to je OPN. Kljub temu podajamo usmeritev (ukrep), da je pri morebitnih gradnjah znotraj območij sprememb treba zagotavljati ukrepe za odpornost in stabilnost, kot to določa 4. člen Poplavne uredbe. Ukrep velja tudi za spremembe v tabeli 2 in 4 Priloge 7.

Plan usklajuje rabo z veljavnim OPPN tudi na območju poteka severne obvoznice, ki je že umeščena v veljavni plan. Območje, ki je v veljavni planski rabi sedaj zarisano kot koridor, se s SD3 OPN sedaj prilagaja meji veljavnega OPPN za severno obvoznico. Glavni koridor ceste se tako zmanjšuje, dodaja pa se navezavo obvoznice na obstoječe cestno omrežje. Skladno z izdelanim Okoljskim poročilom (Okoljsko poročilo v postopku priprave OPPN za gradnjo severne obvoznice Škofje Loke, Geateh d.o.o., dopolnjeno oktober 2016) za OPPN in strokovnimi podlagami (HHS) za severno obvoznico, je razvidno, da na tem delu obvoznica ne bo posegala v območje poplav. Načrtovana cesta premošča dolino potoka Suha tako, da je načrtovana niveleta ceste dvignjena visoko nad dno doline in z nobenimi elementi (stebri mostu) ne posega v poplavno območje. Na potoku Suha niso predvidene nobene ureditve in posegi v strugo, zato se gladine v načrtovanem stanju ne spremenijo. Iz te ocene sklepamo, da sprememba namenske rabe za te tri parcele na bo imela vpliva na poplavno ogroženost območja. Celoten EUP obvozne ceste ima oznako EUP ŠK-34. Razširjeno rabo PC zaradi uskladitve z mejo OPPN predstavlja večje število pobud (preko 30). Tiste pobude, ki predstavljajo opredelitev rabe PC glede na veljavni OPPN za severno obvoznico in se nahajajo na območju razredov poplavne nevarnosti, so 465, 795, 797, 800, 1127, 1304, 1305 in 1515. Navedene pobude se nahajajo v območju razredov srednje in majhne poplavne nevarnosti. Zmanjšanje poplavne ogroženosti je predvideno v okviru OPPN za severno obvoznico (14. člen Odloka). Pri navedenih spremembah namenske rabe gre tako za prenos območja veljavnega OPPN, ki z vidika zmanjšanja poplavne ogroženosti predstavlja bolj ugodno rabo (zmanjšanje površin cest, ponekod vračanje stavbnih zemljišč v primarno rabo, itd).

Zaradi uskladitve območja OPPN za severno obvoznico ponekod na območju poplav prihaja do spremembe rabe. Vsem tem površinam se spreminja rabo tako, da je z vidika poplavne ogroženosti ugodnejša, saj se le-ta zmanjšuje. Nazaj se opredeljuje pretežno primarna rabo. Takšna so območja:

- pobuda 1243 iz PC v ZS,
- pobude 1209, 1212, 1219 iz PC v K1 ali K2,
- pobude 1204 iz PC v G,

V tabeli 2 in 4 Priloge 7 so navedeni spremembe, kjer gre za spremembe namenske rabe iz primarne v stavbno znotraj posameznih iKRPN. V tabeli 2 so navedene spremembe, ki segajo le v en razred poplavne nevarnosti, v tabeli 4 pa so spremembe, ki segajo v dva ali več razredov poplavne nevarnosti. Povsod je podan opis za kakšne vrste spremembo gre oziroma ali je v prostoru že pozidano.

Za območja sprememb iz primarne v stavbno rabo smo prav tako uporabili tolmačenje poplavne uredbe, ki jo je pripravilo pristojno ministrstvo. Spremembe se nahajajo znotraj območja veljavnosti rezultatov poplavnih kart, za katerega so bile izdelane karte poplavne nevarnosti, zato so spremembe skladne z določili 5. in 8. člena Poplavne uredbe. Prav tako smo spremembe preverili z vidika določil 6. in 7. člena Poplavne uredbe. Med spremembami primarne rabe ni takšnih, ki bi opredeljevale novo namensko rabo za proizvodna območja, centralne dejavnosti ali posebna območja (turizem) in se

hkrati nahajajo znotraj razredov poplavne nevarnosti. Iz tega razloga plan nova območja stavbnih zemljišč ne povečujejo poplavne nevarnosti in ogroženosti objektov. Sledila je preverba dopustnosti rabe glede na to v katerem razredu poplavne nevarnosti se sprememba nahaja, vezano na določila Priloge 1 in 12. člen Poplavne uredbe.

Območje pobude 513 na EUP GD-13 (raba iz G v ZS) zajema površine ob obstoječem športnem igrišču na Godešiču, ki vključuje tudi obstoječi objekt. Igrišče se nahaja na nižji terasi ob potoku, zato je to poplavna površina, ki po veljavnih poplavnih kartah sega v srednji in majhen razred poplavne nevarnosti. Sprememba predstavlja vračanje na podlagi ZPNačrt. V skladu s 12. členom in Priloge 1 Poplavne uredbe je na območju srednjih poplav dovoljeno načrtovanje športnih igrišč, na območju majhnih poplav pa omejitev za načrtovanje športnih igrišč ni. Športno igrišče in objekt sta že izvedena. Tako ocenjujemo, da vpliva na poplavne razmere v širši okolici ne bo. Poselitev je od športnega igrišča oddaljena in tako ni možnosti, da bi opredeljena raba za zelene površine pomembno vplivala na druge objekte in njihovo poplavno varnost. Skladno s prilogo 1 in 12. členom poplavne uredbe znotraj površin za šport, rekreacijo in prosti čas ni dovoljeno umeščanje otroških igrišč. Podan je ukrep.

Sprememba 1158 (raba iz K2 v SSa) na EUP PU-03 zajema dva obstoječa stanovanjska objekta, ki imata izdani gradbeni dovoljenji, pobuda pa ne predstavlja vračila na podlagi ZPNačrt. Sprememba se nahaja večinoma v razredu majhne poplavne nevarnosti. Na podlagi navedenega je dopustna rekonstrukcija obeh obstoječih objektov. Novogradnje znotraj območja spremembe niso dopustne do predhodno izvedenih ukrepov tako, da vpliv ni bistven. Podan je ukrep.

V tabeli 2 Priloge 7 okoljskega poročila gre večinoma za izredno majhno poseganje sprememb pretežno v razrede preostale poplavne nevarnosti. Takšne spremembe ne bodo imele nikakršnega vpliva na poplavne razmere ali na povečanje poplavne in erozijske ogroženosti v širšem prostoru. Sprememba 1159 (EUP PU-03) v dolini Hrastnice se nahaja v razredu majhne poplavne nevarnosti. Skladno z 12. členom in Prilogo 1 Poplavne uredbe je raba dopustna (oznaka »1«) in je tovrstno načrtovanje dovoljeno na območju stavbnih zemljišč v naseljih, kadar je mogoče s predhodno izvedenimi ukrepi in v skladu s smernicami zagotoviti, da vpliv občinskega prostorskega načrtovanja ni bistven. Sprememba se ne nahaja v naselju, poleg tega niso poznani ukrepi za zmanjšanje poplavne ogroženosti. Iz tega razloga predlagamo izvzem iz plana.

Spremembe v tabeli 4 segajo v dva ali več razredov poplavne ogroženosti. Sprememba 470 (EUP SA-05) sega v razred Pp in Pm. Opredeljuje se raba za ostale prometne površine, ki so v naravi deloma že izvedene. Skladno z 12. členom in Prilogo 1 Poplavne uredbe je raba dopustna (oznaka »2«), če je v postopku CPVO ugotovljeno, da vplivi niso ocenjeni kot uničujoči ali bistveni in je možno s predhodnimi oziroma najpozneje sočasno izvedenimi ukrepi zagotoviti, da vpliv plana na poplavno ogroženost ni bistven. Sprememba v naravi predstavlja peščene utrjene površine, namenjene hrambi gradbene gozdne in kmetijske mehanizacije. Postavljen je en začasni objekt (šotor). Ocenjujemo, da dejavnost in raba v prostoru ne povzroča dodatne poplavne ogroženosti širše okolice. Površine parkirišč predstavljajo odprt prostor, kjer se voda lahko prosto razliva. V dosegu poplavnih vod je tisti del spremembe, ki je v gozdni rabi. Območje je nasuto in proti cesti zavarovano z nasipom. Ocenjujemo, da je sprememba možna brez dodatnih omilitvenih ukrepov.



Slika 20: Prikaz pobude 470 (EUP SA-05, sprememba rabe iz G v PO – razred iKRPN Pm (rumena šrafura)

V nadaljevanju so navedene spremembe, ki segajo v razrede iKRPN in kjer se namenska raba spreminja iz primarne v razpršeno poselitev (A). V takšni rabi se umešča predvsem enostanovanjske stavbe in pomožne objekte. Spremembe, ki segajo v posamezne iKRPN in so še nepozidane, so: 651, 684, 925. Sprememba 651 (EUP KE-27) v majhen razred poplavne nevarnosti sega v robnem delu in sicer na površini 8m². Gre za minimalno seganje v poplavne površine. Sprememba po Prilogi 1 Uredbe sodi me posege z oznako »1«. Glede na izredno majhno poseganje v razred iKRPN ocenjujemo, da poslabšanja poglavne ogroženosti sprememba ne bo imela. Podan je ukrep.

Sprememba 684 se v celoti nahaja v razredi srednje poplavne nevarnosti. Skladno z 12. členom Poplavne uredbe in Prilogo 1 so posegi enostanovanjskih ali dvostanovanjskih hiš v srednji razred prepovedani. Sprememba se izloči.

Sprememba 925 se nahaja v razredu majhne poplavne ogroženosti. Pm se nahaja ob cesti. Sprememba leži v dolini Hrastnice. Iz ortofoto posnetkov je razvidno, da se je v neposredni bližini predlagan sprememba v poplavah avgusta 2023 odločilo precej naplavin. Sprememba je skladno z 12. členom in Prilogo 1 opredeljena z oznako »1« - prostorsko načrtovanje je dovoljeno na območju stavbnih zemljišč v naseljih, kadar je mogoče s predhodno izvedenimi ukrepi in v skladu s smernicami zagotoviti, da vpliv občinskega prostorskega načrtovanja ni bistven. Sprememba se ne nahaja v strnjenem naselju. Iz Lidar posnetka je razvidno, da je predlagan sprememba na približno enaki višinski koti kot objekti v neposredni bližini vodotoka Hrastnica in tako v dosegu poplavnih voda. Zaradi poplavne nevarnosti in bližnjega vodotoka Hrastnica in okoliških površin ocenjujemo, da je sprememba poplavno ogrožena, zato naj se izloči.

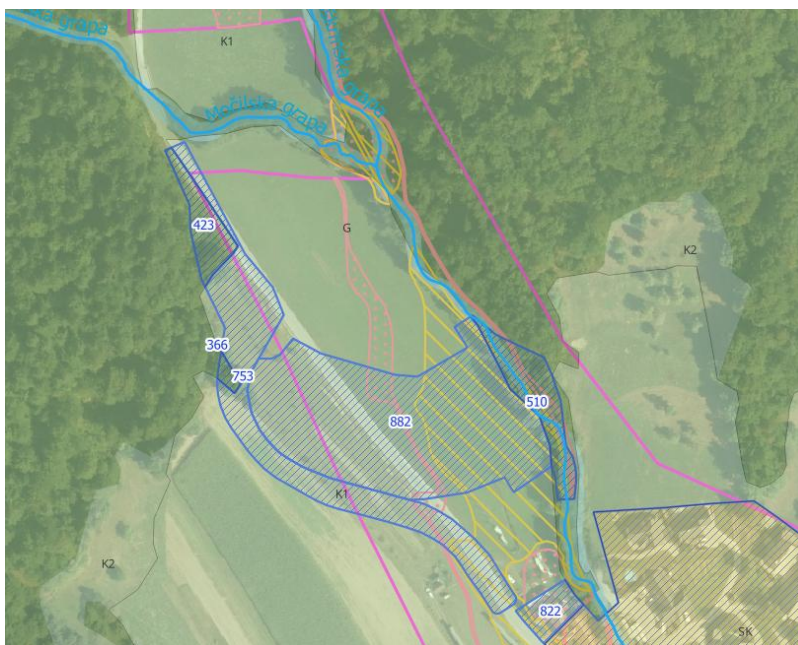
Sprememba 850 na 30 m² površine sega v razred majhne poplavne nevarnosti. Znotraj spremembe je obstoječi stanovanjski objekt. Sprememba se nahaja na robu naselja Suha. Objekt ima izdano gradbeno dovoljenje.



Slika 21: Prikaz pobude 850 (EUP SU-03, sprememba rabe iz K1 v SK – razred iKRPN Pm (rumena šrafura)

Pobudi 510 in 882 (EUP MO-02) za ureditev suhega zadrževalnika Planica, pri naselju Moškrin posegata na območje srednjih in preostalih poplav. Ker gre za objekte vodne infrastrukture, je ta objekt v skladu s Prilogo 1 Poplavne uredbe, saj gre za objekte za varstvo pred škodljivim delovanjem voda, ki se jih sme umeščati tudi na območja velike in srednje poplavne nevarnosti. Izdelana je bila projektna dokumentacija IDZ za umestitev suhega zadrževalnika Planica. V projektu so bili poleg suhega zadrževalnika predvideni še drugi protipoplavni ukrepi dolvodno, ki bi zmanjšali poplavno nevarnost vzdolž Prifarškega in Virloškega potoka, predvsem na območju Stare Loke. Predvideni pa so tudi ukrepi, ki bi zmanjšali poplavno nevarnost najbližjih objektov ob zadrževalniku. Pri najbližjem objektu je namreč podana pobuda 822 (MO-01), ki predvideva spremembo rabe iz K1 v SK. Izvedba suhega zadrževalnika z dodatnimi ukrepi bo na tem območju zmanjšala poplavno ogroženost, saj je trenutno na delu območja evidentirana srednja in preostala poplavna ogroženost. Po izvedbi ukrepov bo možna sprememba v SK, v nasprotnem primeru je gradnja dovoljena samo na območju preostale poplavne nevarnosti. Podan je omilitveni ukrep.

Zaradi izvedbe suhega zadrževalnika, se bo prestavil del ceste ob naselju Moškrin, kar zajema območje pobude 753 (MO-03), sprememba rabe iz K1 v PC, ki sedaj posega na srednje poplave, kar se bo z izvedbo suhega zadrževalnika spremenilo, zato vpliva na poplave ne bo. Cesta je projektirana v sklopu zgoraj navedene projektne dokumentacije za suhi zadrževalnik Planica in po novem poteka po nasipu zadrževalnika. Situacija lokacije suhega zadrževalnika Planica razvidna iz spodnje slike.



Slika 22: Prikaz območja pobud 510, 882 za suhi zadrževalnik, 753 prestavitev ceste in 822 za širitev avtomehanične delavnice (naselje Moškrin)

Pobuda 815 (ŠE-02) se načrtuje s spremembo rabe iz K1 v SK. Na robu naselja Ševlje se raba opredeljuje obstoječemu objektu v sklopu obstoječe pozidave. Območje pobude v celoti sega v razred srednje poplavne nevarnosti in se nahaja med lokalno cesto in samim stanovanjskim objektom, brez možnosti gradnje dodatnih stanovanjskih objektov, kar bi lahko vplivalo na povečanje poplavne ogroženosti. V skladu z 12. členom in Prilogo 1 Poplavne uredbe sicer gradnja stanovanjskih objektov ni dopustna. Sprememba je že bila izločena iz plana.

Za gradnjo kmetijskih objektov velja določilo 110. člena odloka OPN; na poplavnih območjih veljajo omejitve v skladu s predpisi.

Na sotočju obeh Sor so skladno z poplavno študijo (EHO projekt d.o.o., št. junij 2025) predvideni razmeroma obsežni protipoplavni ukrepi, ki obsegajo tako ureditev obstoječih strug obeh Sor z razširitvijo strug na posameznih odsekih ter sanacijo obstoječih zidov. Sotočje obeh Sor se redefinira z bistveno bolj ugodnim sotočnim kotom, korigira se tudi niveleta struge. Na skupni Sori je na levi in desni strani dolvodno od sotočja predvidena izvedba ponižanja terena in zagotovitve dodatnih razlivnih površin. Predvidena sta dva protipoplavna/visokovodna nasipa. Ob Poljanski Sori se le ta predvideva na gorvodni meji ureditev (območje kopališča), prav tako je predviden zemeljski nasip ob skupni Sori na obeh bregovih. Predvidena je tudi sukcesivna ureditev parapetnih zidov ob Poljanski Sori, prav tako pa pasivna ureditev posameznih objektov, katerim se zaradi neugodne lege ob strugi Poljanske Sore ne more z drugimi ukrepi povečati poplavne varnosti. Študija navaja, da predvidene ureditve generalno zmanjšujejo poplavno nevarnost na sotočju Sor. Zaradi predvidenih ureditev na sotočju ter Poljanski Sori se na območju znižujejo gladine poplavnih voda.

Na območju sotočja se s planom opredeljuje zgolj sprememba podrobnejše namenske rabe, ki je opredeljena na podlagi veljavnega prostorskega akta. Tako se pretežno opredeljuje spremembe na območju Puštala ob Poljanski Sori in v manjši meri ob Selški Sori. Večini teh območij, ki so v dosegu poplavnih voda, se spreminja raba v zelene površine (iz ZD v ZS, iz ZS v ZP ali iz CU v ZD).

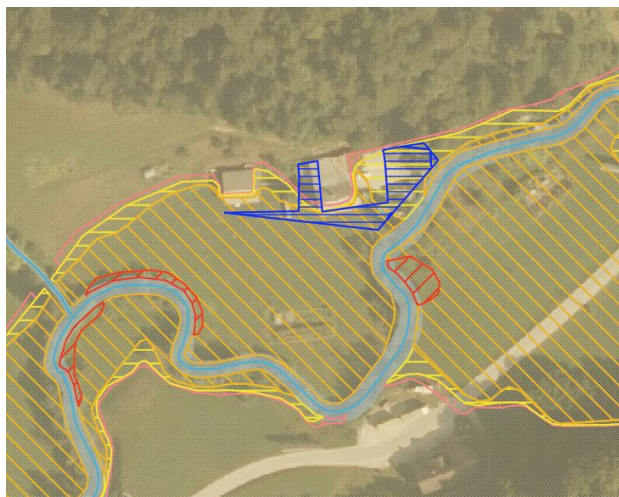
Na podlagi izdelane poplavne študije za sotočje Sor se območja z oznakami EUP ŠK-24/05 (iz ZS v SSa, pobuda 1528), ŠK-24/06 (iz ZS v PO, pobuda 1526) in ŠK-23/12 (iz ZS v ZP (pobuda 1763) in SSa v SK, pobuda 1764) glede na predvideno stanje nahajajo v preostalem razredu poplavne nevarnosti (Pp). Predlagana raba je skladna z 12. členom in priložo 1 Poplavne uredbe (Ur. l. RS, št. 34/25). Območje ŠK-23/12 s predvideno rabo ZP deloma sega v območje, kjer so po poplavni študiji predvidene protipoplavne ureditve. Zaradi načrtovanih protipoplavnih ukrepov na sotočju Sor se bo na zračni strani predvidenih zidov in nasipom razred poplavne nevarnosti pomembno zmanjšal. Ureditve na zgornjih območjih so možne šele po izvedbi protipoplavnih ukrepov na sotočju obeh Sor.

Območje pobude št. 1521 (EUP ŠK/23-09), kjer se nahajajo površine za vrtičke, se s planom načrtuje sprememba rabe iz ZD v ZS. Na območju se nahaja tudi legalno zgrajen stanovanjski objekt, ki se ohranja. Območje stanovanjskega objekta se nahaja v razredu majhne in preostale poplavne nevarnosti, kar je v skladu s Prilogo 1 Poplavne uredbe dovoljeno. Poleg navedene spremembe rabe se nahaja tudi območje EUP ŠK-23/02 (št. pobude 1757), kjer se namenska raba prav tako spreminja iz ZS v ZD. Lokacija se nahaja v srednjem razredu poplavne nevarnosti. Preko polovice obeh območij se predvideva izvedba protipoplavnih ukrepov za sotočje Sor in je tako dejanska površina obeh sprememb rabe dosti manjša. V PIP OPN (97. člen) je zapisano, da so na površinah za šport in rekreacijo dovoljeni objekti, kot so gostile, bifeji, točilnice, enostavni in nezahtevni objekti, kar pa ni skladno s prilogo 1 uredbe. Podan je omilitveni ukrep. Na območju razreda majhnih in preostalih poplav so skladno s Prilogo 1 uredbe dovoljena športna igrišča in drugi gradbeni inženirski objekti za šport, rekreacijo in prosti čas (24122).

Območje 1452 (EUP ŠK 17) je strnjeno poseljeno. S planom se spreminja zgolj podrobnejša namenska raba iz SS v SK. Dodatne širitve stavbnih zemljišč niso predvidene niti niso mogoče, saj je območje v celoti pozidano. Kot poplavne (razredi Pv, Ps, Pm in Pp) so opredeljene predvsem druge zelene površine tik ob Poljanski Sori. Na ostalih površinah, kjer so opredeljeni poplavni razredi, so možne zgolj rekonstrukcije obstoječih objektov. Enako velja tudi za območje pobude 1465 (EUP ŠK-26/02), kjer gre za spremembo podrobnejše namenske rabe iz SS v SSa in je že v celoti pozidano, leži pa v razredu preostale nevarnosti (po izvedbi ukrepov).

Pri občinskem prostorskem načrtovanju na območjih, ogroženih zaradi poplav, kjer že obstajajo elementi ogroženosti, je skladno s 13. členom Poplavne uredbe treba upoštevati pogoje in omejitve iz te uredbe, pri tem pa zagotoviti, da se z občinskim prostorskim načrtovanjem ne poveča poplavna ogroženost na območju, kjer vpliv občinskega prostorskega načrtovanja že obstaja. Pri objektih, ki so že v prostoru in so zgrajeni v skladu s predpisi o graditvi objektov, je možna njihova rekonstrukcija ali vzdrževanje. V nobenem primeru se ne sme poslabšati obstoječe poplavne varnosti.

Območje pobude 561 (EUP KE-05), kjer je načrtovana raba iz G in K1 v A. Gre za območje ob dvema stanovanjskima objektoma, v naselju Knape. Sprememba naj se zmanjša za območje srednjih poplav, saj je na tem delu prepovedana gradnja stanovanjskih objektov. Dovoljena je na delu majhne in preostale poplavne nevarnosti. Območje pa je prav tako ogroženo zaradi plazljivosti, zato je podan omilitveni ukrep. (ukrep je že upoštevan v planu, sprememba je zmanjšana)



Slika 23: Prikaz pobude 561, 262 (EUP KE-05), raba iz K1 in G v A

Na območju občine Škofja Loka je izdelanih in potrjenih večje število poplavnih kart ter s tem določenih razredov poplavne nevarnosti. Zaradi poplavnega dogodka avgusta 2023 je občina Škofja Loka, na podlagi zahtev po upoštevanju nove hidrologije, pripravila novo poplavno študijo »Izdelava slojev opozorilne karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro ter izlivna območja večjih pritokov v občini Škofja Loka (EHO projekt d.o.o., št. dok. H-25/25, junij 2025«.

V okviru omenjene študije so bili izdelani sloji opozorilne karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro ter izlivna območja večjih pritokov v občini Škofja Loka. Poleg glavnih vodotokov Poljanske in Selške Sore so bili analizirani še večji pritoki, ki so bili obdelani v sklopu predhodno izdelanih hidroloških študij. Rezultat študije je izdelan sloj izjemnih poplav, kot opozorilnega sloja poplav. Na podlagi opozorilnega sloja poplav se je ponovno preverilo ali se katera koli izmed načrtovanih sprememb namenske rabe nahaja znotraj opozorilnega sloja poplav. Ugotovljeno je bilo, da se s planom znotraj omenjene opozorilne karte poplav **ne načrtuje** nobene spremembe primarne rabe v stavbno, kar bi potencialno lahko vplivajo na povečano poplavno ogroženost.

V nadaljevanju navajamo tista območja, ki bi potencialno lahko bila ogrožena zaradi poplav. Ne navajamo območij, kjer se namenska raba vrača na podlagi ZPNačrt (iz K1, K2 ali G v A, zaradi vnosa prometne infrastrukture). Prav tako ne navajamo območij, ki se jim golj spreminja poimenovanje EUP in kjer se raba vrača iz stavbnega v primarno (npr. iz SS v K ali G).

Znotraj meje opozorilne karte na območju Poljanske Sore s pritoki se nahajajo sledeče pobude:

- v zaselku Brode se opredeljuje pobuda 863 iz K1 v SKj (EUP BD-03), ki v celoti sega znotraj opozorilne karte poplav. – izločena iz plana
- pobuda 1681 iz G v K2 (EUP KE-36), znotraj katere se v naravi že nahaja kmetijski objekt,
- pobuda 1232 iz PC v SKk (EUP BO-02) na izhodu iz Bodoveljske grape (v obstoječem stanju je že pozidano)

Znotraj opozorilne karte na območju Selške Sore s pritoki se nahajajo sledeče pobude:

- 815 iz K1 v SK (EUP ŠE-02), kjer gre za območje ob obstoječem stanovanjskem objektu – izločeno iz plana
- 565 iz K1 v A (EUP KE-07), kjer se v prostoru nahaja obstoječ kozolec (objekt z GD)
- 1372 iz SKk v PO (EUP BK-07), kjer se nahajajo obstoječi objekti
- 1068,737 iz K1 v O (EUP ŠE-04) za čistilno napravo Ševlje (se izloči iz plana)

- 894 iz K2 v A (EUP KE-07), kjer se nahajajo obstoječi objekti (izdano GD, vračilo po ZPNačrt)
- 680 iz k1 v A (EUP ŠK-08), kjer so obstoječi objekti (izdano GD, vračilo po ZPNačrt)
- 215, 211, 212 iz CDi v ZS in ZP (EUP ŠK-08 in ŠK-09).

Pobuda 863 predstavlja spremembo primarne rabe v stavbno zemljišče in sicer znotraj opozorilne karte poplav. Lokacija je tako v dosegu poplavnih voda Q500 z upoštevanim 30 % povečanjem vodnih količin. Enako velja tudi za pobudo 815. Iz tega razloga predlagamo, da se obe pobudi izloči iz plana. Pobuda 1372 je v naravi že pozidana. Trenutna namenska raba dopušča umeščanje objektov v prostor, ki so z vidika vpliva na poplavno ogroženost manj ugodni. Iz tega razloga se s planom opredeljuje raba PO – ostale prometne površine, ki bolj omejuje gradnjo. Pobuda 894 se nahaja na levem bregu Selške Sore. Območje je sklenjeno in pretežno pozidano. Preko postih, nepozidanih površin, so opredeljeni tudi razredi visoke, srednje in majhne poplavne nevarnosti. Ker gre za ažuriranje objektov predlagamo, da se pobuda razdeli na dva dela in iz stavbnih zemljišč izvzame še nepozidane površine.

Na podlagi slojev opozorilne karte izjemnih poplav z upoštevanjem podnebnih sprememb za Poljansko in Selško Soro (EHO projekt, št. proj. H-25/25) izhaja, da se nekatere zgoraj navedene ceste nahajajo tudi znotraj ali na robu sloja Q500 + 30 % (ob upoštevanju vpliva podnebnih sprememb). To so območja, ki so navedena spodaj. Poudarjamo, da gre za obstoječe ceste, ki se ažurirajo in ne za novo infrastrukturo. V večini primerov sloj sega do meja pobud, ki opredeljujejo cestno telo oziroma rabo PC, saj cestno telo predstavlja varnostno nadvišanje pred poplavami. Vse ceste znotraj območja OPK predstavljajo ažuriranje stanja in ne pomenijo dodatnega vpliva na poplavno ogroženost.

Porečje	Oznaka EUP	Št. pobude
Selška Sora	KE-38	750, 418, 749, 417, 745
	KE-13	751
	KE-10	1087, 414, 1193, 1083, 1089, 1499, 1088, 1550
	KE-07	744, 413, 1494, 1085, 149, 746, 1495
	KE-25	1100, 1111, 1221, 448, 449, 1113, 450, 1114, 157
Poljanska Sora	BO-06	784, 1109, 447, 1110
	KE-36	786, 782, 1250, 748, 456, 443
	KE-27	1101, 1102, 1115, 1105, 439, 779, 440, 441

Znotraj meje OPK (EHO projekt d.o.o.) sta bili evidentirani le dve spremembi v okviru plana, ki ne posegata hkrati tudi v posamezne razrede poplavne nevarnosti. Ena je pobuda št. 863 (EUP BD-03, iz K1 v SKj)), ki je bila iz plana že izločena. Drugi sta pobudi št. 737 in 1068 (EUP ŠE-04), iz K v O), namenjena čistilni napravi Ševlje. Omenjeno pobudo je prav tako potrebno iz plana izločiti, saj je znotraj OPK in tudi v majhnem razredu poplavne nevarnosti. Znotraj območja opozorilne karte se nahaja tudi sprememba 1483, ki pa predstavlja že pozidano območje.

Ostale pobude (680, 211, 212, 215, 565) predstavljajo že obstoječa pozidna območja, ki se nahajajo znotraj opozorilne karte Q500+30 %, ali pa gre pri opredeljevanju rabe za izboljšanje stanja v prostoru glede zmanjšanja obstoječe poplavne ogroženosti.

Fluvialne poplave na podlagi 2D modela

Na območju občine Škofja Loka so fluvialne poplave določene na območju Sorškega polja ter na delih naselij Dorfarje, Virmaše in Sv. Duh. Na podlagi izdelanega 2D modela za območje poplavljanja, pa za prispevna območja vseh vodotokov, ki vplivajo na poplavne razmere širšega območja Sorškega polja in omenjenih naselij ni izdelanih kart razredov poplavne nevarnosti, zato se

pobud ne da vrednotiti.

V prilogi 6 tega okoljskega poročila so zbrane vse spremembe, ki segajo v območja fluvialnih poplav in niso znotraj območja veljavnosti rezultatov (OVR) poplavnih študij. Spremembe smo razporedili po kriterijih:

1. spremembe znotraj veljavnih stavbnih zemljišč (ne gre za spreminjanje planske rabe, temveč za spremembo podrobnejše namenske rabe)
2. spremembe, kjer raba prostora ostaja enaka (spreminja se zgolj oznaka EUP ali način urejanja)
3. spremembe iz stavbnega zemljišča v primarno rabo
4. spremembe iz primarne rabe v stavbno rabo
5. spremembe znotraj primarne rabe (iz G v K ali obratno)

Vpliv na poplavne razmere imajo lahko izključno spremembe, ki se nahajajo v sklopu sprememb iz primarne rabe v stavbno zemljišče, saj potencialno lahko negativno vplivajo na poplavne razmere. Izmed vseh pobud, ki posegajo na območja fluvialnih poplav (pluvialnih nismo obravnavali), smo na podlagi izdelanega modela identificirali tiste, pri katerih gre dejansko za spremembo namenske rabe. Pobude, ki posegajo na območja fluvialnih poplav so sledeče:

- Pobude, pri katerih gre zgolj za uskladitev stavbnega zemljišča na podlagi plana 2004 (ko so območja v prostorskem planu že bila določena kot stavbna zemljišča) kot so pobude 291, 292, 923 (EUP KE-34, raba iz G v A);
- Pobude, pri katerih gre dejansko za spremembo namenske rabe, kot npr. umeščanje nove ceste na območju Trate, kjer v območje fluvialnih poplav posežejo pobude 773, 774, 775 (EUP ŠK-63, ŠK-64; raba iz K1 v PC), prav tako pa še pobudi 709 in 712 (EUP ŠK-42), kjer je predvidena širitev poslovne cone (raba iz K1 v IP); Pri navedenih pobudah se bo izdeloval OPPN. Območje pobud se nahaja znotraj OVR, ki je bil določen v okviru poplavne študije za potrebe DPN za nadgradnjo železniške proge. Nobena izmed teh pobud ne leži v nobenem razredu poplavne nevarnosti. Ukrepi niso potrebni.
- Pobude, ki so v namenski rabi že določena kot stavbna zemljišča in se s temi SD OPN 3 spreminja podrobna namenska raba, to so pobude v Tabeli 1 Priloge 6. Podan je ukrep. Ta območja so skoraj v celoti že pozidana ali pa fluvialne poplave segajo v res majhnem obsegi znotraj spremembe.
- Pobude, kjer gre za uskladitev obstoječih cest in se raba spreminja v PC, kot so 166, 437, 463, 754, 791, 792, (ŠK-32), 540, 541, (ŠK-63), 803 (ŠK-62), 437, 801, 1444 (KE-17), 770, 801 (KE-34). Ocenjujemo, da pri takšnih pobudah ne gre za novo umeščanje v prostor, saj so ceste že obstoječe, poplavni model je bil izdelan na takšno stanje. Ob morebitnih gradnjah, se upoštevajo poplavne karte.
- Pobude, kjer gre za uskladitev obstoječe železniške proge in se raba spreminja v PŽ, kot so 1735, 1738, 1741, (ŠK-40), 1742, 1740 (ŠK-46), 810 (ŠK-47), 808, 809, 1506 (KE-34) ali uskladitev rabe iz PŽ v PO kot je 1252 (ŠK-42); Ocenjujemo, da pri takšnih pobudah ne gre za novo umeščanje v prostor, saj so železnice že obstoječe, poplavni model je bil izdelan na takšno stanje. Ob morebitnih gradnjah, se upoštevajo poplavne karte.
- Pobude zgolj v malem delu (glej Prilogo 6) posegajo na območja fluvialnih poplav, zato predlagamo zmanjšanje teh pobud, da se izločijo poplavna območja, to so pobude: 628, 1536 in (EUP ŠK-33), 864 (EUP DO-11). Podajamo omilitveni ukrep, naj se pobude zmanjšajo tako, da segajo izven območja fluvialnih poplav.
- Pobudi 1148 (EUP ŠK-33) in 1537 (EUP ŠK-53, PEUP ŠK-33/13) v celoti posegata na območja fluvialnih poplav. Načrtovana sprememba namenske rabe pri obeh je iz primarne K1 v SKk. Pobudi se nahajata izven veljavnosti rezultatov poplavne karte, zato predlagamo izločitev obeh pobud. (opomba: sprememba 1148 je bila izločena iz plana, spremembi 1537 je bila opredeljena raba K2 in tako upoštevano poplavne površine).

- Območja obeh pobud 887 in 1597 skoraj v celoti segata na območje fluvialnih poplav. Na območju niso določeni razredi poplavne nevarnosti. Sprememba ni skladna z določbami 5. člena Poplavne uredbe, zato naj se izloči iz plana.

Ogroženost zaradi erozije in zemeljskih plazov

37. člen odloka SD OPN ureja prostorske ureditve na erozijskih območjih, kjer je določeno, da je na erozijsko in plazljivo najbolj ogroženih območjih (erozijska žarišča, območja stalnih plazov) prepovedano graditi. Na drugih erozijskih in plazljivih območjih je treba zagotavljati, da se bodo prostorske ureditve in posamični posegi v prostor načrtovali in izvajali na podlagi pozitivno ocenjenega geomehanskega poročila. Posebne preventivne ukrepe je treba izvajati na pretežno nestabilnih in pogojno stabilnih zemljiščih (vse pogostejši plazovi, zdrsi posameznih objektov ali skupin ipd.). Na erozijskih območjih je prepovedano kakršnokoli poseganje v prostor na način, ki pospešuje erozijo in oblikovanje hudournikov ter ogoljevanje površin.

Glede na to, da se velik del območja občine Škofja Loka nahaja na erozijsko ogroženem območju, kar izhaja iz kamninske in pedološke podlage, se velika večina predlaganih sprememb namenske rabe v tem prostorskem aktu SD OPN 3 nahaja ali znotraj območij običajnih erozijskih ukrepov ali znotraj območij zahtevnejših erozijskih ukrepov. Na območju občine Škofja Loka ni režima za strogo varovanje erozijsko ogroženega območja.

Največ pobud glede na površino, se s SD OPN 3 umešča na erozijsko ogrožena območja z zahtevnimi ukrepi. Pri večini pobud, ki jih podaja SD OPN 3 gre le za spremembe EUP-jev, spremembe načina urejanja prostora ali pa za uskladitve z dejanskim stanjem, zato se ta območja niso izločala oziroma predlagala za izločitev. Zato omilitveni ukrep, ki ga podajamo v naslednjem poglavju v tabeli, veljajo le za pobude, pri katerih gre za novo izvedbo posegov v okolje na območju občine.

Kot splošen omilitveni ukrep za ogrožena erozijska območja veljajo določila, ki so določena v 87. členu Zakona o vodah (ZV-1), ki pravi, da je na takšnih območjih prepovedano:

- o poseganje v prostor na način, ki pospešuje erozijo in oblikovanje hudournikov,
- o ogoljevanje površin,
- o krčenje tistih gozdnih sestojev, ki preprečujejo plazenje zemljišč in snežne odeje, uravnavajo odtočne razmere ali kako drugače varujejo nižje ležeča območja pred škodljivimi vplivi erozije,
- o zasipavanje izvirov,
- o nenadzorovano zbiranje ali odvajanje zbranih voda po erozivnih ali plazljivih zemljiščih,
- o omejevanje pretoka hudourniških voda, pospeševanje erozijske moči voda in slabšanje ravnovesnih razmer,
- o odlaganje ali skladiščenje lesa in drugih materialov,
- o zasipavanje z odkopnim ali odpadnim materialom,
- o odzemanje naplavin z dna in brežin, razen zaradi zagotavljanja pretočne sposobnosti hudourniške struge,
- o vlačenje lesa.

V 88. členu Zakona o vodah, pa je definirano poseganje na plazljiva območja:

Na plazljivem območju lastnik zemljišča ali drug posestnik ne sme posegati v zemljišče tako, da bi se zaradi tega sproščalo gibanje hribin ali bi se drugače ogrozila stabilnost zemljišča.

Na območju iz prejšnjega odstavka je prepovedano:

- zadrževanje voda, predvsem z gradnjo teras, in drugi posegi, ki bi lahko pospešili zamakanje

zemljišč,

- poseganje, ki bi lahko povzročilo dodatno zamakanje zemljišča in dvig podzemne vode,
- izvajati zemeljska dela, ki dodatno obremenjujejo zemljišče ali razbremenjujejo podnožje zemljišča,
- krčenje in večja obnova gozdnih sestojev ter grmovne vegetacije, ki pospešuje plazenje zemljišč.

Plazljivosti tal na podlagi terensko preverjenih zemeljskih in hribinskih plazov

Pri vrednotenju vplivov plana so bili upoštevani podatki o zemeljskih plazovih, ki so nastali kot posledica ujme v avgustu 2023 in sicer na podlagi sloja »terensko preverjeni zemeljski in hribinski plazovi« (datum podatka 11.12.2024). Preverjene so bile vse spremembe v okviru plana, še posebej tiste, ki so se znašle na območju evidentiranih zemeljskih plazov.

Ugotovljeno je bilo, da na območju evidentiranih plazov s planom ne prihaja do opredeljevanja ali spreminjanja primarne rabe prostora, pač pa gre v večini primerov za:

- ažuriranje stanja z opredeljevanjem prave namenske rabe prostora, kjer se nahajajo že obstoječi objekti. Gre za vračanje v zazidljivo rabo tistih območij, ki so bila izvzeta zaradi določil ZPNačrta v zvezi z razpršeno poselitvijo. Te spremembe niso navedene v spodnji tabeli. Skladno s uvodnimi pojasnili v poglavju 6.1.1
- ažuriranje namenske rabe za ceste (PC), ki se prav tako vnaša v plan kot ažuriranje stanja na podlagi podatkov MZI, DRSI,
- spremembe, ki v planu predstavljajo zgolj spremembo med podrobnejšimi namenskimi rabami (npr. raba iz ZS v ZP), pri čemer ne gre za določanje nove namenske rabe, temveč za obstoječa stavbna zemljišča,
- spremembe, ki se nanašajo na spremembo poimenovanja EUP in
- spremembo stavbnih zemljišč v primarno rabo.

V nadaljevanju so navedene vse tiste spremembe, kjer je pri obdelavi sloja zgoraj navedenih podatkov terensko preverjeni zemeljski in hribinski plazovi v mesecu marcu in aprilu 2024, pridobljenega s portala eVode ter sloja sprememb, prišlo do preseka. V tabeli niso navedene spremembe, kjer se določa druga oznaka EUP, ostaja pa sedanja primarna namenska raba.

Tabela 34: Seznam sprememb, ki se nahajajo v območju terensko preverjenih zemeljskih in hribinskih plazov

Sprememba rabe	EUP v SD3 OPN	Št. pobude	Opomba
ažuriranje stanja v prostoru			
iz G v A	KE-10	275	plaz v bližini spremembe, objekt z izdanim GD
Iz K1 v A	KE-10	601	plaz v bližini spremembe, objekt z izdanim GD
iz K2 v A	KE-29	963	plaz na robu spremembe, objekt z izdanim GD, vračilo ZPNačrt
iz K2 v A	KE-29	964	plaz v bližini spremembe, objekt z izdanim GD, vračilo ZPNačrt
iz K2 v A	KE-27	945	plaz v bližini spremembe, objekt z izdanim GD, vračilo ZPNačrt
iz K1 v PC	ŠK-34	800	v planu, OPPN Severna obvoznica,
iz K1 v PC	KE-07	1085	obstoječa cesta
Iz G v PC	KE-27	453	oporni zid, saniran plaz ob cesti
sprememba podrobnejše namenske rabe			
iz SP v SK	LO-01	1394	plaz na zahodnem robu zaselka
iz ZS v ZP	VP-01	1522	okolica Tavčarjevega dvorca
Iz A v SK	iz KE-27 v PO-01	174	znotraj spremembe več obstoječih objektov
vrnitev stavbnih zemljišč v primarno rabo			

Sprememba rabe	EUP v SD3 OPN	Št. pobude	Opomba
iz A v K1	KE-09	68	
Iz A v G	KE-10	33	
iz A v K2	KE-27	1572	
iz SSa v K2	iz LO-03 v KE-27	1420	plaz v bližini spremembe, ob vodotoku Petruzova grapa
iz SP v G	iz LO-01 v KE-29	1389	plaz v bližini spremembe
iz A v K2 in G	KE-30	1549+1550	
sprememba med primarnimi rabami			
iz G v K2	KE-10	1707	
iz G v K2	KE-20	1680	

Neposredno na lokaciji evidentiranega zemeljskega plazov se nahajajo spremembe 33, 174, 453, 800, 1085, 1394, 1522, 1550, 1572 in 1707. Ostale spremembe se nahajajo v neposredni bližini terensko določenih plazov. Na tem mestu navajamo, da niso vsi evidentirani plazovi enako ogrožajoči. V nekaterih primerih gre zgolj za manjše zemeljske podore ali usade, ki so manj nevarni, za premoženje ljudi, kot obsežne ploskovne splazitve tal. Nekatera območja sprememb namenske rabe se nahajajo tudi v neposredni bližini zemeljskih plazov (manj kot 50 metrov oddaljenosti), kar kaže na pogojno stabilnost terena. Po pregledu lokacij plazov ter lokacij sprememb ugotavljamo, da gre v večini primerov za obstoječa in že pozidana območja ali takšna, kjer je v planu že opredeljena sprememba rabe in se s tem planom le-ta spreminja. V največ primerih gre za opredeljevanje rabe A – razpršena poselitev na kmetijskih zemljiščih (K1 ali K2). Spremembe, ki pomenijo vračanje v primarno rabo, so z vidika ogroženosti zaradi zemeljskih plazov bolj ugodne, saj ne gre pričakovati dodatne obtežbe zemljišč, ki bi potencialno lahko sprožila zemeljske plazove. Za vsa zgoraj (v tekstu) navedena območja je podan omilitven ukrep.

Pobudi št. 1156 in 1157 predstavljata spremembo primarne rabe iz K2 v SSa (EUP ŠK-24) in se prav tako nahaja v bližini evidentiranih plazov. Ker gre za opredeljevanje stavbnih zemljišč na območju evidentiranih plazov predlagamo, da se obe pobudi izvzameta iz plana. (OPOMBA: spremembi sta že bili izvzeti iz plana!). Za vsa navedena območja je podan omilitven ukrep. Ostale pobude v okviru plana se ne nahajajo na evidentiranih plazovih ali so od njih oddaljeni več kot 50 metrov.

Plazljivost (glede na izdelano strokovno podlago Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju, št. 20-80423/12, Geoinženiring d.o.o., maj 2013.

Za območje občine Škofja Loka je bila v letu 2013 izdelana strokovna podlaga Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju, št. 20-80423/12, Geoinženiring d.o.o., maj 2013.

Iz zaključka strokovne podlage izhaja, da je bila ocena ogroženosti pred zemeljskimi plazovi zasnovana in izpeljana na treh nivojih: določitev globalne stabilnosti, določitev stabilnosti površinskih območij in izdelana je bila ocena primernosti za gradnjo. Ugotovitev študije je prav tako, da je območje občine Škofja Loka močno podvrženo plazenju, čemur je vzrok neugodna geološka sestava pretežnega dela območja občine in izrazite značilnosti nekaterih grap, npr. Bukovščica, Luša, Sopotnica, Bodoljska grapa in Hrastnica.

Na karti ogroženosti so evidentirani tudi že obstoječi plazovi (do leta 2013) in območja labilnosti, kjer so območja plazov neugodna za posega v prostor.

Skupna karta ogroženosti je bila izdelana na podlagi združitve 3 vrst kart:

- Karta plazov in karta nestabilnih območij;

- Karta splošne stabilnosti po Anbalaganu;
- Karta površinske stabilnosti Sinmap (SI).

Razredi za skupno karto so sledeči:

- 1 – Stabilno (primerno za gradnjo)
- 2 – Pretežno stabilno – labilno (na nagnjenih terenih $>5^\circ$ je obvezno geološko mnenje)
- 3 – Pogojno stabilno – labilno (obvezno geološko mnenje – potrebni manjši geotehnični ukrepi)
- 4 – Pretežno nestabilno (potrebno izvesti geološke in geomehanske raziskave – predvideni posebni geotehnični ukrepi).

Na podlagi te strokovne naloge smo iz sprememb SD 3 OPN evidentirali vse EUP-je, na katerih se pojavlja območje "pretežno nestabilno" (najbolj ogroženo) in EUP-je, kjer se pojavlja območje "pogojno stabilno", glede na izdelano karto ogroženih območij glede na primernost za gradnjo. Pri takšnih pobudah je potrebno upoštevati omilitveni ukrep, ki izhaja iz zgoraj navedene študije. Omilitveni ukrep je podan tudi v okoljskem poročilu.

Spodaj je prikazan seznam sprememb, ki v okviru SD OPN 03 predstavljajo spremembe namenska rabe na območjih, ki so na različnih stopnjah ogrožena zaradi zemeljskih plazov, glede na izdelano strokovno podlago (Geoinženiring d.o.o., maj 2013). V spodnji tabeli so navedena le območja sprememb, ki predstavljajo spremembo iz primarne rabe v stavbno zemljišče. Navedene so tudi spremembe, ki predstavljajo spremembo med primarnima rabama, to je iz gozdnih zemljišč v kmetijska. Pri tem ne gre za krčitve gozdov kot takšne, temveč pretežno za ažuriranje stanja v prostoru glede na pravo dejansko in/ali namensko rabo. Gre večinoma za robna gozdna območja. Vse spremembe v okviru SD3 OPN, ki segajo v posamezne stopnje oziroma razred ogroženosti zaradi zemeljskih plazov, so navedene v spodnji tabeli 35. V tej tabeli so navedene spremembe:

- spremembe iz primarne namenske rabe v stavbno zemljišče ter
- spremembe iz gozdnih površin v kmetijsko namensko rabo.

Tabela 35: Seznam EUP-jev, kjer se pojavlja ogroženo območje zaradi verjetnosti pojavljanja zemeljskih plazov

Stopnja ogroženosti/ razred	Številka spremembe	Vrsta ukrepa, ki izhaja iz strokovne podlage
2	Iz primarne rabe v stavbno zemljišče: 286, 287, 327, 447, 491, 494, 502, 503, 506, 510, 521, 522, 523, 547, 554, 565, 607, 609, 611, 612, 613, 615, 616, 617, 619, 620, 621, 651, 652, 664, 666, 676, 689, 707, 807, 823, 824, 827, 829, 830, 869, 870, 882, 916, 918, 919, 920, 955, 956, 974, 975, 977, 990, 1072, 1075, 1142, 1145, 1146, 1159, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1177, 1605, 1744, 1756, 1881 iz rabe gozd (G) v kmetijska zemljišča (K1, K2): 1648, 1649, 1650, 1661, 1671, 1672, 1683, 1691, 1710, 1711, 1715, 1720	Na območjih z nagnjenim terenom $>5^\circ$ je obvezno geološko mnenje
3	Iz primarne rabe v stavbno zemljišče: 267, 268, 270, 271, 272, 275, 302, 307, 310, 377, 469, 477, 478, 486, 487, 488, 494, 510, 511, 514, 516, 517, 518, 519, 520, 549, 554, 560, 563, 564, 571, 577, 593, 594, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 650, 647, 663, 665, 688, 696, 805, 813, 817, 818, 819, 820, 821, 878, 883, 896, 898, 903, 907, 912, 929, 936, 937, 938, 939, 940, 951, 952, 954, 957, 960, 1065, 1136, 1137, 1151, 1152, 1153, 1160, 1162, 1175, 1562, 1563, 1564, 1583, 1731, 1753, 1754, 1882, 1884, 1886, 1888, 1896, 1910 – pogojno stabilno iz rabe gozd (G) v kmetijska zemljišča (K1, K2): 369, 1611, 1612, 1645, 1646, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1657, 1658, 1659, 1660, 1662,	Obvezno geološko mnenje – potrebni manjši geotehnični ukrepi

	1664, 1666, 1669, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1684, 1687, 1688, 1689, 1690, 1692, 1695, 1696, 1697, 1700, 1701, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1712, 1713, 1714, 1717, 1718, 1719, 1722, 1726	
4	Iz primarne rabe v stavbno zemljišče: 303, 468, 469, 470, 485, 496, 500, 515, 578, 579, 581, 583, 584, 587, 588, 589, 590, 640, 642, 643, 660, 814, 854, 877, 949, 958, 959, 961, 1133, 1150, 1595, 1871, 1872, 1873 – pretežno nestabilno. iz rabe gozd (G) v kmetijska zemljišča (K1, K2): 1656, 1663, 1665, 1673, 1680, 1681, 1682, 1693, 1694, 1698, 1699, 1702, 1716, 1723	Potrebno izvesti geološke in geomehanske raziskave – predvideni posebni geotehnični ukrepi

Spremembe, ki segajo v 4 razred ogroženosti zaradi zemeljskih plazov, so z vidika geološko-geomehanskih lastnosti tal in stabilnosti terena prepoznane kot pretežno nestabilna območja. Za vse spremembe, ki se nahajajo znotraj nestabilnih območij, strokovna podlaga predlaga izvedbo posebnih geotehničnih ukrepov za zagotavljanje stabilnosti terena in zmanjšanje ogroženosti zaradi zemeljskih plazov. Nekatere spremembe v 4 razredu predstavljajo objekte z veljavnimi gradbenimi dovoljenji ali pa gre za vračila na podlagi ZPNačrt.

Na vseh erozijskih, plazljivih ali plazovitih območjih je potrebno v fazi priprave projektne dokumentacije ali pred posegom v prostor, pri katerem gradbeno dovoljenje ni potrebno, izdelati geološko geomehansko poročilo (oziroma drugo ustrezno analizo) za ugotovitev stopnje tveganja za načrtovane posege, kot je to že določeno v 37. členu Odloka o OPN. Na osnovi strokovne podlage je potrebno določiti pogoje in omejitve ter ustrezne omilitvene ukrepe za izvajanje dejavnosti oziroma gradnjo na območju in jih upoštevati pri vseh nadaljnjih aktivnostih. Pridobiti je potrebno tudi vodno soglasje, pristojne enote DRSV. Podan je omilitveni ukrep.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na ogrožena območja nebistven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Stopnja erozijske in plazljive ogroženosti se bo povečala, a so možni omilitveni ukrepi. Omilitvene ukrepe je potrebno načrtovati v sklopu plana. Po izvedbi plana bo stopnja ogroženosti enaka ali pa manjša kot pred posegom. S planom se bodo umeščali novi posegi v območja razredov poplavne nevarnosti, vendar bo učinek poplavljanja na njih nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov.

6.1.3.1 Omilitveni ukrepi

Splošni omilitveni ukrepi:

- Na poplavnih območjih, za katera so izdelane karte poplavne nevarnosti in določeni razredi poplavne nevarnosti, je pri načrtovanju prostorskih ureditev oziroma izvajanju posegov v prostor treba upoštevati predpis, ki določa pogoje in omejitve za posege v prostor ter izvajanje dejavnosti na območjih ogroženih zaradi poplav. Pri tem je treba zagotoviti, da se ne povečajo obstoječe stopnje ogroženosti na poplavnem območju in izven njega. Če načrtovanje novih prostorskih ureditev oziroma izvedba posegov v prostor povečuje obstoječo stopnjo ogroženosti, je treba skupaj z načrtovanjem novih prostorskih ureditev načrtovati celovite omilitvene ukrepe za zmanjšanje poplavne ogroženosti, njihovo izvedbo pa končati pred začetkom izvedbe posega v prostor oziroma sočasno z njo.

- Za območja kjer razredi poplavne nevarnosti še niso določeni velja, da so dopustne samo rekonstrukcije in vzdrževalna dela na obstoječih objektih v skladu s predpisi, ki urejajo graditev objektov, če ne povečujejo poplavne ogroženosti in ne vplivajo na vodni režim in stanje voda.
- Na območjih poplav v razredih velike in srednje nevarnosti je dopustno le vzdrževanje in rekonstrukcija obstoječih objektov. S posegi na obstoječih objektih se ne sme poslabšati obstoječe poplavne varnosti. Dopustna je tudi nadomestitev obstoječih objektov v enakih ali manjših gabaritih na isti ali za urejanje voda ugodnejši lokaciji. Na teh površinah ni dopustno nasipavanje zemljišč in drugi posegi, ki bi zmanjšali pretočne razmere. Na območjih poplav v razredih majhne in preostale nevarnosti je gradnja novih objektov dopustna v skladu z Uredbo oz. vodnim soglasjem.
- Spremembe, navedene v Prilogi 7 k okoljskemu poročilu se na različno velikih površinah nahajajo na enem ali več razredov poplavne nevarnosti. Največ je sprememb, ki predstavljajo veljavna stavbna zemljišča, kjer možna gradnja novih (dodatnih) objektov. Pri gradnji objektov na območjih znotraj veljavnosti rezultatov posameznih poplavnih študij, ki so potencialno lahko v dosegu poplavnih voda, je treba zagotoviti ukrepe za poplavno in erozijsko odpornost. Med ukrepe za odpornost sodijo konstrukcijski ukrepi na objektih (dvig pritličja ali celotnega objekta nad predvideno poplavno višino, uporaba vodotesnih materialov, ojačanje zunanjih sten zaradi hidrostatičnih sil), ne postavlja se objektov montažne gradnje, izvaja se ukrepe na ovoju stavbe (vgradnja protipovratnih ventilov, zatesnitev odprtín), prilagoditev instalacij (dvig elektroinstalacij, ogrevalnih sistemov), vgradnja tal in pohištva, odpornih na vlago.
- Gradnja kleti v poplavno ogroženih območjih ni dopustna.

OPOMBA k spodnji tabeli: preverili smo ponovno vse spremembe, ki so bile navedene v spodnji tabeli in za katere so bili podani omilitveni ukrepi v prejšnjih verzijah okoljskega poročila. Izločili smo tiste spremembe, ki se vračajo v plan na podlagi izvzema po ZPNačrt in tiste, ki imajo izdano gradbeno dovoljenje.

EUP	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
EUP BK-06 (1447), EUP ŠK-17 (1452), EUP PO-01 (174), EUP LO-04 (1346), EUP ŠK-08 (1320),	Območja EUP-jev, kjer se spreminja zgolj podrobnejša namenska raba (že obstoječe stavbno zemljišče) posegajo razredi velike in srednje poplavne nevarnosti	Na območja poplav naj se na EUP-jih ne umešča novih stanovanjskih objektov. (sprememba 1346 je že izločena iz plana)	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Ukrep se zapiše v Odlok. Za nadzor je zadolžena občina.
EUP ŠK-07 (1761), EUP PU-03 (1159), EUP VP-02 (684), EUP ŠE- 04 (737, 1068). EUP KE-19 (925) ŠE-02 (815),	Spremembe se nahajajo v območju majhne in srednje poplavne nevarnosti.	Spremembe niso v skladu z določili 12. člena in Priloge 1 Poplavne uredbe, zato naj se izvzamejo iz plana. (sprememba 815 že izločena iz plana)	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Ukrep izvede občina v fazi priprave plana.
EUP BA-03 (1260)	Enako, kot zgoraj	Obstoječa OŠ v naselju Bukovščica se nahaja v srednjem razredu poplavne nevarnosti. Skladno z določili predpisa se objekt opredeli kot tisti, pri katerih je zaradi občasnega ali stalnega zadrževanja	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Ukrep se zapiše v Odlok. Za nadzor je zadolžena občina.

EUP	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
		več kot sto ljudi in je zaradi konstrukcijskih značilnosti objekta oziroma uporabnikov evakuacija otežena. Posegi v prostor z novimi objekti niso dopustni. Površine se v namenski rabi opredeli kot zelene površine (raba ZD).		
Sprememba namenske rabe iz ZD v IG ŠK-30/07 (1592)	Sprememba namenske rabe posega na območje razredov velikih, srednjih, malih in preostalih poplav.	Območje pobude naj se v severnem delu zmanjša tako, da ne bo segalo v nobenega izmed razredov poplavne nevarnosti in območja vodnih zemljišč. Na tem delu naj se ohrani raba ZS in ob vodotoku ohranja 5 m obrežni pas vegetacije.	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Za izvedbo ukrepa je zadolžen investitor. Za nadzor je zadolžena občina.
EUP KE-21 (1681)	Sprememba namenske rabe posega na območje razredov srednjih, malih in preostalih poplav	Na območju spremembe, ki sega v veliko in srednjo poplavno nevarnost, naj se ne umeščajo objekti silosa oz. silažne bale, saj bi bile v primeru visokih voda lahko vzrok za še večjo poplavno ogroženost območja (npr. če bi jih voda zanesla v vodotok).	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Za izvedbo ukrepa je zadolžen investitor. Za nadzor je zadolžena občina.
628 (EUP KE-34), 1536 (EUP ŠK-33), 864 (EUP DO-11)	Območje poplav - Ni določenih razredov poplavne nevarnosti;	Spremembe, ki segajo v območja fluvialnih poplav (gre za izredno majhne površine) naj se zmanjšajo tako, da bodo spremembe opredeljene izven območja fluvialnih poplav.	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Za izvedbo ukrepa je zadolžen investitor. Za nadzor je zadolžena občina.
1148 (EUP ŠK-33) 1537 (EUP ŠK-53, PEUP ŠK-33/13)	Območje poplav - Ni določenih razredov poplavne nevarnosti;	Območje pobude skoraj v celoti posega na območje poplavljanja in se nahaja izven območja veljavnosti rezultatov poplavne študije za železniško progo Ljubljana – Kranj, zato predlagamo izločitev obeh pobud iz plana. (sprememba 1148 je že izločena, sprememba 1537 ima spremenjeno rabo v K2.)	Potencialna poplavna ogroženost prebivalstva pred poplavami bo ostala enaka in se ne bo povečala.	Za izvedbo ukrepa je zadolžen investitor. Za nadzor je zadolžena občina.
1521, 1757, 1602, 1603, 1763 (EUP ŠK-23)	Pobude se nahajajo na območju predvidenih protipoplavnih ukrepov na sotočju obeh Sor.	Do izvedbe s poplavno študijo predvidenih protipoplavnih ukrepov na sotočju obeh Sor naj se v PIP navede, da poseganje, urejanje in spreminjanje območij do končne izvedbe ukrepov ni dovoljeno.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi in izvajanju plana.
1068, 737 (EUP ŠE-04) 1159 (EUP PU-03)	Območje Pm ter znotraj opozorilne karte poplav.	Pobuda se zaradi dosega poplavnih voda (nahaja se v razredu majhne poplavne nevarnosti) izloči iz plana.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.

EUP	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
863 (EUP BD-03), 815 (EUP ŠE-02), 843 (EUP HO-01)	Znotraj meje opozorilne karte Q500+30%.	Lokacija je v dosegu poplavnih voda Q500 z upoštevanim 30 % povečanjem vodnih količin. Iz tega razloga predlagamo, da se pobude izloči iz plana .	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
1407 (ŠK-06)	Sprememba v manjšem delu ob cesti sega v poplave.	Sprememba naj se v delu, ki sega v razrede majhne (Pm) in srednje (Ps) poplavne nevarnosti, izloči. Namenska raba naj se opredeli kot SSa in ne kot BT.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
1232 (BO-02)	Sprememba se načrtuje v majhnem razredu poplavne nevarnosti.	Podrobnejše namenske rabe naj se zaradi možnega povečanja poplavne ogroženosti ne načrtuje. Ohrani naj se veljavno podrobnejšo namensko rabo, to je površine cest – PC.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
812 (BK-06)	Sprememba deloma sega v območje opozorilne karte poplav.	V zahodnem delu naj se sprememba zmanjša tako, da se izloči iz območja opozorilne karte poplav, določenih na podlagi študije (EHO projekt d.o.o., št. dok. H-25/25)	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
651 (KE-27)	Sprememba se načrtuje v majhnem razredu poplavne nevarnosti.	Sprememba naj se izloči v delu, ki sega v razred majhne (Pm) tako, da se sprememba ne bo nahajala v poplavnih razredih.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
1595 (SV-04)	Sprememba se načrtuje v majhnem razredu poplavne nevarnosti.	Opredeljena namenska raba in dopustne dejavnosti znotraj nje niso skladne z določili poplavne uredbe. Podrobnejša namenska raba naj se opredeli ZD – druge zelene površine namesto ZS – površine za šport in rekreacijo.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
1870 (KE-36) 1871, 1872, 1873 (vse KE-20)	Spremembe se načrtujejo v majhnem in srednjem razredu poplavne nevarnosti.	Spremembe z oznako 1870, 1871 in 1873 se izločita iz plana, saj njuna predlagana namenska raba ni skladna z določili Poplave uredbe. Sprememba 1872 se zmanjša tako, da se izloči iz razreda majhne in srednje poplavne nevarnosti.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
513 (GD-13)	Spremembe se načrtujejo v majhnem in srednjem razredu poplavne nevarnosti.	Znotraj zelenih površin za šport in rekreacijo ni dopustno umeščanje otroških igrišč. Območje spremembe naj se v zahodnem delu (ožji pas) zmanjša oziroma izloči.	Zmanjša se možnost povečanja poplavne ogroženosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
1158 (PU-03)	Sprememba se nahaja v območju razreda	Sprememba zajema dva obstoječa stanovanjska objekta, ki imata izdani gradbeni dovoljenji. Dopustna je	Zmanjša se možnost poplavne ogroženosti večjega števila	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.

EUP	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
	majhne poplavne nevarnosti.	rekonstrukcija obeh obstoječih objektov. Novogradnje znotraj območja spremembe niso dopustne do predhodno izvedenih ukrepov tako, da vpliv ni bistven.	prebivalcev..	
1265 (ŠK-53)	Sprememba se nahaja znotraj območja fluvialnih poplav.	Podrobnejša namenska raba naj se opredeli kot SK in ne kot CU.	Zmanjša se možnost poplavne ogroženosti večjega števila prebivalcev..	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
Spremembe, ki segajo v območja terensko preverjenih zemeljskih in hribinskih plazov 1394 (LO-01), 1522 (VP-01), 174 (PO-01), 453 (KE-27), 800 (ŠK-34), 1085 (KE-07)	Vpliv na nestabilna tla in območja terensko preverjenih zemeljskih plazov.	Vsem navedenim spremembam se spreminja podrobnejša namenska raba (gre za obstoječa stavbna zemljišča), ponekod se znotraj spremembe že nahajajo objekti. V primeru gradnje novih/dodatnih objektov je obvezno potrebno zagotoviti geološko-geomehansko študijo, ki bo dala pogoje gradnje in ugotovila obseg splazitve terena.	Preprečitev vpliva na poslabšanje zaradi ogroženosti območja.	Ukrep naj se upošteva pri pripravi plana.
1394 (LO-01)	Vpliv na povečanje ogroženosti prebivalstva zaradi zemeljskih plazov.	Ohrani naj se sedaj veljavna podrobnejša namenska raba, to je SP in ne SK, kot je predlagano s planom.	Preprečitev vpliva na poslabšanje zaradi ogroženosti območja.	Ukrep naj se upošteva pri pripravi plana.
EUP (vsi EUP-ji, kjer so ogrožena območja zaradi plazljivosti) (za seznam EUP - GLEJ TABELO Tabela 35)	Vpliv na ogrožena območja s strani plazljivosti	Na območjih, ki so na podlagi izdelane strokovne podlage: Karta ogroženosti občine Škofja Loka pred zemeljskimi plazovi v GIS okolju, št. 20-80423/12, Geoinženiring d.o.o., maj 2013, bila opredeljena kot ogrožena, naj se ob izdelavi projektne dokumentacije za gradnjo oz. izvedbo, upoštevajo omilitveni ukrepi, kot sledi. Območja, ki so bila opredeljena kot: - 1 – Stabilno (območje je primerno za gradnjo) - 2 – Pretežno stabilno – labilno (na območjih nagnjenih terenih >5° je obvezno geološko mnenje) - 3 – Pogojno stabilno – labilno (obvezno geološko mnenje – potrebni manjši geotehnični ukrepi) - 4 – Pretežno nestabilno (potrebno izvesti geološke in geomehanske raziskave – predvideni posebni geotehnični ukrepi).	Preprečitev vpliva na poslabšanje zaradi ogroženosti območja.	Ukrep naj se zapiše v OPN. Izvaja se ob načrtovanju in izgradnji objekta ali drugih ureditvah.

EUP	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
		Na osnovi upoštevanja strokovne podlage je potrebno pridobiti tudi vodno soglasje, pristojne enote DRSV. Za zmanjšanje tveganja za nastanek nestabilnih in potencialno plazovitih območij in premikov zemeljskih mas je potrebno posebno pozornost usmeriti v ustrezno odvodnjavanje padavinskih voda z utrjenih površin. Odvodnjo je treba urediti tako, da se ne poslabša stabilnostnih razmer v širši okolici ureditev in da obtežba terena zaradi novih objektov ne bo povzročila plazjenja oz. premikov tal. Za legalno zgrajene objekte se lahko izvaja vzdrževanje znotraj vseh območij plazljivosti (razred 2, 3 in 4). Za rekonstrukcijo in dograjevanje objektov je potrebno izdelati strokovno podlago glede stabilnosti tal in pobočij.		
1156, 1157 (EUP ŠK-24)	Sprememba na območju evidentiranih zemeljskih plazov	Spremembi naj se izvzameta iz plana, ker se nahajata na območju evidentiranih plazov, ki so nastali po ujmi avgusta 2023. (že izločeno iz plana!)	Zmanjšanje ogroženosti zaradi plazljivosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.
EUP 814,475 (EUP PR-02), 470 (SA-01), 173 (SA-02 del), 876 (SB-04 (del)), 1150 (SV-04), 472, 1134 (ZM-09)	Območja se nahajajo v pretežno nestabilnem območju za gradnjo.	Območja naj se izločijo oziroma zmanjšajo v delu, kjer niso pozidana.	Zmanjšanje ogroženosti zaradi plazljivosti.	Ukrep se upošteva pri pripravi plana.

6.1.3.2 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Delež prebivalcev, ki živijo na poplavno ogroženih območjih	Spremljanje stanja se izvaja na podlagi sprejetega osnutka NUV III ter Načrta zmanjševanja poplavne ogroženosti. Spremljanje se izvaja ob izvajanju (pripravi) prostorskih aktov, ki tangirajo poplavna območja, ter ob izvedbah protipoplavnih ukrepov za zmanjšanje poplavne ogroženosti območij.	DRSV, občina Loka MOP, Škofja	Spremljanje je redno in časovno neomejeno.

6.1.4 Podzemne vode

6.1.4.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Prostorski razvoj potencialno lahko privede do obremenitev vodovarstvenih območij vodnih virov ter ima posledično vpliv tudi na kakovost in količinsko stanje podzemnih voda. V obstoječem stanju so v prostoru prisotne obremenitve predvsem s strani kmetijstva, ki bi neposredno ali posredno prispevale k kakovostnemu in količinskemu stanju podzemnih voda.

Na območju občine so vodovarstvena območja virov pitne vode zaščitena z Uredbo o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20). Pod pritiskom urbanizacije je predvsem vodovarstveno območje Sorško Polje, kjer so znotraj širšega vodovarstvenega območja (VVO III) prisotna naselja tak na območju občine Škofja Loka (npr. Virmaše, Sv. Duh, Dorfarje, kot tudi na območju Mestne občine Kranj (npr. Bitnje, Žabnica). Znotraj širšega VVO se nahaja tudi pretežni del gospodarske cone Trata. Manjši del obstoječe cone se nahaja na ožjem vodovarstvenem območju. Znotraj širšega in ožjega VVO se tako nahajajo proizvodne dejavnosti, kmetijske površine, stanovanjska poselitve ter prometna infrastruktura (železnica, državne in lokalne ceste).

Z Odlokom o OPN je določeno, da se podtalnica Sorškega polja, območje vrtin na območju Hrastnice in območje črpališča Visoko, varujejo kot strateška zaloga pitne vode.

Varstvo voda natančneje obravnava tudi 76. člen Odloka, varovanje vodnih virov pa je v Odloku opredeljeno s 6. točko istega člena, ki pravi, da je potrebno vse obstoječe vodne vire varovati pred onesnaženjem in drugimi posegi v prostor v skladu s predpisi o varovanju vodnih virov. Varstvo podzemnih voda je obravnavano v 76. členu.

Gospodarstvo: strateški cilji gospodarskega razvoja, kažejo na to, da se bodo gospodarske dejavnosti v občini razvijale na območjih, na katerih glede na prostorske potenciale in omejitve obstajajo prostorske možnosti za njihov razvoj. Te bodo prostorsko večinoma vezane na obstoječi in predviden sistem povezovalnih cest. Ugotavljamo, da se vse na novo predvidene gospodarske cone umeščajo na vodovarstveno območje Sorškega polja na ožji in širši vodovarstveni pas, kar bi lahko imelo vpliv na vire pitne vode.

Gospodarska javna infrastruktura: eden izmed ciljev SD OPN 3 je tudi sanacija obstoječe komunalne infrastrukture na obstoječih poselitvenih območjih z gradnjo nove ali s posodobitvijo obstoječe javne infrastrukture, pospeševanje sanacije obstoječih greznic z vgrajevanjem malih komunalnih čistilnih naprav na območjih, kjer se javno kanalizacijsko omrežje ne bo gradilo ter celovita infrastrukturna ureditev novih območij poselitve. Zasnova odvajanja in čiščenja odpadnih vod je opredeljena v 20. členu OPN.

Poselitve: širitve naselij so prvenstveno usmerjene v naselja s funkcijo v omrežju naselij. Pri drugih, predvsem podeželskih naseljih, so dopustne zaokrožitve naselij v okviru komunalno opremljenih območij. Taka ureditev obenem pomeni tudi manjši vpliv na podzemne vode.

Stanovanjska gradnja in urejanje naselij: znotraj VVO območij so predvidene posamezne širitve stanovanjskih objektov z namensko rabo predvsem SK, ki bi lahko na podzemno vodo vplivale z neprimerno urejenim odvajanjem in čiščenjem odpadnih voda.

Drugih pomembnejših virov obremenjevanja podzemnih vod na območju občine ni, niti se jih z OPN ne načrtuje.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe strateškega dela SD OPN občine Škofja Loka na podzemne vode nebitven, ob izvedbi omilitvenih ukrepov (C) – Z načrtom predvideni posegi na kakovost podzemne in pitne vode ne bodo imeli bistvenih vplivov ob upoštevanju omilitvenih ukrepov. Zakonsko predpisane vrednosti onesnaževal v vodah ob upoštevanju omilitvenih ukrepov ne bodo

presežene. Izvedba plana ne bo bistveno vplivala na varstvo vodnih virov.

Izvedbeni del OPN

Na kakovost podzemne vode vplivajo ureditve odvajanja in čiščenja odpadnih voda na območju občine (meteorne in fekalne vode) ter kmetijstvo. Po podatkih ARSO je kemijsko stanje podzemnih voda na območju občine za obe vodni telesi ocenjeno kot dobro.

S kanalizacijo in čistilnimi napravami na območju občine upravlja Javno podjetje Komunala Škofja Loka d. o. o.. Na celotnem območju občine kanalizacijsko omrežje še ni zgrajeno, saj gre za zelo razgiban teren in razpršeno poselitev, kjer je težje umeščati enovit sistem odvajanja in čiščenja, zato je potrebno umeščati več manjših čistilnih naprav. Občina ima v nadaljnje namen sanirati in dograditi kanalizacijsko omrežje na območju večjih aglomeracij, na območjih razpršene poselitve pa bo spodbujala vgradnjo malih čistilnih naprav.

Na območju Občine Škofja Loka se v severnem delu nahajata tudi dve načrtovani vodovarstveni območji Kisel, Kljukc, Mehne in Trojar in območje Mehne. Na območje Škofje Loke posegata VVO Kisel, Kljukc, Mehne in Trojar s 3 vodovarstvenim režimom, vodovarstveno območje Mehne pa s svojim 2. vodovarstvenim režimom. Glede na to, da se nobena od pobud SD OPN št. 3 občine Škofja Loka za spremembo namenske rabe ne posega na načrtovani vodovarstveni območji, sklepamo da vpliva nanju ne bo in ju v nadaljevanju ne obravnavamo.

S pobudami, ki zajemajo širitve stavbnih zemljišč za centralne, turistične in ostale dejavnosti, se bodo povečale potrebe po vodi, prav tako pa se bo povečala količina odpadnih komunalnih voda. Čiščenje je predvideno na obstoječih čistilnih napravah, v sklopu teh sprememb pa se v prostor umešča ena pobuda za namen širitve komunalne čistilne naprave (št. 397 in 740 na EUP RE-09 za čistilno napravo Reteče). Kljub temu, da gre za nov točkovni vir, ima čistilna naprava vsekakor pozitiven vpliv na kakovost podzemnih, kot tudi površinskih voda.

Nekatere pobude se nanašajo na ureditev turističnih območij (površine za kampiranje npr. 1175). Te imajo načeloma skupne sanitarije, ki morajo imeti urejeno odvajanje in čiščenje odpadnih komunalnih voda, kar izhaja iz določb zakonodaje. Na območjih, kjer javni kanalizacijski sistem še ni urejen, veljajo določila Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21 in 44/22 – ZVO-2). Načeloma gre za obremenitve, ki so sezonskega značaja (poleti), zato je potrebno to upoštevati pri načrtovanju občinske javne službe.

Pobuda z možnim vplivom na podzemne vode je tudi na EUP GO-02 (št. 1187), kjer gre za spremembo namenske rabe iz pridobivalnih površin gramoznice (LN) v vodne površine (VC). Za območje pobude je predvidena umetna poglobitev obstoječega ribnika, kar bi lahko vplivalo na kakovost in količinsko stanje podtalnice. V bližini pobude na Sorškem polju se nahaja več merilnih mest gladin podzemne vode. Analiza trenda letnih mesečnih povprečij gladin podzemne vode je navedena tudi v Preglednici 4 poročila Količinsko stanje podzemnih voda v Sloveniji (Osnove za NUV 2022-2027), ARSO, 2021. Pred poglobitvijo obstoječega ribnika je potrebno preveriti najvišjo možno globino podtalnice na območju pobude in ribnik poglobiti v skladu s pridobljenimi podatki, da se voda iz ribnika ne bo mešala s podzemnimi vodami. Podan je omilitveni ukrep.

Vse ostale pobude, ki bi lahko vplivale na kakovost podzemnih voda se umeščajo na VVO območja, zato jih obravnavamo v nadaljevanju poglavja.

Pogoje gradnje in umeščanja dejavnosti v območju posameznih vodovarstvenih pasov opredeljuje predpis Vlade RS z Uredbo o vodovarstvenih območjih za občino Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/2020) (v nadaljevanju Uredba VVO - ŠKL). 76. člen izvedbenega dela

OPN opredeljuje varstvo vodnih virov, kjer je zapisano, da je potrebno za gradnjo na vodovarstvenih območjih pridobiti soglasje, ki ga izda pristojni organ. Pri posegih na vodovarstvena območja je treba upoštevati državne in občinske predpise, ki se nanašajo na ta območja.

Občina s SD OPN 3 na vodovarstvena območja umešča večje število pobud, od tega so 3 večje pobude:

- (1) za gradnjo povezovalne ceste med industrijsko cono Trata in občino Kranj na EUP ŠK-62 (772, 435, 436, 546, 771, 1095, 1096, 1097 in 1098 v **VVO II**, 544 in 1132 v **VVO III** ter 545, 803 in 1224 **delno v VVO II in VVO III**),
- (2) za gradnjo ceste pri industrijski coni Trata na EUP ŠK-63 (773, 774 in 1371 v **VVO II** ter 540, 541, 804 in 1502 v **VVO III**),
- (3) za širitev stavbnih zemljišč za potrebe širitev žage v naselju Gabrovo na EUP GV-01 (818, 820, 1309 in 1343 v **VVO II**).

Za vse navedene pobude je v skladu s predpisi bila izdelana Analiza tveganja za vodni vir, s strani podjetja Marbo Okolje, d. o. o. V nadaljevanju povzemamo rezultate izdelanih Analiz tveganja (v nadaljevanju AT).

K točki 1)

Večinski del poteka predlagane navezovalne ceste Meja – Trata sega v VVO II – ožje vodovarstveno območje in le manjši del pobude na JZ pa leži v vodovarstvenem območju z oznako VVO III – širše vodovarstveno območje z milejšim vodovarstvenim režimom. Črpališče Sorško poje se nahaja v oddaljenosti min. 600 m JV od območja pobude. Vodovarstvena območja so zavarovana z Uredbo o vodovarstvenih območjih za Občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane. Situacija predmetne ceste je prikazana na spodnji sliki.



Slika 24: Prikaz pobude na EUP ŠK-62 (772), za katero je bila izdelana Analiza tveganja

Za pobudo na EUP ŠK-62 je bila izdelana in revidirana (Geologija d.o.o., Idrija) Analiza tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode za »Umestitev nove ceste Trata – Meja v koridorju obstoječe lokalne ceste (EUP ŠK-62) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka« (Marko okolje, d.o.o., november 2022, dopolnitev november 2023). Predmet analize je bila umestitev nove ceste Trata – Meja v koridorju obstoječe lokalne ceste. Glede na podatke iz strokovnih podlag s področja prometa, znaša ocenjena prometna obremenitev ceste do 10.118 vozil na dan. Celotna dolžina nove trase od Trate do navezave na regionalno cesto R1 0211 Kranj (Labore) – Jeprca znaša cca 2,88 km, od tega približno 1,5 km v Občini Škofja Loka. Nova povezovalna cesta iz industrijske cone Trata v Občini Škofja Loka v smeri naselja Meja v Mestni

Občini Kranj se načrtuje zaradi obsežnega tranzitnega prometa, da bi razbremenila obstoječe prometnice skozi naselja Virmaše, Sveti Duh in Forme ter Godešič in Reteče. Predvidena nova cestna povezava bi povečala kapaciteto obstoječe cestne mreže, da povezava med Kranjem in Škofjo Loko ne bi predstavljala ovir za nadaljnji razvoj obeh mest in naselij med njima.

Iz ocene AT izhaja, da je ob upoštevanju vseh omilitvenih in zaščitnih ukrepov, ki jih je treba vključiti v projektno dokumentacijo ceste, tveganje za umestitev obravnavane ceste sprejemljivo. Izvedba predlaganih ukrepov, ki izhajajo iz AT je nujna, saj cesta preseka celoten tok podzemne vode proti črpališču Sorško polje na dokaj majhni razdalji. S tem bo določena stopnja ogroženosti navkljub zaščitnim ukrepom obstajala. Iz navedenih razlogov je eden izmed ključnih ukrepov varstva podzemne vode, da se na ožjem vodovarstvenem območju VVO II popolnoma prepreči ponikanje padavinske vode s ceste, torej eliminira izpuste, lovilnike olj in ponikalnice, vode pa neprepustno odvaja v območje VVO III in tam preko lovilca olj prvenstveno spušča v potok Žabnico oziroma podrejeno ponika.

Uredba o vodovarstvenih območjih za Občini Škofja Loka in Gorenja vas - Poljane določa, da je na ožjem vodovarstvenem območju (2. odstavek 22. člena) in na širšem vodovarstvenem območju (5. odstavek 24. člena) za črpališče Sorško polje dovoljena novogradnja povezovalne ceste Trate – Meja, ki je razvrščena med ceste (skupina 211) pod določenimi pogoji. K projektnim rešitvam za gradnjo načrtovane pobude je potrebno priložiti analizo tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode. Pri gradnji in obratovanja je potrebno upoštevati omilitvene ukrepe iz Analize tveganja. Podan je omilitveni ukrep.

K točki 2)

K načrtovani pobudi za gradnjo ceste pri industrijski coni Trata na EUP ŠK-63 je bila izdelana in revidirana (Geologija d.o.o. Idrija) Analiza tveganja za onesnaženje vodnega telesa podzemne vode za »Umestitev nove severne dostopne ceste do industrijskega območja zahodno od vasi Trata (EUP PK-63 in EUP ŠK-64) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka« (Marbo okolje, d.o.o., november 2022, dopolnjeno november 2023).

Območje, ki ga obravnava AT je na spodnji sliki.



Slika 25: Prikaz pobude EUP ŠK-63, umeščanje nove ceste

Zahodni del pobude sega v VVO III – širše vodovarstveno območje z milejšim vodovarstvenim

režimom, vzhodni del pa leži v vodovarstvenem območju z oznako VVO II – ožje vodovarstveno območje. Zajetje Sorško polje se nahaja v oddaljenosti min. 1.000 m JV od območja pobude. Drugi najbližji vodni vir v smeri toka podzemne vode je črpalna vrtina Lipica, ki je od območja pobude oddaljena 1.600 m. Ker bi pobuda lahko vplivala na ta vodni vir, je bil obravnavan v analizi tveganja, saj generalni tok podzemne vode na širšem območju območja pobude poteka od S proti J, zato bi podzemna voda z območja pobude to vodno zajetje lahko zajela in je bil obravnavan kot potencialno ogrožen zaradi morebitnega dotoka onesnaževala. Vodovarstvena območja v Občini Škofja Loka so zavarovana z Uredbo o vodovarstvenih območjih za Občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane. V tabeli 1.2.a, navedene uredbe, so navedene zahteve Uredbe o vodovarstvenih območjih za Občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane glede posegov na vodovarstvenih območjih. Gradnja obravnavane pobude se glede na Uredbo o razvrščanju objektov razvršča med posege z oznako CC.Si 21121 Lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste. Nova cesta bo omogočala prometno povezavo do industrijskega območja zahodno od vasi Trata z možnostjo nadaljevanja ceste pod železnico in varovanje prometnega koridorja za dolgoročno navezavo na severno obvoznico. Trasa nove ceste bo v celoti sledila koridorju obstoječe makadamske ceste na S strani industrijske cone Trata, ki predstavlja največjo gospodarsko cono v območju Občine Škofja Loka in je v večji meri že pozidana s proizvodnimi in spremljajočimi objekti ter pripadajočimi manipulacijskimi površinami. Na SV strani bo cesta prečkala potok Žabnica in za tem zavila proti jugu ter se navezala na predvideno novo križišče na SV strani obstoječe industrijske cone Trata. V sklopu pobude bodo nastajale padavinske vode z asfaltnih povoznih površin ceste.

Iz rezultatov AT izhaja, da ob upoštevanju v analizi tveganja za onesnaženje podzemne vode določenih dodatnih omilitvenih in zaščitnih ukrepov, ki jih je še treba vnesti v določila prostorskega akta in ob doslednem upoštevanju v analizi tveganja navedenih zaščitnih in omilitvenih ukrepov, je tveganje za onesnaženje vodnega telesa pri izvajanju gradbenih del in pri obratovanju pobude, sprejemljivo.

K točki 3)

Prav tako je bila Analiza tveganja izdelana za pobudo širitev stavbnih zemljišč v naselju Gabrovo za namen širitve žage na EUP EUP GV-01.

Analiza tveganja za onesnaženje vodnega vira telesa podzemne vode za »Širitev stavbnih zemljišč v naselju Gabrovo za potrebe širitve žage v sklopu Sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta«, (Marbo okolje, d.o.o., november 2022, dopolnjeno november 2023).

S pobudo se obstoječa EUP GV01 razširi in razdeli po namembnosti na dve manjši enoti:

- GV-01/01, z namensko rabo SK (površine podeželskega naselja) in
- GV-01/02, z namensko rabo PO (ostale prometne površine).

Pobuda se nahaja na vodovarstvenem območju z oznako VVO II – ožje vodovarstveno območje Gabrovo - Nunsko (1), Gabrovo - Nunsko (2), Lovrenc glavni in Lovrenc levi. Pobudi najbližje vodno zajetje Gabrovo - Nunsko (1) se nahaja v oddaljenosti min. 120 m SZ od območja pobude. Vodovarstveno območje na območju pobude je zavarovano z Uredbo o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane. Kot izhaja iz navedene uredbe, se na območju pobude lahko postavijo objekti le do 250 m² bruto tlorisne površine, vse površine okoli objektov morajo biti utrjene in imeti urejeno odvajanje padavinskih voda preko lovilnikov olj.

Iz rezultatov AT je razvidno, da je na območju najprej potrebna sanacija obstoječih ureditev. Na območju je potrebno povozne površine asfaltirati in opremiti z robniki ter odvodnjavanjem preko lovilnikov olj. Pobuda pa se lahko izvede ob upoštevanju vseh omilitvenih in zaščitnih ukrepov, ki se morajo prenesti tudi v določila OPN.

Ostale pobude, ki se umeščajo na VVO in bi lahko vplivale na kvaliteto podzemne vode so še:

- širitev stavbnih zemljišč za namen gradnje stanovanjskega objekta na EUP KE-29 (št. 956) na VVO Gabrk (Pri debeli jelki), na EUP ŠK-04 št. 868 na VVO Vešter (1) in Vešter (2), na EUP KE-11 št. 912 na ožjem VVO Gabrovo – Nunsko (1), Gabrovo – Nunsko (2), Lovrenc gl. in Lovrenc le.,
- pobudi za širitev stavbnih zemljišč na KE-29 št. 951, 952 na VVO Delnice – Voglč, Robidno Brdo I in Robidno Brdo II.

Za vse pobude, ki predstavljajo umeščanje novih stanovanjskih območij, je obvezen priklop na javno kanalizacijsko omrežje, kjer to ni možno je potrebno upoštevati določila Uredbe o odvajanju in čiščenju odpadnih komunalnih voda. Ponikanje komunalnih vod je prepovedano, vsa kanalizacijska omrežja, male čistilne naprave, greznice in priključki, pa morajo biti v vodotesni izvedbi. Tako takšni posegi ne bodo predstavljali bistvenega vpliva na kvaliteto podzemnih voda.

V nadaljevanju obravnavamo pobude glede na vodovarstveno območje.

Pregled vseh sprememb na vodovarstvenih območjih v okviru plana SD3 OPN je podan v Prilogi 2 k temu poročilu. V omenjeni prilogi so zbrane vse spremembe, ki kakorkoli segajo v katero koli vodovarstveno območje v občini Škofja Loka, ki so določena na podlagi Uredbe o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20). V tabeli je navedena številka spremembe, EUP v katerem se sprememba nahaja, sprememba namenske rabe, v katerem VVO se posamezna sprememba nahaja, kratek opis posebnosti spremembe ter opredelitev do določil Uredbe oziroma dopustnost namenske rabe glede na Uredbo o VVO. Ker je sprememb izredno veliko, vrednotenje vpliva v samem OP z vidika upoštevanja Uredbe o VVO ni bilo mogoče podati, zato so opredelitve do skladnosti z Uredbo podane v Prilogi 2. Na območju VVO Sorško polje so v sloju sprememb tudi takšne, ki se nanašajo na spremembo enote urejanja prostora (npr iz oznake KE-16 v KE-34) in ne predstavljajo spremembe namenske rabe. To so spremembe, kjer se ohranja primarna raba prostora K1, K2 ali G in se ohranja sedanje stanje. Te spremembe ne predstavljajo novega režima v prostoru in nimajo nobenega vpliva na podzemno vodo in kvaliteto pitne vode. Iz teh razlogov jih v tabeli ne navajamo ali vrednotimo. Opredelitev do sprememb znotraj VVO je bila dana v primeru, da ne gre za spremembe ki predstavljajo vračilo na podlagi izvzemov po ZPNačrtu in da ne gre za ažuriranje državne prometne infrastrukture (raba PC ali PŽ). V vseh ostalih primerih, tudi kadar gre za obstoječe objekte v prostoru in kadar gre zgolj za spremembo podrobnejše namenske rabe ter je razvidno, da gradnje novih (dodatnih) objektov ni možno, smo podali skladnost z Uredbo o VVO.

Spodaj smo ohranili vrednotenje nekaterih sprememb, ki so bile vrednotene že prej, čeprav gre za upoštevanje določil Uredbe o VVO, kar je sedaj narejeno v Prilogi 2. Nekatere spremembe se tako lahko podvajajo v tekstu spodaj in v Prilogi 2.

Območje pobude št. 951 na EUP KE-29 se umešča na II., ožje **vodovarstveno območje VVO Delnice – Voglč, Robidno Brdo I in Robidno Brdo II**. Pri pobudi gre za spremembo namenske rabe na podlagi pobude občana za namen gradnje enostanovanjskega in kmetijskega objekta. Uredba o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20) v 1. točki 19. člena določa, da je dovoljena gradnja enostanovanjskih stavb, če so izpolnjene zahteve pogoji iz 1., 3., 4., 7., 8. in 9. točke 9. člena te uredbe. Pri gradnji enostanovanjskega objekta je tako potrebno upoštevati, da se zagotovijo takšni zaščitni ukrepi, da se preprečijo vplivi na kakovost in količino podzemne vode in da se pri gradnji ne uporabljajo snovi iz katerih se izlužujejo nevarne snovi, ki bi lahko vplivale na kakovost pitne vode. Posege v tla je pri tem treba izvajati tako, da se pri odstranjevanju krovnih plasti prizadene čim manjše površine. Potrebno je poskrbeti za izvedbo vseh zaščitnih ukrepov v primeru nesreče v času gradnje za preprečitev uhajanja, izcejanja ali

ponikanja snovi preko tal v podzemno vodo. Odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode se uredi v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. Cevovodi, po katerih se odvaja odpadna voda, morajo biti izvedeni tako, da je preprečeno uhajanje, izcejanje ali ponikanje v podzemno vodo ali zajetje. Poleg zgornjih omejitev je treba pri gradnji kmetijskega objekta upoštevati 4. točko 19. člena Uredbe o VVO ki določa, da je dovoljena gradnja nestanovanjskih kmetijskih stavb, ob predpostavki, da so izpolnjene vse zahteve iz 16. člena iste uredbe. Pogoji 16. člena so zopet vezani na določila 1., 3., 4., 7., 8. in 9. točke 9. člena Uredbe o VVO, ter gre za novogradnje nestanovanjskih kmetijskih stavb za izvajanje kmetijske dejavnosti v okviru obstoječih kmetijskih gospodarstev ali njihovih pravnih naslednikov, ki so razvrščene med stavbe za rastlinsko pridelavo (podrazred 12711), stavbe za skladiščenje pridelka (podrazred 12713) ali druge nestanovanjske kmetijske stavbe (podrazred 12714). Dovoljeno je skladiščenje živinskih gnojil, kar mora biti urejeno skladu z zahtevami iz predpisa, ki ureja varstvo voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov. Tudi ravnanje z izcednimi vodami iz stavb za rejo živali mora biti urejeno v skladu s predhodno citiranim predpisom tako, da so izcedne vode iz stavbe za rejo živali speljane v vodotesno skladišče za živinska gnojila. V skladu z določili 16. člena Uredbe o VVO so na notranjih območjih dovoljene novogradnje nestanovanjskih stavb za izvajanje dopolnilnih dejavnosti na kmetiji v skladu s predpisi, ki urejajo dopolnilne dejavnosti na kmetiji, če so pri novogradnji izpolnjene zahteve iz 1., 3., 4., 7., 8. in 9. točke 9. člena te uredbe, ter gre za novogradnje nestanovanjskih stavb za izvajanje dopolnilne dejavnosti na kmetiji v okviru obstoječih kmetijskih gospodarstev ali njihovih pravnih naslednikov. Za pobudo za spremembo namenske rabe, smatramo, da niso potrebni omilitveni ukrepi, saj se bo z upoštevanjem vseh ukrepov določenih v Uredbi, zagotovilo vse potrebne pogoje, ki so potrebni za preprečitev onesnaženja podtalne vode.

Največ pobud SD OPN 3 posega na **VVO območje Sorško polje**, vendar gre v večini primerov pri pobudah za spremembo EUP ali pa spremembo najpodrobnejše namenske rabe, kar ne bo vplivalo na stanje podzemne vode. Tako je tudi pri pobudi št. 339 na EUP ŠK-66, kjer gre za spremembo namenske rabe iz G v E. Pri tem gre za uskladitev z dejanskim stanjem v prostoru zato ocenjujemo, da pobuda ne bo imela bistvenega vpliva na podzemne vode. Objekt na lokaciji predlagane spremembe namembnosti je transformatorska postaja, z CC Si klasifikacijo objekta 22240 in CC klasifikacijo opisa »Lokalni (distribucijski) elektroenergetski vodi in lokalna (dostopovna) komunikacijska omrežja« (vir podatka: PISO, zajem: 30.10.2024). Objekt je med drugim namenjen tudi za delovanje črpališča pitne vode zajetja Sorško polje. Omenjena raba objektov je v notranjih območjih, skladno z določilom zadnje alineje 1. točke 10. člena Uredbe o VVO, dopustna.

Znotraj širšega območja VVO se s planom opredeljuje predvsem sprememba podrobnejše namenske rabe iz SK v SS na območju naselja Virmaše in Sv. Duh. Pretežno gre za obstoječo poselitev. Posamezne spremembe (pretežno gre za EUP ŠK-33) so namenjene spremembi rabe iz SK v SS, CU, CD in BD, pri čemer gre za obstoječo poselitev. Nekatere spremembe se opredeljujejo tudi z namenom določitve stavbnih zemljišč in sicer za potrebe ali podeželskega naselja (SK) ali razpršene poselitve (A) ali druge centralne dejavnosti (CU, EUP DO-02). Uredba o VVO za VVO Sorško polje določa (24. člen), da so na širšem vodovarstvenem območju dovoljene novogradnje, ki so razvrščene med stanovanjske stavbe (oddelek 11), in se izda vodno soglasje oziroma pozitivno mnenje, če so pri novogradnji teh stavb izpolnjene zahteve iz 1., 4., 6., 7. in 9. točke 9. člena te uredbe. Slednje pomeni izvedba ustreznih zaščitnih ukrepov za preprečitev onesnaženja podzemne vode ter zagotovitev s predpisi določenega načina odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih vod.

Znotraj širšega VVO se nahajajo tudi spremembe z oznako 1542 (EUP ŠK-40), 1543 (ŠK-48), 1224 (ŠK-62) in 1617 (ŠK-46). Spremembe se nanašajo na območje veljavnega lokacijskega načrta, ki je

bil sprejet z Odlokom o lokacijskem načrtu za občinsko cesto za potrebe industrijske cone Trata (Ur. l. RS, št. 74/06). Cesta je bila izvedena v celoti, le del z oznako 1542 še ni bil v celoti izveden. Lokacijski načrt je stopil v veljavo pred uveljavitvijo Uredbe o VVO. V kolikor se bo cesta na delu z oznako 1542 izvedla in se bo zanjo izdelovala projektna dokumentacija, je treba v tej fazi izdelati analizo tveganja za vodni vir, skladno z določbami 5. točke 24. člena Uredbe o VVO.

Spremembe z oznako 363, 435 in 711 (ŠK-48) predstavljajo spremembo rabe iz primarne rabe v površine cest (PC). Tovrstna raba ni skladna z določili 22. člena Uredbe o VVO, v povezavi z 9. členom Uredbe, saj za omenjeno cesto (raba PC) analiza tveganja ni bila izdelana. Vse tri spremembe tako niso skladne s predpisom, zato se jih izloči iz plana.

Sprememba rabe se nanaša tudi na območje EUP ŠK-33 (št. 1544), kjer gre za določanje površin za kmetijsko dejavnost. Gre za obstoječe objekte v prostoru, katerim se opredeljuje ustrezna raba. Zanje veljajo določila 2. točke 24. člena Uredbe o VVO. Prav tako širitev kmetije sodi pod določila 1. točke 16. člena Uredbe o VVO, saj gre za širitev obstoječe vrtnarije s sedežem kmetijskega gospodarstva (KMG) v naselju Dorfarje v občini Škofja Loka. Tako gre v tem primeru za izvajanje kmetijske dejavnosti v okviru obstoječih kmetijskih gospodarstev, ki so razvrščene med stavbe za rastlinsko pridelavo (podrazred 12711).

V bližini obstoječega **vodovarstvenega območja Hrastnica V-1 (zgornja vrtina), Hrastnica V-2 (srednja vrtina) in Hrastnica V-3 (spodnja vrtina)** se opredeljuje raba LN z oznako pobude 1755 in predstavlja ažuriranje podatka rabe pridobivalnega prostora po veljavnem rudarskem načrtu oziroma gre za območje, kjer je podeljena pravica za izkoriščanje. Iz tega razloga vplivov in ukrepov ne podajamo, saj gre za zatečeno stanje.

Znotraj najožjega VVO se v zaselku Sveta Barbara opredeljujejo spremembe z oznako 296, 297, 298, 299 in 934 (vse KE-20) in sicer iz primarne rabe K2 ali G v stavbno zemljišče (raba A). 17. člen Uredbe o VVO na najožjem pasu, poleg določil 9. člena opredeljuje, da je gradnja objektov na prostih ali nezadostno izkoriščenih stavbnih zemljiščih, določenih s prostorskim aktom občine Škofja Loka ali občine Gorenja vas – Poljane dopustna, če gre za površine, določene pred uveljavitvijo te uredbe. V primeru navedenih sprememb se spreminja primarna raba v stavbna zemljišča po uveljavitvi uredbe, čeprav v prostoru objekti že stojijo (npr. sprememba 298, 934). Spremembe se iz navedenih razlogov izločijo iz plana.

Pobude št. 197, 824, 869 in 1348 na EUP PE-08, PE-02 in PE-05 posegajo na 3. pas oziroma širše vodovarstveno območje **načrtovanega vodovarstvenega območja** (predlagani nivo zajetja do leta 2002, vir: Atlas voda). Pri pobudi št. 1348 (naselje Pevno) gre za spremembo boljše namenske rabe in ta na vodovarstveno območje ne bo imela vpliva. Na vodovarstveno območje pa lahko vplivajo ostale tri pobude (197, 824 in 869) pri katerih gre za spremembo namenske rabe za namene gradnje enostanovanjskih objektov oziroma za spremembo iz nezazidljivih zemljišč v zazidljiva zemljišča. Glede na to, da na območju naselja Pevno ni urejen javni kanalizacijski sistem, se bodo morali priključiti na malo komunalno čistilno napravo. Na ta način bo preprečeno kakršnokoli pronicanje komunalne vode v tla in posledično v podtalnico. Omilitveni ukrep ni podan, saj to izhaja iz zakonskih predpisov oz. iz OPN določil.

Spremembi z oznakama 709 in 712 se nahaja znotraj VVO III Sorško polje. Na podlagi določil 1. točke 4. alineje 24. člena Uredbe o VVO so na tovrstnih območjih na širšem vodovarstvenem območju dovoljene novogradnje nestanovanjskih stavb, ki so razvrščene med industrijske stavbe (podrazred 12510), razen stavb za obdelavo in predelavo odpadkov, ob upoštevanju zahtev iz 2., 3.,

4., 5., 6., 7., 8. in 9. točke 9. člena te Uredbe o VVO. Analiza tveganja za to spremembo ni bila opravljena. Iz tega razloga predlagamo, da se namenska raba spremeni tako, da se namesto raba IP določi raba IG in upošteva določilo Uredbe, da se v območje spremembe ne umešča industrijskih stavb (podrazred 12510), dokler se ne izdela analiza tveganja za onesnaženje vodnega vira, ki bi dokazala, da je umeščanja tovrstnih stavb z vidika tveganja za vodni vir možno, ob upoštevanju ukrepov.

Spremembi z oznakama 362 in 1031 in predlagano namensko rabo IP – industrijske dejavnosti, se nahajajo med obstoječim območje transportnih dejavnosti ter lokalno cesto. Območje leži znotraj ožjega pasu VVO. Predlagan raba ni skladna z določili 22. člena Uredbe o VVO, saj ni bila izdelana analiza tveganja za vodni vir. V naravi se na površini spremembe 362 nahaja utrjeno parkirišče, ki pa ni ustrezno utrjeno, kot to določa 5. točka 22. člena Uredbe o VVO. Iz navedenih razlogov predlagamo, da se sprememba izloči iz plana.

Sprememba 807 (EUP VP-04) se nahaja v ožjem VVO vodnega vira Visoko. V 19. členu Uredbe o VVO dopustnost umeščanja parkirišč v prostor niso opredeljena, zato ni v celoti jasno ali je takšna raba prostora možna. Iz previdnostni predlagamo, da se sprememba izloči iz plana.

Vodarne in vodni objekti

Skoraj vsi objekti za oskrbo s pitno vodo se nahajajo na vodovarstvenih območjih. To pomeni, da imajo določena vodovarstvena območja. Kot izhaja iz pregleda ima večina zajetij oz. vodohranov določena VVO območja, zgolj nekatera v občini pa varstvenih pasov nimajo določenih. Pri načrtovanju rabe v bližini takšnih območij je potrebna posebna previdnost.

Pobude SD OPN 03, za katere se določa namenska raba O, in se nahajajo na VVO območjih so sledeče: EUP PZ-03 (št. 382, 1067), EUP KN-02 (št. 383), EUP RO-04 (št.386), KN-03 (št. 381), BK-09 (št. 384), RO-05 (št. 387), GV-03, GV-04, GV-05 in GV-06 (št. 388, 389, 390, 1070), GV-06 (št. 390, 1071), MO-04, MO-05-07 (št. 391, 392, 393, 394), PE-09 (395), VE-05 (396), ŠK-58 (št. 1073, 1072, 399, 398), SB-06 (št. 400), SB-06, SB-07, SB-08, SB-09, SB-10 (400, 401, 402, 1074, 403), BA-05 (380), BD-05 (404), SH-01, SH-02 (405, 742), GA-05 (406), SM-04 (735), PR-07 (736), VE-04 (738), gre za uskladitve z dejanskim stanjem, kjer se s SD OPN 3 določa namenska raba območij vodnih zajetij na površinah vodovarstvenih območij. Vodarne so objekti za pridobivanje vode, zato se smatrajo kot grajeno javno dobro. V teh primerih so objekti dovoljeni in v skladu z določili 1. odstavka 37. člena Zakona o vodah, ki med drugim dovoljuje gradnjo objektov, potrebnih za rabo voda, ki jih je za izvajanje posebne rabe vode nujno zgraditi na vodnem oziroma priobalnem zemljišču (npr. objekt za zajem ali izpust vode). Vsa zajetja in črpališča pitne vode znotraj najožjih območij posameznih virov pitne vode ter raba O – okoljska infrastruktura, je skladna z 6. in 8. členom Uredbe o VVO.

Kumulativni vpliv na podzemne vode

Občine Škofja Loka leži na območju dveh vodnih teles podzemnih voda (VTpodV), katerih območje je vezano na reliefne značilnosti prostora. Nižinske del občine zavzema VTpodV Savska kotlina in Ljubljansko barje. Hribovit del občine se nahaja na območju VTpodV Cerkljansko, Škofjeloško in Polhograjsko hribovje. Iz dokumenta Kemijsko stanje podzemne vode v Sloveniji, Poročilo za leto 2023 (ARSO, september 2024) je razvidno, da je bilo za VTpodV Savska kotlina in Ljubljansko barje med leti 2017 do 2023 ugotovljeno dobro kemijsko stanje, med tem ko je bil za drugo VTpodV monitoring opravljen le v letu 2020, ko je bilo ugotovljeno dobro kemijsko stanje. Podzemna voda je bolj obremenjena v vodonosnikih z medzrnsko poroznostjo, boljše kakovosti pa je v vodonosnikih z razpoklinsko ali kraško poroznostjo, kamor sodi VTpodV Savska kotlina in Ljubljansko barje. Najpomembnejša onesnaževala, ki pomembno vplivajo na kakovost podzemne vode, so nitrati,

pesticidi in lahkohlapni halogenirane spojine v podzemni vodi, ki so bile tudi analizirane in vzorčene v okviru monitoringa za leto 2023. Ugotovljeno je bilo, da sta bili na dveh merilnih mestih VTpodV Savska kotlina in Ljubljansko barje (Žabnica in Voglje) presežene vrednosti nitratov, katerih primarni vir je kmetijstvo, ki je na ravninskem delu občine Škofja Loka močno zastopano, ter deloma urbanizacija (neurejeno odvajanje komunalnih odpadnih voda). Obe merilni mesti se nahajata izven občine. Prav tako na območju Kranjsko-Sorškega polja niso bile presežene mejne vrednosti za pesticide in lahkohlapne halogenirane ogljikovodike, ki izvirajo iz industrijske dejavnosti. Glede na zapisano ocenjujemo, da imajo dejavnosti v prostoru lahko kumulativni vpliv na kakovost podzemne vode, a je ta vpliv težko opredeliti na občinsko mejo natančno. Kmetijska dejavnost na Kranjsko-Sorškem polju, ki najbolj vpliva na kakovost podzemne vode, je v prostoru prisotna že dlje časa, raba za območju obstoječih kmetijskih zemljišč pa se s planom bistveno ne spreminja. ne spreminja bistveno. Večjo spremembo na območju VTpodV Savska kotlina in Ljubljansko barje predstavlja cesta Meja-Trata in širitev proizvodnih površin na Trati, ki pa kumulativno, glede na obstoječo rabo prostora in dejavnosti v njem, verjetno ne bo imelo pomembnega kumulativnega vpliva, ob upoštevanju vseh potrebnih ureditev za zmanjšanje vplivov na podzemne vode (ureditev kanalizacijskega omrežja, tehnični in tehnološki ukrepi, itd). Iz monitoringa kakovosti voda izhaja, da pomembne obremenitve podzemnih voda predstavlja predvsem kmetijska dejavnost, saj so vsa naselja na območju VTpodV Savska kotlina in Ljubljansko barje komunalno ustrezno opremljena, vključno z območjem gospodarske cone Trata in tako ne predstavljajo pomembnih obremenitev podzemnih voda. Ocenjujemo, da SD3 OPN ne bo imel pomembnih kumulativnih vplivov na podzemne vode iz naslova opredeljevanja nove namenske rabe v prostoru.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na podzemne vode nebitven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Z načrtom predvideni posegi na kakovost podzemne in pitne vode ne bodo imeli bistvenih vplivov ob upoštevanju omilitvenih ukrepov. Zakonsko predpisane vrednosti onesnaževal v vodah ob upoštevanju omilitvenih ukrepov ne bodo presežene. Izvedba plana ne bo bistveno vplivala na varstvo vodnih virov.

6.1.4.2 Omilitveni ukrepi

- **EUP ŠK-62** (št. pobud so navedene v predhodnem poglavju) **nova cesta Trata-Meja:** zaradi poseganja na VVO je treba pri gradnji upoštevati pogoje iz Analize tveganja za onesnaženje podzemne vode za umestitev nove ceste Trata-Meja v koridorju obstoječe lokalne ceste (EUP ŠK-62) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka, arh. št. 108/2-2022, november 2022, dopolnjeno november 2023. Upoštevajo se najmanj sledeči omilitveni ukrepi:

Zahteve, ki izhajajo iz Uredbe o vodovarstvenih območjih za Občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane za novogradnjo povezovalne ceste Trate – Meja, razvrščene med ceste (skupina 211):

- pri gradnji se ne smejo uporabljati materiali ali snovi, iz katerih bi se izluževale nevarne snovi, ki bi lahko vplivale na spremembo lastnosti ali skladnost in zdravstveno ustreznost pitne vode,
- posegi v tla z odstranjevanjem krovnih plasti in spodnjih plasti tal se bodo izvajali v ekonomičnem smislu oz. tako, da bodo prizadete čim manjše površine,
- območje posega je večje od 1 ha, zato se bo pri gradnji ceste izvajala etapna gradnja,
- tesnilne zaves, injektiranje ali brizgani beton se pri gradnji ceste ne bodo uporabljali;
- pri gradnji se bodo upoštevale zahteve iz predpisa, ki ureja obremenjevanje tal z vnašanjem odpadkov,
- cevovodi po katerih se odvaja odpadna voda, bodo izvedeni tako, da bo preprečeno

uhajanje, izcejanje ali ponikanje v podzemno vodo ali zajetje.

- odpadna voda z območja pobude se bo odvajala v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in predpisi, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest. Cevovodi, po katerih se odvaja odpadna voda, bodo izvedeni tako, da bo preprečeno uhajanje, izcejanje ali ponikanje v podzemno vodo ali črpališče Sorško polje.

Dodatni omilitveni in zaščitni ukrepi za zaščito tal in podzemne vode v času izvajanja gradbenih del, določenih v analizi tveganja:

- Odvodnjavanje ceste izvede tako, da se na odseku ceste, ki poteka po ožjem vodovarstvenem območju VVO II, popolnoma prepreči ponikanje padavinske vode s ceste, torej eliminira izpuste, lovilnike olj in ponikalnice. Padavinska odpadna voda s cestišča se v celoti zajema in neprepustno odvaja izven območja VVO II na območje VVO III, kjer se preko ustrezno dimenzioniranih lovilnikov olj spelje v ponikovalna polja. Lovilniki olj in ponikovalna polja se morajo torej nahajati na VVO III. Vgrajeni lovilniki olj morajo biti skladni s SIST EN 858.
- Padavinske odpadne vode s ceste je treba speljati preko zadrževalnika in lovilnika olj v napravo za ponikanje. Lovilnik olj ima lahko bypass, torej je dimenzioniran na zadrževanje prvega vala onesnažene padavinske vode, pri tem pa je treba upoštevati povečano intenzivnost nalivov glede na projekcijo podnebnih sprememb.
- Na območju izvajanja gradnje mora biti v času zemeljskih izkopov stalno prisoten nadzornik gradbišča ter zagotovljen reden in učinkovit geotehnični nadzor.
- Gradbeni material, ki se bo uporabljal za zasipanje oziroma za tampone na gradbišču, mora biti inertne narave oziroma brez vsebnosti nevarnih snovi.
- Pri gradnji je potrebno vse odpadne vode, ki bi eventualno nastale na gradbišču, zbirati in ponovno uporabiti, če pa to ni možno, pa jih ob dovoljenju upravljavca kanalizacije odvajati v javno komunalno kanalizacijo.
- Gradbeni stroji in naprave, ki jih bodo uporabljali pri izvajanju gradbenih del, morajo biti redno servisirani, ne smejo puščati goriv ali motornega olja.
- Pred začetkom gradbenih del je treba izdelati navodilo za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi (motorno olje, gorivo,...) in izvesti usposabljanje delavcev na gradbišču in voznikov mehanizacije za pravilno ukrepanje v primeru razlitju nevarnih snovi iz gradbene mehanizacije ali tovornih vozil.
- Na gradbišču je treba zagotoviti tudi ustrezno količino absorpcijskih sredstev za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. Eventualno razlite nevarne snovi po tleh je treba takoj odstraniti skupaj z onesnaženo zemljo v vodotesne posode s pokrovi, ki jih je treba tudi takoj označiti z vrsto odpadka.
- Pred začetkom gradnje je treba obvestiti interventno ekipo, zadolženo za območje gradnje, o možnih razlitjih nevarnih snovi. Interventna ekipa je dolžna (na stroške investitorja, oz. po dogovoru tudi drugače) zagotoviti kadre in mehanizacijo za pravočasno in pravilno reševanje krizne situacije ob najslabšem scenariju.
- Gradbene odpadke, ki bodo nastali na gradbišču, je treba zbirati ločeno po vrstah odpadkov in jih čim prej odpeljati z gradbišča k pooblaščenim prevzemnikom gradbenih odpadkov.
- Eventualne nevarne odpadke, ki nastanejo pri gradnji, je treba takoj zbrati v tesne posode in jih čimprej odpeljati z gradbišča.
- Za delavce je treba postaviti kemična stranišča.

Interventni ukrepi v času gradnje, določenih v analizi tveganja

- Za primere nesrečnih dogodkov kot so npr. razlitje oziroma onesnaženje površine tal z naftnimi derivati ali drugimi nevarnimi tekočinami je treba imeti izdelano navodilo

za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. Vsi delavci na gradbišču morajo biti z navodili seznanjeni in ustrezno usposobljeni za pravilno in takojšnje ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. V navodilu za ukrepanje morajo biti določene tudi pooblaščen osebe, ki so odgovorne za organizacijo intervencije in so v 24 urni pripravljenosti. V intervencijsko enoto mora biti vključen tudi hidrogeolog.

- V primeru razlitja naftnih derivatov je potrebno onesnaženje takoj omejiti, onesnažen material pobrati s tal, zemljino odkopati in odstraniti in jo deponirati na ustrezno varno mesto oziroma še boljše v ustrezne nepropustne zabojnike. Čim prej je potrebno izdelati analizo onesnaženega materiala in oceno odpadka s strani pooblaščen institucije. Na osnovi analiz je potrebno kontaminirano zemljino predati pooblaščenemu zbiralcu teh odpadkov.
- Izvajalec gradbenih del mora na gradbišču zagotoviti ustrezna absorpcijska sredstva za omejitev in zajem razlitih tekočin, za zbiranje onesnaženega absorpcijskega sredstva mora biti na razpolago ustrezna posoda.
- Vsa nesrečna razlitja in dogodke je treba vpisati v gradbeni dnevnik. Vodja gradbišča mora o tovrstnih dogodkih takoj obvestiti pristojne službe (policijo, gasilce, javno podjetje za vodovod, inšpekcijske službe), ki si po potrebi ogledajo mesto razlitja in sprejemajo dodatne ukrepe za čim hitrejšo in učinkovito sanacijo onesnaženega mesta.

Dodatni omilitveni in zaščitni ukrepi za zaščito tal in podzemne vode v času obratovanja, določenih v analizi tveganja:

- Povožne površine morajo biti asfaltirane in obrobljene z betonskimi robniki.
- Stiki med asfaltnimi oziroma betonskimi površinami in robniki morajo biti izvedeni vodotesno.
- Asfaltirane povožne površine je treba v času obratovanja redno pregledovati in morebitne poškodbe sproti sanirati (voditi dnevnik pregledov).
- Vsebina lovilnika olj se prečrpava direktno iz lovilnika olj v avtocisterno in predajala pooblaščenim prevzemnikom te vrste odpadkov.
- Za lovilnik olj je treba imenovati odgovorno osebo, zadolženo za redno pregledovanje in vzdrževanje lovilnika olj ter vodenje obratovalnega dnevnika.
- Vgrajen mora biti lovilnik olj, skladen s SIST EN 858, ki zagotavlja čiščenje za mineralna olja pod 5 mg/l.

Interventni ukrepi v času obratovanja, določenih v analizi tveganja

- Interventni ukrepi se izvajajo v primeru razlitja goriv ali drugih nevarnih snovi na osnovi naftnih derivatov iz vozil na povoznih površinah obravnavane pobude.
- Ukrepi med obratovanjem obsegajo izčrpavanje goriva in drugih razlitih nevarnih snovi iz vozil iz lovilnika olj in njihov odvoz. Odvoz nevarnih odpadkov lahko izvaja le podjetje, ki je pooblaščen za zbiranje oziroma odstranjevanje tovrstnih odpadkov. Spiranje v kanalizacijo je prepovedano.
- Po vsakem eventualnem razlitju nevarnih snovi na povoznih površinah je potrebno takoj pregledati in po potrebi tudi izprazniti in očistiti lovilnik olj.

- **EUP ŠK-63, ŠK-64** (št. pobud so navedene v predhodnem poglavju) **nova cesta Trata-Meja:** zaradi poseganja na VVO je treba pri gradnji upoštevati pogoje iz Analize tveganja za onesnaženje podzemne vode za umestitev nove ceste Trata-Meja v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka, arh. št. 109/2-2022, november 2022, dopolnjeno november 2023. Upoštevajo se najmanj sledeči omilitveni ukrepi:

Zahteve, ki izhajajo iz Uredbe o vodovarstvenih območjih za Občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane za novogradnjo povezovalne ceste Trate – Meja, razvrščene med ceste (skupina 211):

- Pri gradnji se ne smejo uporabljati materiali ali snovi, iz katerih bi se izluževale nevarne snovi, ki bi lahko vplivale na spremembo lastnosti ali skladnost in zdravstveno ustreznost pitne vode,
- posegi v tla z odstranjevanjem krovnih plasti in spodnjih plasti tal se bodo izvajali v ekonomičnem smislu oz. tako, da bodo prizadete čim manjše površine,
- območje posega je večje od 1 ha, zato se bo pri gradnji ceste izvajala etapna gradnja,
- tesnilne zaves, injektiranje ali brizgani beton se pri gradnji ceste ne bodo uporabljali;
- pri gradnji se bodo upoštevale zahteve iz predpisa, ki ureja obremenjevanje tal z vnašanjem odpadkov,
- cevovodi po katerih se odvaja odpadna voda, bodo izvedeni tako, da bo preprečeno uhajanje, izcejanje ali ponikanje v podzemno vodo ali zajetje.

Dodatni omilitveni in zaščitni ukrepi za zaščito tal in podzemne vode v času izvajanja gradbenih del, določenih v analizi tveganja:

- Padavinske odpadne vode s ceste je treba speljati preko zadrževalnika in lovilnika olj v napravo za ponikanje. Lovilnik olj ima lahko bypass, torej je dimenzioniran na zadrževanje prvega vala onesnažene padavinske vode, pri tem pa je treba upoštevati povečano intenzivnost nalivov glede na projekcijo podnebnih sprememb.
- Na začetku obeh strani trase ceste mora biti tabla, ki označuje, da cesta poteka po vodovarstvenem območju in da je treba v primeru razlitja nemudoma poklicati pristojne službe (policijo, gasilce, javno podjetje za vodovod, inšpekcijske službe).
- Na območju izvajanja gradnje mora biti v času zemeljskih izkopov stalno prisoten nadzornik gradbišča ter zagotovljen red in učinkovit geotehnični nadzor.
- Gradbeni material, ki se bo uporabljal za zasipanje oziroma za tampone na gradbišču, mora biti inertne narave oziroma brez vsebnosti nevarnih snovi.
- Pri gradnji je potrebno vse odpadne vode, ki bi eventualno nastale na gradbišču, zbirati in ponovno uporabiti, če pa to ni možno, pa jih ob dovoljenju upravljavca kanalizacije odvajati v javno komunalno kanalizacijo.
- Gradbeni stroji in naprave, ki jih bodo uporabljali pri izvajanju gradbenih del, morajo biti redno servisirani, ne smejo puščati goriv ali motornega olja.
- Pred začetkom gradbenih del je treba izdelati navodilo za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi (motorno olje, gorivo,...) in izvesti usposabljanje delavcev na gradbišču in voznikov mehanizacije za pravilno ukrepanje v primeru razlitju nevarnih snovi iz gradbene mehanizacije ali tovornih vozil.
- Na gradbišču je treba zagotoviti tudi ustrezno količino absorpcijskih sredstev za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. Eventualno razlite nevarne snovi po tleh je treba takoj odstraniti skupaj z onesnaženo zemljo v vodotesne posode s pokrovi, ki jih je treba tudi takoj označiti z vrsto odpadka.
- Pred začetkom gradnje je treba obvestiti interventno ekipo, zadolženo za območje gradnje, o možnih razlitjih nevarnih snovi. Interventna ekipa je dolžna (na stroške investitorja, oz. po dogovoru tudi drugače) zagotoviti kadre in mehanizacijo za pravočasno in pravilno reševanje krizne situacije ob najslabšem scenariju.
- Gradbene odpadke, ki bodo nastali na gradbišču, je treba zbirati ločeno po vrstah odpadkov in jih čim prej odpeljati z gradbišča k pooblaščenim prevzemnikom gradbenih odpadkov.
- Eventualne nevarne odpadke, ki nastanejo pri gradnji, je treba takoj zbrati v tesne posode in jih čimprej odpeljati z gradbišča.

- Za delavce je treba postaviti kemična stranišča.

Interventni ukrepi v času gradnje, določenih v analizi tveganja

- Za primere nesrečnih dogodkov kot so npr. razlitje oziroma onesnaženje površine tal z naftnimi derivati ali drugimi nevarnimi tekočinami je treba imeti izdelano navodilo za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. Vsi delavci na gradbišču morajo biti z navodili seznanjeni in ustrezno usposobljeni za pravilno in takojšnje ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. V navodilu za ukrepanje morajo biti določene tudi pooblaščen osebe, ki so odgovorne za organizacijo intervencije in so v 24 urni pripravljenosti. V intervencijsko enoto mora biti vključen tudi hidrogeolog.
- V primeru razlitja naftnih derivatov je potrebno onesnaženje takoj omejiti, onesnažen material pobrati s tal, zemljino odkopati in odstraniti in jo deponirati na ustrezno varno mesto oziroma še boljše v ustrezne nepropustne zabojnike. Čim prej je potrebno izdelati analizo onesnaženega materiala in oceno odpadka s strani pooblaščen institucije. Na osnovi analiz je potrebno kontaminirano zemljino predati pooblaščenemu zbiralcu teh odpadkov.
- Izvajalec gradbenih del mora na gradbišču zagotoviti ustrezna absorpcijska sredstva za omejitev in zajem razlitih tekočin, za zbiranje onesnaženega absorpcijskega sredstva mora biti na razpolago ustrezna posoda.
- Vsa nesrečna razlitja in dogodke je treba vpisati v gradbeni dnevnik. Vodja gradbišča mora o tovrstnih dogodkih takoj obvestiti pristojne službe (policijo, gasilce, javno podjetje za vodovod, inšpekcijske službe), ki si po potrebi ogledajo mesto razlitja in sprejemajo dodatne ukrepe za čim hitrejšo in učinkovito sanacijo onesnaženega mesta.

Dodatni omilitveni in zaščitni ukrepi za zaščito tal in podzemne vode v času obratovanja, določenih v analizi tveganja:

- Povožne površine morajo biti asfaltirane in obrobljene z betonskimi robniki.
- Stiki med asfaltnimi oziroma betonskimi površinami in robniki morajo biti izvedeni vodotesno.
- Asfaltirane povožne površine je treba v času obratovanja redno pregledovati in morebitne poškodbe sproti sanirati (voditi dnevnik pregledov).
- Vsebina lovilnika olj se prečrpava direktno iz lovilnika olj v avtocisterno in predajala pooblaščenim prevzemnikom te vrste odpadkov.
- Za lovilnik olj je treba imenovati odgovorno osebo, zadolženo za redno pregledovanje in vzdrževanje lovilnika olj ter vodenje obratovalnega dnevnika.
- Vgrajen mora biti lovilnik olj, skladiščen s SIST EN 858, ki zagotavlja čiščenje za mineralna olja pod 5 mg/l.

Interventni ukrepi v času obratovanja, določenih v analizi tveganja

- Interventni ukrepi se izvajajo v primeru razlitja goriv ali drugih nevarnih snovi na osnovi naftnih derivatov iz vozil na povožnih in manipulativnih površinah obravnavane pobude.
- Ukrepi med obratovanjem obsegajo izčrpavanje goriva in drugih razlitih nevarnih snovi iz vozil iz lovilnika olj in njihov odvoz. Odvoz nevarnih odpadkov lahko izvaja le podjetje, ki je pooblaščen za zbiranje oziroma odstranjevanje tovrstnih odpadkov. Spiranje v kanalizacijo je prepovedano.
- Po vsakem eventualnem razlitju nevarnih snovi na povožnih površinah je potrebno takoj pregledati in po potrebi tudi izprazniti in očistiti lovilnik olj.

- **EUP GV-01 (št. 805) širitev območja Gabrovo:** zaradi poseganja na VVO je treba pri gradnji upoštevati pogoje iz Analiza tveganja za onesnaženje vodnega vira telesa podzemne vode za »Širitev stavbnih zemljišč v naselju Gabrovo za potrebe širitve žage v sklopu

Sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta», (Marbo okolje, d.o.o., arh. št. 111/2-2022 november 2022, dopolnjeno november 2023). Upoštevajo se najmanj sledeči omilitveni ukrepi:

Dodatni omilitveni in zaščitni ukrepi za zaščito tal in podzemne vode v času izvajanja gradbenih del, določenih v analizi tveganja:

- ukrepi za sanacijo obstoječega stanja (na območju pobude in v okolici objektov J od pobude):
 - Obstoječe povozne površine se uredi tako, da so v celoti asfaltirane, opremljene z robniki in imajo urejeno odvodnjavanje preko lovilnikov olj (en ali več lovilnikov) v ponikovalnico(e).
 - Stiki med asfaltnimi oziroma betonskimi površinami in robniki morajo biti izvedeni vodotesno.
 - Vsi lovilniki olj za čiščenje padavinskih odpadnih vod morajo biti skladni s standardom SIS EN 858 in morajo imeti vgrajen avtomatski zaporni ventil.
 - Lovilniki morajo biti sprojektirani tako, da se upošteva spremembe padavinskih režimov (večja količina vode v enem nalivu) vezano na podnebne spremembe. Ustrezno upoštevanje projekcij podnebnih sprememb pri izračunih velikosti lovilnikov olj mora biti v projektni dokumentaciji/ v dokumentaciji za vgradnjo lovilnikov olj dokazano.
- ukrepi za čas gradnje na območju pobude:
 - Izvedbo ukrepov za sanacijo obstoječega stanja pred izdajo gradbenega dovoljenja za posege na območju pobude z ogledom terena preveri pooblaščen predstavnik Občine Škofja Loka in o preverbi poda izjavo, ki jo pri izdaji gradbenega dovoljenja upošteva upravna enota.
 - Vse nove povozne, parkirne in skladiščne površine morajo biti asfaltirane, obrobljene z robniki in morajo imeti urejeno odvajanje padavinskih odpadnih vod v ponikovalnice.
 - Vsi lovilniki olj za čiščenje padavinskih odpadnih vod morajo biti skladni s standardom SIS EN 858 in morajo imeti vgrajen avtomatski zaporni ventil.
 - Lovilniki morajo biti sprojektirani tako, da se upošteva spremembe padavinskih režimov (večja količina vode v enem nalivu) vezano na podnebne spremembe. Ustrezno upoštevanje projekcij podnebnih sprememb pri izračunih velikosti lovilnikov olj mora biti v projektni dokumentaciji/ v dokumentaciji za vgradnjo lovilnikov olj dokazano.
 - Lovilnik olj mora biti zgrajen v vodo in olje tesni obliki, kar se bo ugotavljalo na tehničnem pregledu.
 - Na območju izvajanja gradnje mora biti v času zemeljskih izkopov stalno prisoten nadzornik gradbišča ter zagotovljen red in učinkovit geotehnični nadzor.
 - Gradbeni material, ki se bo uporabljal za zasipanje oziroma za tampone na gradbišču, mora biti inertne narave oziroma brez vsebnosti nevarnih snovi.
 - Pri gradnji je potrebno vse odpadne vode, ki bi eventualno nastale na gradbišču, zbirati in ponovno uporabiti, če pa to ni možno, pa jih ob dovoljenju upravljavca kanalizacije odvajati v javno komunalno kanalizacijo.
 - Gradbeni stroji in naprave, ki jih bodo uporabljali pri izvajanju gradbenih del, morajo biti redno servisirani, ne smejo puščati goriv ali motornega olja.
 - Pred začetkom gradbenih del je treba izdelati navodilo za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi (motorno olje, gorivo,...) in izvesti usposabljanje delavcev na gradbišču in voznikov mehanizacije za pravilno ukrepanje v primeru razlitju nevarnih

snovi iz gradbene mehanizacije ali tovornih vozil.

- Na gradbišču je treba zagotoviti tudi ustrezno količino absorpcijskih sredstev za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. Eventualno razlite nevarne snovi po tleh je treba takoj odstraniti skupaj z onesnaženo zemljo v vodotesne posode s pokrovi, ki jih je treba tudi takoj označiti z vrsto odpadka.
- Pred začetkom gradnje je treba obvestiti interventno ekipo, zadolženo za območje gradnje, o možnih razlitjih nevarnih snovi. Interventna ekipa je dolžna (na stroške investitorja, oz. po dogovoru tudi drugače) zagotoviti kadre in mehanizacijo za pravočasno in pravilno reševanje krizne situacije ob najslabšem scenariju.
- Gradbene odpadke, ki bodo nastali na gradbišču, je treba zbirati ločeno po vrstah odpadkov in jih čim prej odpeljati z gradbišča k pooblaščenim prevzemnikom gradbenih odpadkov.
- Eventualne nevarne odpadke, ki nastanejo pri gradnji, je treba takoj zbrati v tesne posode in jih čimprej odpeljati z gradbišča.
- Za gradbene delavce je treba postaviti kemična stranišča.

Interventni ukrepi v času gradnje, določenih v analizi tveganja

- Za primere nesrečnih dogodkov kot so npr. razlitje oziroma onesnaženje površine tal z naftnimi derivati ali drugimi nevarnimi tekočinami je treba imeti izdelano navodilo za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. Vsi delavci na gradbišču morajo biti z navodili seznanjeni in ustrezno usposobljeni za pravilno in takojšnje ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi. V navodilu za ukrepanje morajo biti določene tudi pooblaščen osebe, ki so odgovorne za organizacijo intervencije in so v 24 urni pripravljenosti. V intervencijsko enoto mora biti vključen tudi hidrogeolog.
- V primeru razlitja naftnih derivatov je potrebno onesnaženje takoj omejiti, onesnažen material pobrati s tal, zemljino odkopati in odstraniti in jo deponirati na ustrezno varno mesto oziroma še boljše v ustrezne nepropustne zabojnike. Čim prej je potrebno izdelati analizo onesnaženega materiala in oceno odpadka s strani pooblaščen institucije. Na osnovi analiz je potrebno kontaminirano zemljino predati pooblaščenemu zbiralcu teh odpadkov.
- Izvajalec gradbenih del mora na gradbišču zagotoviti ustrezna absorpcijska sredstva za omejitev in zajem razlitih tekočin, za zbiranje onesnaženega absorpcijskega sredstva mora biti na razpolago ustrezna posoda.
- Vsa nesrečna razlitja in dogodke je treba vpisati v gradbeni dnevnik. Vodja gradbišča mora o tovrstnih dogodkih takoj obvestiti pristojne službe (policijo, gasilce, javno podjetje za vodovod, inšpekcijske službe), ki si po potrebi ogledajo mesto razlitja in sprejemajo dodatne ukrepe za čim hitrejšo in učinkovito sanacijo onesnaženega mesta.

Dodatni omilitveni in zaščitni ukrepi za zaščito tal in podzemne vode v času obratovanja, določenih v analizi tveganja:

- Vsaka nestanovanjska stavba mora biti zgrajena na način, da objekt nima odtoka v tla ali v kanalizacijo.
- Obvezno je občasno pregledovanje stanja tal v objektih, da nimajo razpok. Morebitne razpoke je treba takoj sanirati. Asfaltirane povozne površine je treba v času obratovanja redno pregledovati in morebitne poškodbe sproti sanirati (voditi dnevnik pregledov).
- Asfaltirane povozne površine je treba v času obratovanja redno pregledovati in morebitne poškodbe sproti sanirati (voditi dnevnik pregledov).
- Vsebinsko lovilnika olj se prečrpava direktno iz lovilnika olj v avtocisterno in predaja pooblaščenim prevzemnikom te vrste odpadkov.

- Za lovilnik olj je treba imenovati odgovorno osebo, zadolženo za redno pregledovanje in vzdrževanje lovilnika olj ter vodenje obratovalnega dnevnika. Vodotesnost lovilnika olj je treba vsakič po izrednem dogodku (razlitje goriva ali požar) pregledati, vsebino pa izprazniti.
- V času obratovanja pobude je treba skladno z zakonodajo za lovilnike olj zagotavljati redno vzdrževanje in čiščenje usedlega mulja in izločenih olj, tako da pri običajnem obratovanju do pronicanja onesnaževala v tla in posledično v podzemno vodo ne more priti.

Interventni ukrepi v času obratovanja, določenih v analizi tveganja

- Interventni ukrepi se izvajajo v primeru razlitja goriv ali drugih nevarnih snovi na osnovi naftnih derivatov iz vozil na povoznih in manipulativnih površinah obravnavane pobude.
- Ukrepi med obratovanjem obsegajo izčrpavanje goriva in drugih razlitih nevarnih snovi iz vozil iz lovilnika olj in njihov odvoz. Odvoz nevarnih odpadkov lahko izvaja le podjetje, ki je pooblaščen za zbiranje oziroma odstranjevanje tovrstnih odpadkov. Spiranje v kanalizacijo je prepovedano.
- Po vsakem eventualnem razlitju nevarnih snovi na povoznih površinah je potrebno takoj pregledati in po potrebi tudi izprazniti in očistiti lovilnik olj.

Ukrepi, ki izhajajo iz Uredbe o VVO:

- Na ožjih vodovarstvenih območjih za zajetja Hotovlja spodaj (pod skalo), Hotovlja (pod slapom), Hotovlja spodaj (vrtina), Hotovlja zgoraj (vrtine) in Hotovlja zgoraj (zajetje) ter Gabrovo – Nunsko (1) in Gabrovo – Nunsko (2) so dovoljene novogradnje nestanovanjskih stavb za izvajanje lesno-predelovalne dejavnosti, ki se je izvajala na tem območju pred uveljavitvijo Uredbe o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20), in se izda vodno soglasje oziroma pozitivno mnenje, če so poleg zahtev iz 2., 3., 4., 7., 8. in 9. točke 9. člena te uredbe izpolnjene tudi naslednje zahteve:
 1. gre za novogradnjo nestanovanjskih stavb, katerih skupni obseg ne presega 250 m2 bruto tlorisne površine, in
 2. je zagotovljeno, da so zunanje površine, na katerih se izvaja ta dejavnost, neprepustne in se padavinska odpadna voda iz teh površin zbira in odvaja v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi ali toplote pri odvajanju odpadnih voda.
- **EUP GO-02 (1187):** pred poglobitvijo ribnika je potrebno preveriti in določiti najvišjo možno gladino podtalnice in ribnik poglobiti do take globine, da se podtalnica in voda iz ribnika ne bosta mešali.
- **EUP ŠK-42/03 (709, 712):** sprememba se nahaja znotraj VVO III Sorško polje. Namenska raba se spremeni tako, da se namesto raba IP določi raba IG in upošteva določilo Uredbe, da se v območje spremembe ne umešča industrijskih stavb (podrazred 12510), Sme se umeščati le objekte iz 3. odstavka 24. člena Uredbe o VVO.
- **EUP ŠK-48/04 (362, 1031):** raba ni skladna z določili 22. člena Uredbe o VVO, zato naj se sprememba umakne iz plana.
- **EUP VP-04 (807):** Uredba o VVO v ožjih območjih ne opredeljuje dopustnosti umeščanja parkirnih mest, zato predlagamo izločitev spremembe iz plana.
- **EUP ŠK-40 (1542):** Sprememba sodi v območje Odloka o lokacijskem načrtu za občinsko cesto za potrebe industrijske cone Trata (Ur. l. RS, št. 74/06), ki na tem delu ni bila v celoti izvedena. V kolikor se bo cesta na tem delu izvedla in se bo zanjo izdelovala projektna dokumentacija, je treba v tej fazi izdelati analizo tveganja za vodni vir, skladno z določbami

5. točke 24. člena Uredbe o VVO.

- EUP ŠK-48 (363, 435, 711): spremembe niso skladne z določili 22. člena Uredbe o VVO, v povezavi z 9. členom Uredbe, saj za omenjeno cesto (raba PC) analiza tveganja ni bila izdelana. Vse tri spremembe se zato izloči iz plana.
- EUP KE-20 (296, 297, 298, 299, 934): spremembe oziroma predvidena namenska raba, ki se opredeljuje s planom, ni skladna z 17. členom, v povezavi z 9. členom Uredbe o VVO, zato se spremembe izločijo iz plana.

6.1.4.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
1. Kakovost podzemne vode glede na kemijske in mikrobiološke parametre 2. Količinsko stanje podzemne vode	Kakovostno in količinsko stanje podzemne vode se določa skladno z obstoječo zakonodajo na podlagi Uredbe o stanju podzemnih voda (Ur. l. RS št. 25/09, 68/12, 66/16), Pravilnika o metodologiji za določanje vodnih teles podzemnih voda (Ur. l. RS št. 65/03), in Pravilnikom o monitoringu podzemnih voda (Ur. l. RS št. 31/09). Dodatno spremljanje stanja s strani občine Škofja Loka ni potrebno.	ARSO	Podzemna voda se na merilnih mestih vzorči 1 do 2 krat letno. Rezultati se podajajo v obliki letnih poročil.

6.2 Narava

Podlaga za presojo je bil strateški del OPN (besedilo) in grafični del (predlagana podrobna namenska raba), ki nam ga je posredoval pripravljavec plana Locus d.o.o. (avgust 2022).

SD OPN3 bo v Odlok prinesel precej sprememb namenskih rab prostora in usklajevanj z dejanskim stanjem, na novo se umešča nekaj prometnic ter območij širitev za potrebe industrije.

6.2.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Več členov in določil Odloka lahko posredno ali neposredno vpliva na Naravo. Na cilj Ohranjanje narave in kjer je mogoče povečanje biotske raznovrstnosti lahko vplivajo vsi tisti deli Odloka, katerih posledica so:

- Posegi na naravovarstvenih območjih, oz. na njihovih vplivnih območjih – Natura 2000 območjih, naravnih vrednotah, ekološko pomembnih območjih, zavarovanih območjih
- Posegi in dejavnosti, ki bi lahko vplivale na biotsko raznovrstnost
- Vzpostavitev ali nadaljevanje dejavnosti, ki lahko vplivajo na lastnosti in cilje naravovarstvenih območij (npr. turistične, športne dejavnosti ter kmetijstvo)
- Posegi na gozdnih površinah oz. njihovo ohranjanje
- Novogradnje in obnove GJI (javna razsvetljava)
- Protipoplavni ukrepi in urejanja vodotokov

Prepoznali smo predvsem pozitivne vplive na naravo.

Vpliv na okoljski cilj imajo lahko naslednji členi Odloka:

32. člen Odloka obravnava zasnovo kmetijstva. Na okoljski cilj imajo lahko pozitiven vpliv naslednje točke:

- 32. člen (3): »Na območjih kmetijskih zemljišč z močno izraženimi dediščinskimi omejitvami (kulturna krajina) se spodbuja tradicionalna kmetijska raba zaradi ohranjanja kulturnih in

simbolnih vrednosti kulturne krajine, preprečevanja zaraščanja, ohranjanja biotske raznovrstnosti ter naravnih vrednot. Takšna območja so: dolina Poljanske Sore, dolina Selške Sore, razgibano obrobje Sorškega polja, Krancelj, Križna Gora.«

- 32. člen (4): »Na kmetijah se razvija dopolnilne dejavnosti in trajnostno naravnani turizem, kmetijstvo se preusmerja v integrirano in ekološko pridelavo.«
- 32. člen (6): »Ohranjanje in spodbujanje naravi prijaznega kmetijstva, to je spodbujanje obnove travniških sadovnjakov in pridelave sadja, spodbujanje integriranega poljedelstva in vrtnarstva, uvajanje paše na kmetijah.«, »Spodbujanje ekološkega kmetovanja.«

Spodbujanje ali ohranjanje sonaravnega ter tradicionalnega kmetijstva lahko povečuje biotsko pestrost v okolju. Meje in ostale vegetacijske strukture služijo kot ekološki koridorji za netopirje in ptice ter povečujejo nabor primernih habitatov za žuželke, ptice ter preostale živalske vrste. S povečanjem pestrosti žuželk in drugih nevretenčarjev se poveča tudi razpoložljiva hrana za ptice in druge plenilce, s tem pa se ohranja ali veča biotska pestrost okolja. Vse naštetu lahko pozitivno vpliva tudi na varstvene cilje Natura 2000 območij v občini (predvsem POO Lubnik in POO Gozd Kranj – Škofja Loka) ter na lastnosti in celovitost naravnih vrednot in ekološko pomembnih območij, ki se nahajajo v kmetijski krajini.

33. člen Odloka obravnava zasnovno gozdarstva. Z vidika vpliva na okoljski cilj so pomembna naslednja določila:

- 33. člen (1): »Občina bo ohranjala gozdove, ki so naravni vir in naravno bogastvo, ob hkratnem upoštevanju razvojnih potreb gozdarstva in drugih dejavnosti, ki imajo v gozdu oziroma gozdnem prostoru svoj interes. Posegi in dejavnosti v gozdnem prostoru, ki onemogočajo zagotavljanje ekoloških, socialnih in proizvodnih funkcij gozda ali poslabšujejo možnosti njihovega uresničevanja, niso dopustne.«
- 33. člen (3): »Gozdni rezervati (Zminec) so prepuščeni naravnemu razvoju. V njih niso dovoljeni posegi v prostor, gozdnovarstvena in gojitvena dela, gradnja prometnic in izkoriščanje ter raba gozdov.«
- 33. člen (4): »V varovalnih gozdovih, v gozdovih s posebnim namenom in v gozdovih z ekološkimi ter socialnimi funkcijami s 1. stopnjo poudarjenosti so dopustni le posegi in dejavnosti za namensko gospodarjenje s temi območji. Izjemoma so dopustni posegi za gospodarsko infrastrukturo, če ne ogrožajo ali onemogočajo ekoloških in socialnih funkcij gozdov.«
- 33. člen (7): »Večji del gozdnega območja Občine Škofja Loka prekriva večnamenski gozd. Na področju gozdarske dejavnosti je v najvrednejših krajinskih območjih treba uveljavljati sonaravne pristope h gospodarjenju z gozdovi in preprečiti gozdnogospodarske ukrepe, ki utegnejo povzročiti razvrednotenje teh območij (npr. premene, nasade, gradnjo novih gozdnih cest in vlak ter zasaditev monokultur). Potrebno je varovati že oblikovane gozdne robove (gozdni rob celkov). Ohranjati je treba mešano sestavo gozdov.«
- 33. člen (8): »V okolici pomembnejših vodnih virov je treba ohraniti naravno drevesno sestavo gozdov. V vseh gozdovih, še posebej pa na območjih, kjer je izjemno poudarjena hidrološka funkcija gozda, je strogo prepovedano odlaganje odpadkov, osuševanje, odstranjevanje materiala in zasipavanje.«

Ohranjanje gozdnih površin in njihovih funkcij pomembno vpliva na povečanje oz. ohranjanje

biotske pestrosti. Gozd varuje tla pred erozijo, blaži podnebne skrajnosti in uravnava odtekanje vode. Gozd je naravna in izvorna življenjska združba povsod v Sloveniji, razen na najvišjih gorah, vodnih površinah in močvirjih. Hkrati je življenjski prostor in zatočišče mnogih rastlinskih in živalskih vrst, ki vzdržujejo ekološko ravnotežje v vsej krajini. Poleg tega gozdne površine v ožjem prostoru povečujejo biotsko pestrost, saj se z ohranjanjem gozdnih površin ohranja tudi pestrost ekosistemov (npr. gozdni rob, gozdne jase,...). Navedeni členi lahko prispevajo k varstvenim ciljem Natura 2000 območij, ki so opredeljena predvsem na gozdnih površinah – to sta POO Gozd Kranj – Škofja Loka in POO Lubnik. Prav tako upoštevanje navedenih členov prispeva k celovitosti ekološko pomembnih območij in lastnosti naravnih vrednot vezanih na gozdne površine.

34. člen obravnava usmeritve za upravljanje z vodami in vodnimi viri za ohranjanje njihove kakovosti. 10. točka člena pa podrobneje obravnava tudi ohranjanje biotske raznovrstnosti vodnega in obvodnega sveta, za kar je potrebno:

- Obstoječe naravne retencijske površine (mokrišča in poplavne površine izven naselij) zavarovati pred nadaljnjo degradacijo. V primeru nadaljnje krčitve je treba zagotoviti nadomestne retencijske površine.
- Ohranяти in vzdrževati je treba vegetacijske pasove ob vodotokih (hrbtenica zelenih sistemov v območjih intenzivne urbane ali agrarne rabe, preprečevanje širjenja površinskega onesnaženja v vodotoke). Na območjih kmetijskih obdelovalnih površin se na novo vzpostavljajo in varujejo obstoječi vegetacijski varovalni pasovi (širine minimalno 5,00 m na vsako stran vodotoka). Pri kmetijski proizvodnji se upoštevajo kriteriji za gnojenje pri sonaravnih oblikah kmetijstva in dobra kmetijska praksa.
- Naravne vodotoke je treba ohranяти v naravnem stanju, nadaljnje regulacije vodotokov niso sprejemljive (ohranjanje značilne vzdolžne razgibanosti vodotokov z brzicami, tolmoni, mrtvimi rokavi ipd.)
- Renaturacija reguliranih vodotokov se izvaja povsod, kjerkoli je to možno in smiselno, predvsem na delih, kjer so predvidene večje rekreacijske površine, ali v zaščitene naravnih območjih, kjer imajo vodotoki velik pomen v krajinskem in ambientalnem smislu.
- Uredita se odvajanje in čiščenje odpadnih voda, kar bo pripomoglo k izboljšavi kakovosti podzemnih in površinskih voda ter hkrati omogočilo razmah oziroma razvoj vrste dopolnilnih dejavnosti na in ob vodi (šport, turizem, ribištvo itd.).

35. člen Odloka se nanaša na razvoj turizma, športa in rekreacije. Občina bo med drugim razvijala in krepila turistično dejavnost v tej smeri, da bodo ohranjene naravne in ostale kakovosti prostora. Razvoj bo med drugim temeljil na vzpostavitvi uravnoveženih in trajnostnih turističnih destinacij, vključevanju naravnih vrednot v turistično ponudbo.

Neustrezna **javna razsvetljava** (svetilnost preko vodoravnice, neustrezna temperatura svetil) med drugim negativno vpliva na biosfero, moti selitve ptic, ogroža kolonije netopirjev ter ogroža številne vrste žuželk, od katerih spada mnogo vrst k pomembnim opraševalcem. Predlagamo, da se ob posodobitvi javne razsvetljave uporablja svetilke, ki sevajo toplo svetlobo – do 2400 K, nikakor več kot 2700 K. Poleg tega predlagamo, da se na varovanih območjih poti, parkirišč, igrišč, parkov in podobnega, ne osvetljuje. Na območjih, kjer je bilo v preteklosti prepoznano pretirano osvetljevanje (npr. cerkve) pa naj se osvetljevanje omeji (ali odpravi). Usmeritve glede javne razsvetljave so omenjene tudi v 88. členu izvedbenega dela Odloka.

Pregled podatkov o prisotnosti vrst na območju občine Škofja Loka je pokazal, da se na območju občine nahaja nekaj lokalitet zavarovanih rastlinskih in živalskih vrst. Veliko od teh je vezanih na gozdne habitate in vodotoke.

Mesto Škofja Loka predstavlja večino urbanih strnjenih površin v občini. Za ostala naselja je značilna izrazita razpršenost. SD OPN 3 umešča nekaj novih stavbnih zemljišč (oziroma se jim v večini primerov spreminja namenska raba). Po podatkih Atlasa okolja (januar 2023) se vodotoki v občini glede na kategorizacijo vodotokov večinoma uvrščajo med 1., 1-2. 2. ter 2-3. razred, kjer 1. razred pomeni naravne vodotoke, 2-3. razred pa sonaravno/tehnično urejene vodotoke. Zaradi predvidenega poseganja v obvodni prostor (v večini primerov umeščanja zelenih površin) ocenjujemo, da je možen vpliv na zavarovane vrste, ki so vezane na vodno okolje. Za zagotavljanje kvalitetnega vodnega okolja je ključno ohranjanje obrežnega pasu. Slednji ima predvsem zaščitno funkcijo, saj ščiti vodotoke pred onesnaževanjem. Obrežna zarast predstavlja filter za hranila, ki se spirajo iz zaledja in tako vpliva na kvaliteto vode. Obrežna vegetacija predstavlja tudi zaščito reke kot habitata številnih organizmov in zato povečuje biodiverzitetno vodnega ekosistema. Obrežna vegetacija zagotavlja senco, nudi zavetje in organske snovi, ki so vir energije. Vnos organskega drobirja je zelo pomemben predvsem za populacije nevretenčarjev. Senčenje vodotoka omogoča uravnavanje temperature vode in omejuje rast alg in makrofitov. Rastlinstvo obrežnega pasu s koreninskim sistemom utrjuje rečni breg in zadržuje vodo v pokrajini. Obrežni pasovi so nepogrešljivi tudi za številne živalske vrste, ki so sicer vezane na kopne ekosisteme. Obrežna področja so navadno naseljena s pestro favno. So habitat in koridor skozi pokrajino. Posebno pomembna so za sesalce, plazilce in dvoživke. Okrnjenost ali uničenje tovrstnih habitatov lahko resno ogrozi tudi populacije ptic. Ocenjujemo, da je načrtovanje zelenih površin ob Poljanski Sori in Sori sprejemljivo, vendar je potrebno upoštevati ustrezne odmike od vodotokov in ohranjanje obrežnega prostora.

SD OPN 3 ima na ogrožene živalske vrste lahko vpliv preko svetlobnega onesnaženja. Svetlobno onesnaženje okolja je emisija svetlobe iz virov svetlobe, ki poveča naravno osvetljenost okolja. Svetlobno onesnaževanje okolja zaradi neposrednega in posrednega sevanja proti nebu moti življenje ali selitev ptic, netopirjev, žuželk in drugih živali, ogroža naravno ravnotežje na varovanih območjih. Svetloba ponoči negativno vpliva na hranjenje, migracijo in razmnoževanje živalskih vrst, saj jih svetloba tako privlači, da pozabijo na vse ostalo. Takšen negativen vpliv povzročajo predvsem svetila, ki sevajo nad vodoravnico in oddajajo svetlobo ultravijoličnega ali modrega spektra. Svetlobno onesnaženje se pojavlja povsod kjer je poselitev. SD OPN 3 lahko zmanjša vpliv svetlobnega onesnaževanja tako, da predpiše določene omejitve. Glede na Uredbo o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaženja okolja (Ur. l. RS št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13, 44/22) je maksimalna dovoljena poraba električne energije na prebivalca 44,5 kWh na leto. Za zagotovitev zahtev Uredbe bo potrebna zamenjava energetske potratnih svetilk, ureditev regulacije in ureditev ustrezne postavitve svetilk v javni razsvetljavi. V letu 2018 je poraba električne energije na prebivalca znašala 45,8 kWh. Predlagamo, da se pri menjavanju obstoječe javne razsvetljave oziroma pri osvetljevanju novih stavbnih površin uporabijo svetilke, ki sevajo toplejšo svetlobo (do 2700 K). Vsekakor je pred zamenjavo potrebno opraviti meritve in izdelati projektno dokumentacijo. Svetilke, ki imajo barvno temperaturo do 4000 ali celo 4500 K imajo velik delež modre barve, ki se v atmosferi siplje 16-krat bolj kot skrajno rdeča. Takšne svetilke zato povzročajo največ svetlobnega onesnaženja. Kjer je možno, naj se namesto celonočne osvetlitve uporablja razsvetljava s svetlobnimi tipali oziroma naj se razsvetljava ugaša med 23h in 5h. Izvajanje predlaganih omilitvenih ukrepov bo izboljšalo kvaliteto življenjskega prostora živalim, ki so aktivne ponoči. Določbe o omejitvah svetlobnega onesnaževanja se mora zapisati v splošen člen, tako, da bodo določila veljala za celotno občino. Na takšen način ne bo potrebe po ponavljanju omilitvenih ukrepov v posameznih PIP-ih.

Invazivne tujerodne rastline predstavljajo grožnjo naravnemu okolju, ker lahko prerastejo velike

površine in popolnoma spremenijo naravne ekosisteme ter poslabšajo življenjske razmere za domorodne vrste (rastlinske in živalske). Najbolj uspešno reševanje tega problema je zgodnje odkrivanje invazivnih vrst, saj je v teh primerih ukrepanje lažje in učinkovitejše. Ukrepe odstranitve ali nadzora je potrebno izvajati za invazivne tujerodne vrste ali potencialno invazivne vrste. Dokler je vrsta invazivna le na majhnem območju, jo je možno popolnoma odstraniti iz narave. Način odstranjevanja vrste mora biti prilagojena značilnosti vrste. Običajno je treba ukrepe odstranjevanja izvajati skozi daljše časovno obdobje, nato pa še nekaj let spremljati ali se bo vrsta ponovno pojavila. Kadar širjenje ni bilo preprečeno v zgodnjih fazah naselitve, se vrsta navadno tako razširi, da popolna odstranitev iz narave ni več mogoča. V takem primeru preostane le še nadzor vrste. To pomeni, da se vrsto z enakimi metodami aktivno odstranjuje iz okolja, kljub zavedanju, da vrste ne bo mogoče v celoti odstraniti (dosežemo lahko omejitve širjenja in vsaj zmanjšanje negativnih vplivov). Ukrepi nadzora so pri tem načinu trajni, kar pa seveda pomeni tudi stalne stroške (ZRSVN, 2013). Za uspešno preprečevanje pojavljanja in razširjanja tujerodnih rastlinskih vrst v občini Škofja Loka predlagamo nekaj omilitvenih ukrepov. Prav tako kot pri svetlobnem onesnaževanju predlagamo, da se določbe o omejitvah povezanih z invazivnimi tujerodnimi rastlinami zapiše v splošen člen, tako, da bodo določila veljala za celotno občino. Na takšen način ne bo potrebe po ponavljanju omilitvenih ukrepov v posameznih PIP-ih.

V občini je kar nekaj primernih habitatov za dvoživke zato predlagamo, da se pred vsako rekonstrukcijo cest preveri prisotnost dvoživk oziroma se evidentira črne točke za dvoživke v občini. Ob rekonstrukciji ceste se lahko nato projektira ustrezne podhode za dvoživke z ustreznimi pripadajočimi ograjami. Na območju občine Škofja Loka je evidentiranih nekaj vrst plazilcev. Iz literature je razvidno, da spadajo plazilci med najpogostejše žrtve prometa. Ali je tako tudi v občini Škofja Loka, nimamo podatkov. SD OPN 3 predvideva nekaj novih cest, ki bi lahko prispevale s spremembi prometnih tokov, ki bi lahko imele vpliv na večji povoz plazilcev. Predlagamo omilitvene ukrepe.

Vpliv SD OPN 3 na netopirje se lahko pojavi zaradi neprimerne javne razsvetljave. Govoriti o posameznih EUP ali celo območjih, kjer lahko pride do vpliva nanje ni smiselno saj so netopirji kot leteče živali zelo mobilni in se posamezni osebkovi vsako noč gibljejo na območju, ki je veliko nekaj kvadratnih kilometrov. Neprimerno izbrana ali usmerjena nočna razsvetljava ima vpliv neposredno na netopirje in tudi na njihov plen. Svetloba spremeni vzorce obnašanja obeh, kar lahko privede do zmanjšanja prehranjevalne uspešnosti netopirjev. Poleg vplivov na prehranjevalni habitat je zelo pomemben vpliv na zatočišča. Do slednjega pride na primer v času obnavljanja stavb ali cerkva. Vsakršni posegi v stavbe, kjer se nahajajo netopirji je zanje lahko poguben, zato morajo biti takšni posegi nujno usklajeni s strokovnimi službami. Predlagani splošni omilitveni ukrepi glede javne razsvetljave bodo zadoščali za ohranjanje kvalitetnega habitata netopirjev v občini Škofja Loka. Za potrebe ohranjanja kvalitetnega habitata netopirjev v občini Škofja Loka predlagamo splošne omilitvene ukrepe, ki bodo pripomogli k ohranjanju njihovih zatočišč in kotišč v stavbah. Na ta način se bo zagotovil njihov dolgoročni obstoj.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na naravo nebitven (B) – Z izvedbo SD OPN 3 Škofja Loka se bodo v manjšem obsegu ali prehodno zmanjšale populacije zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst ter prednostnih habitatnih tipov. Vpliv nanje bo zaradi lokalne ali časovne omejenosti nebitven. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo nebitveno spremenjene. Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka bo imela nebitven vpliv na stanje naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka.

Izvedbeni del OPN

Večina pobud, ki se s SD OPN 3 umeščajo v prostor Občine Škofje Loka izven Natura 2000 območij z naravovarstvenega vidika niso sporne in ne bodo bistveno vplivale na ostale zaščitene in ogrožene rastlinske in živalske vrste ter habitatne tipe na območju občine. Pobuda, ki bi lahko imela potencialni vpliv na ogrožene in zavarovane vrste zunaj Natura 2000 območij je pobuda št. 772 na EUP ŠK-62, kjer gre za umestitev povezovalne ceste med Škofjo Loko (Trata) in RC Kranj – Medvode. Pobuda 772 se umešča tik ob mešani nižinski gozd Sorškega polja. Nižinski gozd sicer ni zavarovan z Odlokom, niti ni opredeljen kot habitatni tip, v njem pa je potencialno možno najti zaščiteno vrsto hrošča rogača (*Lucanus cervus*) ter določene vrste netopirjev, ki so vezani na gozdne habitate. Umestitev ceste v prostor je sicer predvidena po že obstoječi makadamski poti, vendar je za cesto predvidena širitev, ki bo v manjši meri posegla tudi na gozdna zemljišča mešanega nižinskega gozda na območju občine Škofja Loka, v večji meri pa na gozdna zemljišča mešanega nižinskega gozda na območju MO Kranj. Za območje gradnje ceste (pobuda št. 772) predlagamo, da se že med gradnjo izvedejo zaščitni ukrepi proti onesnaženju podzemnih voda, cesta pa izgradi na način, da se uredi primerno odvodnjavanje vode s cestišča z robniki in lovilci olj. Predlagamo tudi, da se posebno pozornost posveti tudi v primeru postavitve javne razsvetljave. Neustrezna **javna razsvetljava** (svetilnost preko vodoravnice, neustrezna temperatura svetil) med drugim negativno vpliva na biosfero, moti selitve ptic, ogroža kolonije netopirjev ter ogroža številne vrste žuželk, od katerih spada mnogo vrst k pomembnim opraševalcem. Predlagamo, da se ob postavitvi javne razsvetljave uporablja svetilke, ki sevajo toplo svetlobo – do 2400 K, nikakor več kot 2700 K, na območju gozda pa se poleg uporabe primernih svetilk, število svetilk omeji na minimum.

Za pobudo št. 711 predlagamo, da se iz območja gozda umakne vsaj za eno sestožno višino, obenem pa predlagamo, da se vzhodnega in južnega območja pobude ne osvetljuje.

6.2.1.1 Natura 2000 območja

POO Gozd Kranj – Škofja Loka

V okviru obravnave vplivov plana se je presojalo vpliv na naslednje kvalifikacijske vrste: navadni koščak (*Austropotamobius torrentium*), črtasti medvedek (*Callimorpha quadripunctaria*), hribski urh (*Bombina variegata*), veliki studenčar (*Cordulegaster heros*), kranjska sita (*Elocharis carniolica*).

Na POO Gozd Kranj – Škofja Loka je opredeljenih več sprememb namenske rabe, tudi na račun manjših usklajevanja dejanske in planske rabe oz. planske rabe iz leta 2004 in ne bodo predstavljale novih vplivov v naravi (npr. opredelitev namenske rabe obstoječih vodohranov). Gre za pobude št.: 913, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 1041, 606, 607, 608, 75, 914, 915, 284, 285, 107, 19, 990, 620, 253, 254, 355, 353, 1047, 1046, 724, 1670, 1329, 1299, 1124, 416, 1123, 1467, 463.

Na samo območje bi lahko imele vpliv pobude št. 1659, 1660 (EUP KE-13); 621 (EUP KE-15); 510, 882, 716, idr. (EUP KE-33); 525, 1182 (EUP ŠK-32); 291, 292, 932 (EUP KE-34).

Pri št. pobudah 1659 in 1660 gre za krčitev gozdnega roba. Pobuda lahko vpliva na črtastega medvedka in hribskega urha. S krčitvijo gozdnega roba bosta hribski urh in črtasti medvedek izgubila del primerne habitata. Za obe vrsti je gozdni rob pomemben del habitata, obe vrsti imata na površinah pobude tudi opredeljeno cono vrste. Z vidika zmanjšanja vpliva na obe vrsti, kot tudi na gozd in celovitost Natura 2000 območja, je pomembno, da se na območju pobude zagotovi prostor za vzpostavitev naravnega, vrstno pestrega gozdnega roba. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudi št. 621 gre za spremembo namenske rabe iz K1 v A na pobudo občana za gradnjo stanovanjskega objekta. Podobno gre pri pobudi št. 619 za spremembo namenske rabe iz K1 v A na

pobudo občana za namen gradbene parcele. Pri pobudah št. 291, 292 in 932 gre za uskladitev z dejanskim stanjem in spremembo iz K2 v A, vendar pobude posegajo na vodna zemljišča. 44 metrsko območje vodotoka ob stanovanjskem objektu sicer ne spada pod Natura 2000 območje, je pa vodotok nad in pod tem območjem opredeljen kot notranja cona vrste navadni koščak in ga zagotovo lahko zasledimo tudi na tem 44 m dolgem pasu. Pri vseh navedenih pobudah je možen predvsem daljinski vpliv na kvalifikacijske vrste POO Gozd Kranj – Škofja Loka – daljinski vpliv na navadnega koščaka in velikega studenčarja v primeru prekomernih posegov v območje vodotoka in na črtastega medvedka zaradi morebitnega osvetljevanja. Z izvedbo pobud bo hribski urh izgubil del potencialnega habitata. Vpliva na kranjsko sito ne pričakujemo. Za zmanjšanje vpliva je potrebno na nepozidanih površinah ohraniti obstoječo vegetacijo. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudah št. 510, 882, 716, 714, 717, 343, 344, 346, 718, 1541, 423, 366, 1804, 753, 882 idr., gre za umestitev zadrževalnika Planica na Farskem potoku. Visokovodni suh zadrževalnik je glavni omilitveni ukrep za povečanje poplavne varnosti na Prifarškem potoku do Stare Loke. Zadrževalnik je umeščen na Moškrinski grapi (Planici), približno 50-100 m gorvodno od kraja Moškrin. Načrtovana je zemeljska pregrada oziroma suhi zadrževalnik. Za vzpostavitev navezave vodotoka Moškrinske grape na temeljni izpust je gor- in dol-vodno od pregrade na krajšem odseku predvidena regulacija struge. Za potrebe navezave struge Moškrinske grape na vtok in iztok iz talnega izpusta so na krajšem odseku govordno in dolvodno od prepusta predvidene vodnogospodarske ureditve struge. Na dotoku v talni izpust so predvidene ureditve na dolžini 40 m, pri čemer gre v prvih 28 m zgolj za premik osi struge (brežine se oblikuje sonaravno in varuje z avtohtonim rastlinjem ter skalnimi samiciami), zadnjih 12 m pa se oblikuje vtočni profil iz zložbe kamen v suho oziroma po potrebi iz zložbe kamen v betonu. Na iztoku se strugo utrdi z zložbo kamen v betonu (dolvodno lahko tudi kamen v suho) na skupni razdalji približno 25 m, da se zagotovi ustrezno stabilnost dna struge in stabilnost pregrade ob višjih pretokih skozi talni izpust. S predvidenimi ureditvami se zagotovi zvezno navezavo obstoječe struge na vtok v talni izpust in iztok iz njega. Ureditve izven večjih obremenitev vodnega toka iz talnega izpusta naj bodo čim bolj oblikovane sonaravno iz grobih zložb kamna v suho z vmesnimi podtaknjenci avtohtonega rastlinja. Pred vtokom v talni izpust in pred grobimi rešetkami je predvidena postavitve prebiralnih stebrov (npr. leseni piloti) za dodatno varnost pred vtokom plavja v talni izpust. Naklon nivelete obstoječe struge vodotoka na širšem območju pregrade znaša 1,30 %. Izbran naklon pri načrtovanju talnega izpusta in gor/dolvodne navezave na strugo vodotoka je zaradi krajše dolžine nove osi struge malenkost večji in znaša 1,35 %. Vtok v temeljni izpust je pred plavinami zaščiten s prebiralnimi stebri ter z grobimi rešetkami na vtočni glavi. (Suhi zadrževalnik Planica in protipoplavni ukrepi na Prifarškem potoku, Tempos, december 2022)



Slika 26: Prikaz načrtovanega suhega zadrževalnika

(Tempos, december 2022)

Vzpostavitev suhega zadrževalnika lahko pomembno vpliva na kvalifikacijske vrste, ki so vsaj v delu življenjskega cikla vezane na prisotnost vode. Izvedba suhega zadrževalnika lahko v času gradnje, zaradi odstranitve vegetacije, vpliva tudi na črtatega medvedka, vendar bo ta vpliv začasen. Podobno velja tudi za hribskega urha. Vzpostavitev suhega zadrževalnika bo imela največji vpliv na velikega studenčarja in navadnega koščaka. Veliki studenčar je prebivalec gozdnih potokov, ki so ohranjeni v svoji naravni obliki, njegove ličinke pa tudi po več let živijo v delih potoka, kjer je dno pokrito s peskom ali mivko, na katero se je usedla tanka plast drobnega organskega drobirja. Za velikega studenčarja je tudi značilno, da ne naseljuje sekundarnih habitatov, ki so rezultat človekovih posegov. Veliki studenčar je bil evidentiran na območju načrtovanega posega v preteklosti (leta 1996, podatki ZRSVN). Poseg je tudi neskladen z ciljem PUN za velikega studenčarja, ki je ohranjanje naravne hidromorfologije in zastrtosti vodotokov. Na podlagi navedenega lahko sklepamo, da bo veliki studenčar z izvedbo nameravanega posega trajno izgubil del primerne habitatne. Za zmanjšanje negativnih vplivov na velikega studenčarja so podani omilitveni ukrepi. Navadni koščak je običajno prebivalec hitrih in mrzlih potokov in rek. Evidentiran je bil tako v Moškrinski grapi (Potok Planica/Moškrinska grapa V od Pevnega), kot tudi v njenem pritoku, ki se v Moškrinsko grapo izteka na območju pobude za vzpostavitev suhega zadrževalnika (Močilska grapa) S od Moškriina 100 Z od

ceste proti Kriški gori). Cilji za navadnega koščaka v PUN so ohranjanje naravne hidromorfologije, naravnega razmerja med hitro in počasi tekočimi deli vodotoka, plitvinami in globinami, nefragmentiranega habitata, prodnato in skalnato dno, strukturirano dno in brežina vodotoka, obrežna lesna vegetacija s koreninskim sistemom v vodi. Vse naštetu je potrebno upoštevati pri načrtovanju ureditev zadrževalnika. Vzpostavitev zadrževalnika bo imela na navadnega koščaka začasen vpliv (za čas gradnje), kot tudi trajen vpliv. Začasen vpliv bo predvsem na račun neposrednega poseganja v vodotok in obrežje. Daljinski vpliv bo v času gradnje dolvodno od območja posega predvsem zaradi kaljenja vode. Navadni koščak bo zaradi izvedbe posega izgubil del ustreznega habitata. Na območju pobude ima cono opredeljena kranjska sita. Kranjska sita je pionirska vrsta, ki raste na vlažnih in močvirnih travnikih, na vlažnih mestih v gozdovih ter na občasno poplavljenih mestih na peščeni do pretežno ilovnati in glineni podlagi na obrežju rek, ribnikov, akumulacij ter v opuščenih glinokopih. Na območju posega bi jo lahko pričakovali predvsem v kolesnicah gozdnih vlak. Vzpostavitev zadrževalnika ne bo pomembno vplivala na varstvene cilje za kranjsko sito. Podani so omilitveni ukrepi.

Pri pobudi 525 in 1182 gre za spremembo namenske rabe iz gozdnega zemljišča v ZS za namen ureditve sonaravnega športno rekreacijskega območja. Območje se nahaja na POO Gozd Kranj – Škofja Loka, vendar se nahaja v neposredni bližini Natura 2000 območje in bi neustrezne ureditve ali dejavnosti lahko povzročile daljinski vpliv na kvalifikacijske vrste in varstvene cilje POO Gozd Kranj – Škofja Loka. Na delu pobude se v obstoječem stanju nahaja adrenalinski park in »pravljica dežela«. V neposredni bližini se nahaja tudi obstoječe nogometno igrišče. V naravi gre za ostanek nižinskega gozda, ki se preko ceste Stara Loka – Sv. Duh navezuje na večji gozdni kompleks, ki je opredeljen kot POO Gozd Kranj – Škofja Loka. Območje pobude se nahaja na najjužnejše ležečih gozdnih površinah večjega gozdnega kompleksa. S tega vidika gre za robno območje gozda, ki lahko pomembno prispeva k ohranjanju biotske pestrosti in ekosistemskih storitev območja – (čiščenje zraka, nižanje ravni hrupa, zadrževanje padavinske vode, regulacija temperature ...). Območje je habitat gozdnih ptic, divjadi, hroščev, kačjih pastirjev, dvoživk in drugih živalskih skupin. V sklopu projekta Izvedba monitoringa dvoživk na območju rekonstrukcije lokalne ceste Groharjevo naselje – Sveti Duh (cesta čez Gorajte – LC 401071) so bila popisana mrestišča v bližini ceste – nekatera od teh se nahajajo tudi v neposredni bližini pobude 525 in 1182. Ureditve območja, ki bi rezultirale v odstranjevanju drevesne vegetacije, poseganju v vodna telesa na območju in osvetljevanje bi predstavljale negativen daljinski vpliv na POO Gozd Kranj – Škofja Loka. Območje se bo urejalo z ločenim OPPN. Podani so omilitveni ukrepi.

Pri pobudi 530 gre za spremembo namenske rabe iz IK v BT. Gre za pobudo za vzpostavitev kampa. Območje je obkroženo z gozdom, zato bi negativen vpliv predstavljala predvsem osvetlitev območja. Podan je omilitven ukrep.

POO Lubnik

V okviru obravnave vplivov plana se je presojalo vpliv na naslednje kvalifikacijske vrste: črtasti medvedek (*Callimorpha quadripunctaria*), mali podkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*) (koda 1303), mulasti netopir (*Barbastella barbastellus*) (koda 1308).

Pri večini pobud na območju Nature 2000 Lubnik gre za uskladitve z obstoječim stanjem.

Na samo območje bi lahko vplivale pobude 805, 818, 820 na EUP GV-01, 821 na EUP GV-02, 666, 667 na EUP KE-29; 500 na EUP ZM-01; 1134 na EUP ZM-09, 469 na EUP ŠK-70; 332 in 984 na EUP ŠK-18.

Pri pobudi 805 (EUP GV-01) gre za spremembo namenske rabe iz K1 v PO za namen širitve obstoječe dejavnosti razreza lesa. Na površini pobude se že v dejanskem stanju skladišči les za žago, ki deluje v zaselku Gabrovo. Vse kvalifikacijske vrste POO Lubnik so gozdne vrste, katerim pomemben del habitata predstavlja tudi gozdni rob. Pobuda se nahaja tik ob gozdu, na območju imajo vse kvalifikacijske cone opredeljeno cono vrste. Negativen vpliv na kvalifikacijske vrste bi predstavljalo osvetljevanje površin parkirišča. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudi 818, 820 (EUP GV-01) in 821 (EUP GV-02) gre za spremembo namenske rabe iz K1 v SK ob obstoječem naselju Gabrovo. Predvsem na površinah pobude 821 se nahajajo staro sadno drevje in ekstenzivne travniške površine. Takšni habitati so pomembni za ohranjanje biotske raznovrstnosti širšega območja in so habitat številnih žuželk, ptic kmetijske krajine in posledično pozitivno vplivajo tudi na kvalifikacijske vrste POO Lubnik. Z izvedbo pobud bodo kvalifikacijske vrste izgubile del primerne habitata. Z vidika zmanjšanja vpliva izvedbe pobud je pomembno, da se na nepozidanih površinah ohranjajo obstoječa drevesa in travišča in da se območje nameni eksplicitno dejavnosti žage – gradnja pomožnih objektov za dejavnost žage. Predlagamo da se gradnja pomožnih objektov za obstoječo dejavnost razreza lesa izvede fazno – prvo na pobudi 805, nato 820 in 818 in nazadnje na pobudi 821. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudi 1551 (EUP KE-29) gre za spremembo namenske rabe iz K1 v A. Območje je delno že pozidano. Pri pobudah 666, 667 in gre za spremembo namenske rabe iz kmetijskega zemljišča v stavbno za namen gradnje enostanovanjskega objekta. Na pobudi 667 deloma že stojijo objekti, na pobudi 666 pa je v dejanskem stanju travnik in nekaj skupin dreves. Glede na to, da so vse kvalifikacijske vrste POO Lubnik občutljive na nočno osvetljevanje je potrebno preprečiti prekomerno nočno osvetljevanje. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudi 1723 (EUP KE-29) gre za spremembo namenske rabe iz G v K2. Površine pobude so delno že izkrčene, ne pa v celoti. Krčitve gozda imajo lahko negativen vpliv na vse kvalifikacijske vrste POO Lubnik, saj gre za gozde vrste, ki uporabljajo tudi gozdni rob kot prehranjevalni habitat. Z vidika zasledovanja varstvenih ciljev za kvalifikacijske vrste je pomembno, da se lahko med kmetijskimi in gozdnimi površinami vzpostavi vitalen in vegetacijsko pester gozdni rob. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudi 500 (EUP ZM-01) gre za spremembo namenske rabe iz gozdnega v stavbno zemljišče. Pobuda se nahaja na robu POO Lubnik in ob obstoječem naselju. Deloma je gozd že izkrčen. Območje pobude je primerno za vse kvalifikacijske vrste POO Lubnik. Za zmanjšanje potencialnega vpliva na kvalifikacijske vrste je pomembno, da se med pozidanimi površinami in gozdom vzpostavi bariera v obliki vitalnega gozdnega roba, ki služi tudi kot potencialen prehranjevalni habitat kvalifikacijskih in drugih vrst. Podan je omilitven ukrep.

Pobudi 884 in 551 (EUP ŠK-06) se nahaja tik ob Natura 2000 območju – gre za spremembo namenske rabe iz K1 v ZS za namen športa in rekreacije. Ob pobudi se že trenutno nahaja teniško igrišče. Na kvalifikacijske vrste POO Lubnik, bi imelo nočno osvetljevanje območja negativen daljinski vpliv. Podan je omilitven ukrep.

Podobno gre pri pobudi 1134 471 in 472 gre za širitev stavbnih zemljišč na pobudo občanov v ostale prometne površine, pri pobudi 469 pa gre za usklajitev z dejanskim stanjem v naravi iz sicer za spremembo iz gozdnih površin v ostale prometne površine (parkirišča). Glede na to, da so vse kvalifikacijske vrste POO Lubnik občutljive na nočno osvetljevanje, je potrebno preprečiti osvetljevanje obeh parkirišč. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudah 332 in 984 gre za uskladitev z dejanskim stanjem, oziroma uskladitev s planskim stanjem iz leta 2004. Ker pa se je v tem času na območju obeh pobud razvil gozd, bi sprememba namembnosti lahko vplivala na kvalifikacijske vrste Natura območja Lubnik. Ker je gozdni rob pomemben del habitata vseh kvalifikacijskih POO Lubnik je pomembno, da se po izvedbi pobude omogoči vzpostavitev vegetacijsko pestrega gozdnega roba. Podan je omilitven ukrep.

V SD 3 OPN je opredeljena tudi »rezervacija« prostora za bodočo umestitev suhega zadrževalnika na Selški Sori (EUP PR-05). Zadrževalnik na Selški Sori je načrtovan že dlje časa in s SD 3 OPN se opredeljuje le širša enota urejanja prostora. Za podrobnejše umeščanje v prostor je predviden OPPN, kjer bodo podrobneje presojani vplivi zadrževalnika na naravo.

POO Poljanska Sora Log – Škofja Loka

V okviru obravnave vplivov plana se je presojalo vpliv na vseh 7 vrst Natura 2000 območja, saj so vse pobude take, ki bi lahko vplivale na vse kvalifikacijske vrste. Obravnavane vrste so: mrenič, pohra (*Barbus meridionalis*), kapelj (*Cottus gobio*), zvezdogled (*Gobio uranoscopus*), sulec (*Hucho hucho*), blistavec (*Leuciscus souffia*), vejicati netopir (*Myotis emarginatus*) in mali podkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*).

V vplivnem območju Natura 2000 območja so le štiri take pobude, ki bi potencialno lahko vplivale na kvalifikacijske vrste območja. Te pobude so: 1522 na EUP VP-01; 378, 379, 1066 in 1185 na EUP BD-04 ter pobude 524, 886 in 1181 na EUP ŠK-20.

Pri pobudi 1522 (EUP VP-01) gre za spremembo najpodrobnejše namenske rabe in sicer iz ZS v ZP. Pobuda bi lahko imela negativen daljinski vpliv na kvalifikacijske vrste v primeru osvetljevanja parkovnih površin. Vejicati netopir in mali podkovnjak sta kvalifikacijski vrsti POO Poljanska Sora Log – Škofja Loka. Mali podkovnjak ima v cerkvi v Gorenji vasi porodniško kolonijo, vejicati netopirji pa imajo porodniško kolonijo v naselju Brode. Obe vrsti verjetno uporabljata vegetacijo vzdolž Poljanske Sore kot prehranjevalni habitat in za migracije med zimskimi in poletnimi zatočišči, zato bi osvetljevanje v bližini Poljanske Sore lahko negativno vplivalo na obe vrsti netopirjev. Podan je omilitven ukrep. Ker se pobude nahajajo v bližini POO Poljanska Sora Log – Škofja Loka, osvetljevanje ni dovoljeno.

Pri pobudah 514, 516, 517, 518, 519, 520 in 1175 gre za spremembo stavbnih zemljišč na podlagi pobude občanov za potrebe območja za kempiranje. Območje se nahaja cca. 25 m od Poljanske Sore oz. POO Poljanska Sora Log – Škofja Loka. Območje pobude meji na obrežno zarast. Na kvalifikacijske vrste netopirjev bi povečano osvetljevanje in posegi v obrežno zarast Poljanske Sore predstavljalo negativen daljinski vpliv. Podan je omilitven ukrep.

V SD 3 OPN je opredeljena tudi »rezervacija« prostora za bodočo umestitev suhega zadrževalnika na Poljanski Sori (EUP PR-05). Zadrževalnik na Poljanski Sori je načrtovan že dlje časa in s SD 3 OPN se opredeljuje le širša enota urejanja prostora. Za podrobnejše umeščanje v prostor je predviden OPPN, kjer bodo podrobneje presojani vplivi zadrževalnika na naravo.

POO Sora Škofja Loka – jez Goričane

V okviru obravnave vplivov plana se je presojalo vpliv na vseh 8 vrst Natura 2000 območja, saj so vse pobude take, ki bi lahko imele potencialni vpliv na vse kvalifikacijske vrste in habitatne tipe. Obravnavane vrste in habitatni tipi so: mrenič, pohra (*Barbus meridionalis*), velika nežica (*Cobitis elongata*), kapelj (*Cottus gobio*), piškur (*Eudontomyzon spp.*), zvezdogled (*Gobio uranoscopus*), sulec (*Hucho hucho*), blistavec (*Leuciscus souffia*), zlata nežica (*Sabanejewia aurata*) in habitatni tip Alpske reke in zelnata vegetacija vzdolž njihovih bregov (HT 3220).

V vplivnem območju Natura 2000 območja so pobude: 1521 na EUP ŠK-23, 513 na GD-13 in pobudi 397 in 740 na EUP RE-09.

Pri pobudi 513 gre za spremembo namenske rabe na pobudo občana za namen širitve obstoječega športno rekreacijskega območja. Pobuda je sicer zarisana na območju, kjer so v prostor že umeščena igrišča, iz tega sklepamo, da gre pri pobudi le za usklajitev z dejanskim stanjem. Na podlagi navedenega ocenjujemo, da bo vpliv na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe ter z njimi povezane varstvene cilje, nebitven.

Pri pobudi 1521 gre za spremembo najpodrobnejše namenske rabe iz ZD v ZS. Na območju ni načrtovanih novih posegov v prostor ali novih aktivnosti. Ker gre za območje na katerem bi neustrezne aktivnosti ali posegi (npr. odstranjevanje obrežne vegetacije, postavitve objektov, utrjevanje obrežja ...) lahko imeli pomemben negativen vpliv na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe POO Sora Škofja Loka – jez Goričane. Podan je omilitven ukrep.

Pri pobudah 740 in 397 gre v obeh primerih za širitev stavbnih zemljišč za potrebe zagotavljanja dodatnih potreb obstoječe centralne čistilne naprave Reteče. Izpust iz čistilne naprave je urejen v Soro. Podan je omilitven ukrep v primeru, da se bo izpust iz čistilne naprave izgradilo na novo.

6.2.1.2 Zavarovana območja

SD OPN 3 prinaša tudi spremembo najpodrobnejše namenske rabe na EUP območje BR-01, kjer gre za spremembo rabe iz SKj v SK. Na območju vasi se nahaja zavarovane območje oziroma zavarovani drevesi 2 domača kostanja v Breznici. Trenutno se nahajata na območju majhnega gozdička v bližini vasi, vendar ker gre na območju za zazidalne površine, smo za območje podali preventivne omilitvene ukrepe za zaščito zavarovanega območja.

6.2.1.3 Ekološko pomembna območja

Na območju občine Škofja Loka se nahajajo 4 EPO območja, ki pa se v celoti prekrivajo z Natura 2000 območji. Ta območja so: Škofjeloško hribovje, Marijino brezno, Poljanska Sora in Sora. Ker se območja v celoti prekrivajo z Natura 2000 območji jih tu ne bomo posebej obravnavali in za vplive na EPO območja veljajo enaki omilitveni ukrepi, kot smo jih našli že pri Natura 2000 območjih.

6.2.1.4 Naravne vrednote

S SD3 OPN se bo v različni meri posegala na več naravnih vrednot v občini. Posegi na naravnih vrednotah so prikazani v spodnji tabeli:

Tabela 36: Pregled posegov SD 3 OPN na naravne vrednote

Naravna vrednota	Št. pobude	EUP	Opis vpliva
Moškrinska grapa	510, 882	MO-02	Moškrinska grapa je hidrološka naravna vrednota - levi pritok Selške Sore gorvodno od Moškрина. Na Moškrinski grapi je načrtovan suh zadrževalnik. Načrtovane ureditve in predvideni vplivi z vidika Natura 2000 območja so opisani v poglavju 6.2.1.1. Z vidika ohranjanja lastnosti naravne vrednote je potrebno ohraniti hidrološke lastnosti vodotoka. Te bodo v večini ohranjene, pretoki bodo v običajnih razmerah ostali isti, le v primeru več kot desetletnih vod, bo zapornica za kratek čas zaprla pretok potoka, vendar bo voda v strugi dolvodno od zadrževalnikov zagotovljena zaradi padavinske vode, ki bo ob ekstremnem dogodku padla na območje vodotoka in ob njega. Sam prepust predstavlja oviro v prehodu organizmov. Ne toliko za organizme, ki se premikajo z driftom (dolvodno), temveč za organizme, ki se premikajo po

			strugi navzgor čeprav je v literaturi opredeljeno, da je tudi to mogoče, saj mehanizem migracije vodnih organizmov pretežno opredeljuje sam vodni tok in ne toliko optično zaznavanje prehoda. Ribe potrebujejo na svojih migracijskih poteh po strugi gorvodno neenakomeren tok, saj vrtinci, ki se ustvarijo za oviro, ribi omogočajo počitek na njeni poti proti toku. V sklopu prepusta je neenakomeren tok zagotovljen s posebno strukturiranostjo dna (ang. »spoiler baffle«, makro-hrapavost). Ne glede na to lahko onemogočenje prehoda organizmov iz nižjega v višje dele potoka pomeni fragmentacijo habitata vodnih organizmov in bi lahko negativno vplivalo na ekosistem potoka. V Moškrinjski grapi je potekala in še vedno poteka sonaravna gojitev potočne postrvi. Vodotok je do izvira opredeljen kot rezervat za ohranjanje populacij domorodnih vrst rib. Varstvena doba za potočno postrv je 01.10. - 28.02. oz. 01.12. - 28.02. Na podlagi navedenega je v podrobno načrtovanje zadrževalnika potrebno vključiti Zavod za ribištvo. Ocenjujemo, da bo z upoštevanjem omilitvenih ukrepov vpliv na lastnosti naravne vrednote nebitven.
Reteške loke	513	GD-13	Namen pobude je razširitev obstoječega športno rekreacijskega območja. Območje je že v trenutnem stanju namenjeno športnim aktivnostim. Reteške loke so ekosistemska in zoološka naravna vrednota. Pobuda se nahaja v bližini reke Sore in je pretežno obkrožena z gozdnimi površinami. Ker bi na nočno aktivne živali, kot so npr. netopirji, hrošči, nočni metulj lahko negativno vplivalo osvetljevanje območja, je potrebno osvetljevanje omejiti le na čas, ko se na objektih dejansko izvajajo aktivnosti. Podan je omilitven ukrep.
Kaminitnik	357, 358, 521, 522, 523	ŠK-14	Kamnitnik je geomorfološka naravna vrednota - Grič iz škofjeloškega konglomerata v Škofji Loki. Na območju je načrtovana ureditev športno-rekreativnega območja Kamnitnik. Z vidika ohranjanja lastnosti naravne vrednote je pomembno, da se sanacijo in ureditve izvede na način, da bodo morfološke in geološke lastnosti območja ohranjene. Dejavnosti, ki se bodo odvijale na območju morajo biti takšne, da ne vplivajo na geološke ali morfološke lastnosti območja. Obstojec gozd predstavlja zatočišče za gozdne vrste in hkrati zagotavlja ohranjanje geomorfoloških lastnosti Kamnitnika, zato ga je potrebno ohranjati po obsegu in funkciji. Podani so omilitveni ukrepi.
	502, 503, 1167, 1168	ŠK-27	V primeru pobud 502, 503, 1167, 1168 gre za manjšo zaokrožitev stavbnih zemljišč na podlagi terenskih ogledov, stanja in robnih pogojev. Pobudi se nahajata na robu naravne vrednote. Za ohranitev lastnosti naravne vrednote je pomembno, da ureditve na območju ne spreminjajo geomorfologije območja in da se proti obstoječim gozdnim površinam vzpostavi funkcionalen gozdni rob. Podan je omilitven ukrep.
Reteče – gramoznica	1183, 1187, 1188, 1616	GO-02	V primeru pobud 1183, 1187, 1188 in 1616 gre za opredelitev namenske rabe K2, VC oz. ZN na nekdanjih nadzemnih pridobivalnih površinah. Gre za opuščeno gramoznico Reteče, kjer se je vzpostavil sekundarni biotop ogroženih vrst ptic in dvoživk. Reteče – gramoznica je opredeljena kot ekosistemska in zoološka naravna vrednota. V PIP za EUP GO-2 je zapisano: <i>Na območju se lahko izvaja naravovarstvene naloge in naloge za ribiško upravljanje. Območje se lahko uredi za obisk in rekreacijo. Ureditve morajo biti sonaravne oz. takšne, da zagotavljajo ohranjanje habitatov zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst. Na območju se ne odlaga smeti in drugih odpadkov oz. se ga drugače onesnažuje. Območja se ne zasipava.</i> Ocenjujemo da je naveden PIP ustrezen, vpliva na NV Reteče – gramoznica ne pričakujemo.
Crngrob – Virmaše ostanki	525	ŠK-32/07	Pobuda se nahaja na ekosistemski in zoološki. naravni vrednoti Crngrob, ki je ostanek nižinskega gozda med Crngrobom in Virmašami Na območju pobude se v obstoječem stanju nahaja adrenalinski park in »pravljična dežela«.

nižinskega gozda			V naravi gre za ostanek nižinskega gozda, ki se preko ceste Stara Loka – Sv. Duh navezuje na večji gozdni kompleks, ki je opredeljen kot POO Gozd Kranj – Škofja Loka. Območje pobude se nahaja na najjužnejše ležečih gozdnih površinah večjega gozdnega kompleksa. S tega vidika gre za robno območje gozda, ki lahko pomembno prispeva k ohranjanju biotske pestrosti in ekosistemskih storitev območja – (čiščenje zraka, nižanje ravni hrupa, zadrževanje padavinske vode, regulacija temperature ...). Območje je habitat gozdnih ptic, divjadi, hroščev, kačjih pastirjev, dvoživk in drugih živalskih skupin. V sklopu projekta Izvedba monitoringa dvoživk na območju rekonstrukcije lokalne ceste Groharjevo naselje – Sveti Duh (cesta čez Gorajte – LC 401071) so bila popisana mrestišča v bližini ceste – nekatera od teh se nahajajo tudi v neposredni bližini pobude. Vse nadaljnje ureditve morajo biti izvedene na način, da se v celoti ohranjajo habitati gozdnih vrst in živalskih vrst vezanih na vodo, kot so mrestišča in habitati kačjih pastirjev. Območje se bo urejalo z OPPN, podani so omilitveni ukrepi.
	887, 1597	ŠK-32/06	Na območju pobude je obstoječ piknik prostor. Območje na zahodni strani meji na potok (ki je opredeljen kot ločena naravna vrednota). Pobuda se nahaja v bližini reke Sore in je pretežno obkrožena z gozdnimi površinami. Ker bi na nočno aktivne živali, kot so npr. netopirji, hrošči, nočni metulj lahko negativno vplivalo osvetljevanje območja, je potrebno osvetljevanje omejiti le na čas, ko se na objektih dejansko izvajajo aktivnosti. Za ohranjanje lastnosti naravnih vrednot je potrebno preprečiti kakršnekoli posege v vodotok Očenk. Podan je omilitven ukrep.
	1055, 1525	ŠK-32/02	Na območju pobude se nahaja obstoječe nogometno igrišče. Z vidika varovanja lastnosti naravne vrednote je potrebno omejiti osvetljevanje in preprečiti poseganje v vodotok Suha (ločena naravna vrednota) na vzhodu pobude. Podan je omilitven ukrep.
	506	ŠK-33	Pri pobudi 506 gre za spremembo namenske rabe iz G v SS. Površine so sicer v neposredni bližini obstoječe poselitve, vendar gre za gozdne površine, ki predstavljajo pomemben habitat v območju, kjer se gozdne in kmetijske površine dotikajo strnjene poselitve Škofje Loke. Crngrob je ekosistemska in zoološka naravna vrednota, saj gre za ostanek nekdanjega nižinskega gozda. Z vidika zmanjšanja negativnih vplivov na naravno vrednoto je potrebno gozd izkrčiti izven časa gnezditve ptic, na območju pa je potrebno zagotoviti vzpostavitev vitalnega gozdnega roba. Podan je omilitven ukrep.
	252, 530	FO-01	Pri pobudi 252 in 530 gre za spremembo iz IG v BT za vzpostavitev kampa. Območje je v naravi že izkrčeno in obkroženo z gozdnimi površinami. Ker bi na nočno aktivne živali, kot so npr. netopirji, hrošči, nočni metulj lahko negativno vplivalo osvetljevanje območja, je potrebno osvetljevanje. Podan je omilitven ukrep.
Suha	887, 1597	ŠK-32/06	Na območju pobude je obstoječ piknik prostor. Območje na zahodni strani meji na potok ki je opredeljen kot hidrološka, ekosistemska in geomorfološka naravna vrednota. Pobuda se nahaja v bližini reke Sore in je pretežno obkrožena z gozdnimi površinami. Ker bi na nočno aktivne živali, kot so npr. netopirji, hrošči, nočni metulj lahko negativno vplivalo osvetljevanje območja, je potrebno osvetljevanje omejiti le na čas, ko se na objektih dejansko izvajajo aktivnosti. Za ohranjanje lastnosti naravne vrednot je potrebno preprečiti kakršnekoli posege v vodotok Očenk. Podan je omilitven ukrep.
	1055, 1525	ŠK-32/02	Na območju pobude se nahaja obstoječe nogometno igrišče. Z vidika varovanja lastnosti naravne vrednote je potrebno omejiti osvetljevanje in preprečiti kakršnokoli poseganje v vodotok Suha na vzhodu pobude. Podan je omilitven ukrep.
	1592	ŠK-30	Pobuda se nahaja na robu naravne vrednote in je opredeljena na obstoječi mlaki v kateri so bili zabeleženi mresti dvoživk. Za ohranjanje lastnosti naravne

			vrednote in biodiverzitete območja je pomembno, da se mlaka ohranja v obstoječem obsegu in se je ne zasipava. Prav tako je potrebno ponovno vzpostaviti vegetacijo, ki je do 1 2020 poraščala območje med industrijskim objektom in mlako. Podan je omilitven ukrep.
Selška Sora	565	KE-07	Selška Sora je geološka in hidromorfološka naravna vrednota. V primeri pobude 565 gre za širitev stavbnega zemljišča na območju obstoječega kozolca. Pobuda posega na rob naravne vrednote. Za preprečitev negativnih vplivov na lastnosti naravne vrednote je potrebno objekte umestiti na severni del pobude, smiselno bi bilo tudi urediti zasaditev na južnem robu pobude – proti naravni vrednoti. Podan je omilitven ukrep.

Območje občine Škofja Loka ima opredeljeno večje število točkovnih naravnih vrednot ter območij, ki so opredeljena kot naravna vrednota. Čeprav vse naravne vrednote niso opredeljene kot zoološke, botanične ali ekološke zvrsti, menimo, da svetlobno onesnaževanje in invazivne tujerodne vrste lahko negativno vplivajo na lastnosti zaradi katerih so bila območja prepoznana kot naravne vrednote in se varujejo kot kvalitetni življenjski prostor za živalske in rastlinske vrste. Predlagamo, da Občina tema dvema področjema posveti posebno pozornost na celotnem območju občine.

Območja naravnih vrednot v občini Škofja Loka, ki so opredeljena zaradi hidroloških ali ekosistemskih lastnosti, predstavljajo pomembne del naravnega okolja v občini. Tudi zato je potrebno upoštevati, da vsak, še tako majhen poseg, v obrežno vegetacijo ali obrežni prostor pomeni zmanjšanje tamponskega območja vodotoka. Za ohranjanje kvalitetnega vodotoka in s tem kvalitetnega življenjskega prostora prisotnih vrst je potrebno ohranjati obstoječo obrežno zarast in jo po potrebi celo obogatiti. Drevje v obrežnem pasu ima predvsem zaščitno funkcijo, saj ščiti reko pred onesnaževanjem. Obrežna zarast predstavlja filter za hranila, ki se spirajo iz zaledja in tako vpliva na kvaliteto vode. Obrežna vegetacija predstavlja tudi zaščito reke kot habitata številnih organizmov in zato povečuje biodiverzitetno vodnega ekosistema. Obrežna vegetacija zagotavlja senco, nudi zavetje in organske snovi, ki so vir energije. Vnos organskega drobirja je zelo pomemben predvsem za populacije nevretenčarjev. Senčenje vodotoka omogoča uravnavanje temperature vode in omejuje rast alg in makrofitov. Rastlinstvo obrežnega pasu s koreninskim sistemom utrjuje rečni breg in zadržuje vodo v pokrajini. Obrežni pasovi so nepogrešljivi tudi za številne živalske vrste, ki so sicer vezane na kopne ekosisteme. Obrežna področja so navadno naseljena s pestro favno. So habitat in koridor skozi pokrajino. Posebno pomembna so za sesalce, plazilce in dvoživke. Okrnjenost ali uničenje tovrstnih habitatov lahko resno ogrozi tudi populacije ptic. Poseganje v brežine, sam vodotok, včasih celo v širšo okolico vodotoka, lahko pripelje do sprememb lastnosti območja, zaradi katerih je bilo prepoznano kot naravna vrednota.

SD OPN 3 umešča eno pobudo na NV Jablenovica, kjer gre za območje istoimenskega potoka. Gre za spremembo namenske rabe iz kmetijskega zemljišča v zelene površine. Polovica pobude posega na območje NV, ne posega pa na vodno zemljišče niti ne v neposredno bližino potoka, vendar kljub temu za pobudo podajamo omilitveni ukrep.

Ostale pobude se umeščajo še na NV Kamnitnik, NV Pevenski potok, NV Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda, NV Forme – mokrišče, NV Poljanska Sora, NV Sora – od sotočja obeh Sor do Medvod, NV Reteške loke, NV Moškrinska grapa. Na območje NV Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda se umešča pobuda (EUP ŠK-32, št. 525) za razvoj območja v smislu sonaravnega urejenega turističnega – rekreativnega območja. Pobuda je bila prvotno mišljena za spremembo namenske rabe za namen umestitve atletske steze.

Za umestitev atletske steze je bilo na širšem območju mesta Škofja Loka, preverjenih 8 primernih lokacij (Prostorska preveritev umestitve 400 m atletske steze v prostor, Protim, d. o. o., september 2020). Od vseh 8 lokacij kot najprimernejšo predlagamo lokacijo Frankovo naselje in ne območja

Gorajte na EUP ŠK-32, saj bi prišlo pri umestitvi atletske steze na območje Gorajt za povečan vpliv na gozdne površine na območju NV, ki predstavljajo primeren habitat za dvoživke in ostale vrste. Občina je leta 2021 v sklopu rekonstrukcije lokalne ceste Groharjevo naselje – Sveti Duh opravila na območju Gorajt monitoring dvoživk in izkazalo se je, da je območje pomembno za razmnoževanje in selitev dvoživk (rosnice, sekulje, navadne krastače) ter potencialno nahajališče hribskega urha. V sklopu monitoringa so bili predstavljeni pomembni omilitveni ukrepi za zaščito dvoživk. Ker pa želi občina območje Gorajt ohranjati in urejati kot pomembno rekreacijsko območje za vse prebivalce občine, smo za spremembo namenske rabe na EUP ŠK-32 podali omilitvene ukrepe, da se območje ureja čim bolj sonaravno. V primeru upoštevanja omilitvenih ukrepov je pobuda za širitev stavbnih zemljišč iz G v ZS sprejemljiva.

V spodnji tabeli so obenem podani še omilitveni ukrepi za vse tiste pobude, ki bi lahko imele potencialni vpliv na vse ostale naravne vrednote.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na naravo nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Zaradi izvedbe SD OPN 3 občine Škofja Loka bo prišlo do poslabšanja stanja populacij zavarovanih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst in prednostnih habitatnih tipov. Z izvedbo omilitvenih ukrepov bo vpliv nebitven. Lastnosti Natura 2000 območij in zavarovanih območij bodo spremenjena, vendar vpliv, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bo bistven. Izvedba SD OPN 3 Škofja Loka bo imela vpliv na stanje naravnih vrednot na območju občine Škofja Loka. Z izvedbo omilitvenih ukrepov bo zagotovljeno celovito ohranjanje NV na območju občine Škofja Loka.

6.2.2 Omilitveni ukrepi

Tabela 37: Pregled omilitvenih ukrepov za območje plana SD OPN 3 občine Škofja Loka

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
1.) Novi objekti javne razsvetljave, 2.)Obstoječa javna razsvetljava, 3.)Predvidena javna ali zasebna razsvetljava	1.) Objekte javne razsvetljave naj se na novo postavlja le v novih strnjenih naseljih 2.) Prednostno naj se izvede zamenjava svetil/svetilk, da bodo ustrezale naslednjim zahtevam: - svetloba ne sme svetiti preko vodoravnice, - svetilke morajo sevati le toplo svetlobo (do 2700 K), - svetilke, ki sevajo ultravijolično in modro svetlobo niso dovoljene, - kjer to dopuščajo predpisi iz varnosti, se morajo svetilke izklapljati med 23h in 5h, 3.) svetilke lahko sevajo leto toplo svetlobo (do 2700 K), - svetilke, ki sevajo ultravijolično in modro svetlobo niso dovoljene, - svetloba iz svetil ne sme sevati preko vodoravnice, - če to dopuščajo predpisi iz varnosti, se morajo svetilke izklopiti med 23h in 5h, - kjer svetloba ne rabi svetiti neprestano, naj se uporabljajo svetlobna tipala.	Zavarovane živalske vrste, ki so aktivne ponoči.
Znana in morebitna nova zatočišča netopirjev v stavbah.	Pred vsako prenovo podstrešja je potreben pregled, ki pokaže ali so prisotni netopirji. O vsaki najdbi netopirjev je potrebno obvestiti pristojno službo za varovanje narave. Prenova podstrešja mora biti izvedena na netopirjem prijazen način: - potrebno je pustiti primerne odprtine za netopirje; - čas obnove je treba prilagoditi življenjskemu ciklu netopirjev; - za obnovo potrebno uporabljati netopirjem prijazne materiale; - obnova mora biti usklajena s pristojno službo za varovanje narave.	Zavarovane vrste netopirjev.
Sprememba iz gozdnega v kmetijsko zemljišče	Znotraj meje območja urejanja se po krčitvi gozda vzpostavi gozdni rob tako, da se pas izkrčenega zemljišča prepusti	Črtasti medvedek

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
1660, 1659 (EUP KE-13)	zaraščanju s ciljem vzpostavitve gozdnega roba. Strojno mulčenje na gozdnem robu naj se ne izvaja.	POO SI3000100 Gozd Kranj – Škofja Loka
291, 292 in 923 (EUP KE-34) 621 (EUP KE-15)	Za pobude, ki posegajo na vodna zemljišča: V 5 m obrežnem pasu naj se ne postavlja novih trajnih objektov. Brežin in dna struge naj se dodatno ne utrjuje. Ohranja naj se obrežna vegetacija, ki senči otok in stabilizira brežine. Za pobude, ki ne posegajo direktno na vodna zemljišča: Med gradnjo naj se veliko pozornost posveča, stekanju nevarnih snovi v tla in posledično v vodotok, pri gradnji naj se ustrezno uredi odvodnjavanje komunalne vode, objekte pa naj se priključi na komunalno čistilno napravo. Na površinah, ki bodo ostale nepozidane naj se ohranjajo obstoječa drevesa, grmovja in travniki.	Navadni koščak Črtasti medvedek Hribski urh Veliki studenčar NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda NV 5380 Suha EPO 24600 Škofjeloško hribovje POO SI3000100 Gozd Kranj – Škofja Loka
510, 882 (EUP MO-02)	Zadrževalnik naj se načrtuje tako, da se ob vodotoku gorvodno in dolvodno od načrtovanih ureditev ohranja obstoječa obrežna vegetacija ter da ne bo prišlo do sprememb funkcionalnih lastnosti obrežja in dna struge vodotoka. Načrtovane regulacije vodotoka gorvodno in dolvodno od pregrade morajo biti izvedene na sonaraven način. Regulacije, ki bi povzročile spremembo smeri, obliko ali globino struge, izolacijo in fragmentacijo habitata naj se ne izvaja. V naravno strugo vodotoka naj se posega le toliko kolikor to zahteva ustrezna tehnična ureditev zadrževalnika na območju stikanja struge in umetne brežine zadrževalnika. Obrežno vegetacijo naj se odstranjuje le na mestih, kjer je to nujno za izvajanje ureditev. Po končanih delih naj se brežine struge na predelih, kjer je to možno, zasadi z avtohtono vegetacijo, ki se pojavlja na območju. Zemeljska dela, izkopavanja v brežino ali strugo, je treba tehnično izpeljati tako, da se zmanjša vpliv kaljenja vode. Vsi posegi se morajo izvajati tako, da bo preprečeno onesnaževanje vodotoka s strupenimi ali škodljivimi snovmi (cementno mleko, goriva, olja, zaščitni premazi, beton, fekalije idr.). Preprečeno mora biti vsakršno onesnaženje vodotoka na območju načrtovanih del. Ob morebitnem betoniranju je treba preprečiti izcejanje strupenih betonskih odplak v vodo. Vsa predvidena betoniranja se morajo izvajati »v suhem«, kar pomeni vodotesno opaženje prostorov, kjer se bo vgrajeval beton. Obdobje izvajanja del je potrebno uskladiti z Zavodom za ribištvo. Pred gradnjo je treba izvesti popis rakov do 1000 m gorvodno od nove pregrade in dolvodno do naselja Moškorin. Tik pred pričetkom gradbenih del je treba izvesti izlov in premestitev rakov gorvodno od vpliva nameravanega posega. Izlov in popis rakov mora opraviti strokovnjak za rake.	Veliki studenčar Hribski urh Navadni koščak POO SI3000100 Gozd Kranj – Škofja Loka NV 8007 Moškrinska grapa EPO 24600 Škofjeloško hribovje

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
	Dolžina betonskega prepusta mora biti čim krajša, urejen mora biti tako, da je tok skozenj neenakomeren, mestoma umirjen (makro-hrapavost).	
525, 1182 (EUP ŠK-32/07)	Ohrani naj se obseg gozdnih habitatnih tipov. Odstranjuje se lahko le drevesa in podrast za potrebe sanacije in sonaravnih ureditev. Ohranja se obstoječ gozdni rob, vse vodne površine in obvodno vegetacijo. V potoke na območju naj se ne posega. Vse ureditve območja morajo ohraniti navezavo med podhodi za dvoživke pod cesto LC 401071 in mrestišči na širšem območju. V okviru OPPN naj se širše območje pregleda glede prisotnosti dvoživk, kačjih pastirjev, potočnih rakov in habitatnih tipov za namenom, da se določi katere habitate je potrebno v celoti ohranjati in varovati in katere dejavnosti so ustrezne za to območje. Območje naj se ne osvetljuje.	Hribski urh Veliki studenčar Hrošči Ptice POO SI3000100 Gozd Kranj – Škofja Loka NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda vplivno območje na EPO 24600 Škofjeloško hribovje
887, 1597 (EUP ŠK-32/06)	Območja naj se ne osvetljuje oziroma naj se razsvetljava namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru. V naravno vrednoto Suha (obrežno zarast ali strugo vodotoka Očenk) naj se ne posega.	NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda NV 5380 Suha
1055, 1525 (ŠK-32/02)	Osvetlitev parkirnih in rekreacijskih površin naj se omeji le na čas izvajanja dejavnosti na objektih. Kjer je možno naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru. V naravno vrednoto Suha (obrežno zarast ali strugo vodotoka Suha) naj se ne posega.	NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda NV 5380 Suha
530 (EUP FO-01)	Območja naj se ne osvetljuje oziroma naj se razsvetljava namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru.	črtasti medvedek POO Gozd Kranj – Škofja Loka NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda
332, 984 (EUP KE-34) 500 (EUP ZM-01)	Območja naj se ne osvetljuje oziroma naj se razsvetljava namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru. Krčitev gozda naj se izvede izven gnezditvene sezone ptic, in sicer v obdobju od 1. septembra tekočega leta do 1. marca naslednjega leta. Znotraj meje območja urejanja se po krčitvi gozda vzpostavi gozdni rob tako, da se pas izkrčenega zemljišča prepusti	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek Ptice POO SI3000206 Lubnik EPO 34700 Marijino brezno

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
	zaraščanju s ciljem vzpostavitve gozdnega roba. Strojno mulčenje na gozdnem robu naj se ne izvaja.	
666, 667 (EUP KE-29)	Območja naj se ne osvetljuje oziroma naj se razsvetljava namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru. Na površinah, ki bodo ostale nepozidane naj se ohranjajo obstoječa drevesa, grmovja in travniki.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek POO SI3000206 Lubnik
805, 818, 820 (EUP GV-01) 821 (EUP GV-02)	Območja naj se ne osvetljuje oziroma naj se razsvetljava namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru. Na površinah, ki bodo ostale nepozidane naj se ohranjajo obstoječa drevesa, grmovja in travniki. Na območju je dopustna le novogradnja pomožnih objektov za obstoječo dejavnost razreza lesa. Predlagamo da se gradnja pomožnih objektov za obstoječo dejavnost razreza lesa izvede fazno – prvo na pobudi 805, nato 820 in 818 in nazadnje na pobudi 821.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek POO SI3000206 Lubnik EPO 34700 Marijino brezno
884, 511, 1407 (EUP ŠK-06)	Območja naj se ne osvetljuje oziroma naj se razsvetljava namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop oziroma se osvetlitev površin omeji le na čas izvajanja dejavnosti na objektih. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek POO SI3000206 Lubnik EPO 34700 Marijino brezno
1723 (EUP KE-29)	Znotraj meje območja urejanja se po krčitvi gozda vzpostavi gozdni rob tako, da se pas izkrčenega zemljišča prepusti zaraščanju s ciljem vzpostavitve gozdnega roba. Strojno mulčenje na gozdnem robu naj se ne izvaja.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek
1551 (EUP KE-29)	Območja naj se ne osvetljuje.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek
469 (EUP ŠK-70)	Območja naj se ne osvetljuje.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek POO SI3000206 Lubnik EPO 34700 Marijino brezno
471, 472, 1134 (EUP ZM-09)	Območja naj se ne osvetljuje.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
		POO SI3000206 Lubnik EPO 34700 Marijino brezno NV 8013 Sopotniška grapa
884 (EUP ŠK-06)	Območja naj se ne osvetljuje.	Mali podkovnjak Mulasti netopir Črtasti medvedek
514, 516, 517, 518, 519, 520, 1175 (EUP BD-04)	Zasaditve na območju naj se izvajajo z avtohtonimi lokalno značilnimi drevesnimi in grmovnimi vrstami. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru. Drevesne zarasti proti Poljanski Sori naj se ne odstranjuje, v obrežno vegetacijo naj se ne posega.	Mrenič, pohra Kapelj Zvezdogled Sulec Blistavec Vejicati netopir Mali podkovnjak POO SI3000237 Poljanska Sora Log – Škofja Loka NV 236 Poljanska Sora EPO Poljanska Sora
1522 (EUP VP-01)	Območja naj se ne osvetljuje.	Vejicati netopir Mali podkovnjak Daljinski vpliv na POO SI3000237 Poljanska Sora Log – Škofja Loka
513 (EUP GD-13)	Osvetlitev parkirnih in rekreacijskih površin naj se omeji le na čas izvajanja dejavnosti na objektih. Kjer je možno naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru.	Nočni metulji Netopirji Hrošči NV 7746 Reteške loke EPO 35300 Sora
1521, 1757, 1602, 1603 (EUP ŠK-23)	V 15 m pasu od vrha brežine Sore naj se ne umešča trajnih objektov. Možna je ureditev poti. Obrežno vegetacijo je potrebno v celoti ohranjati. Brežin struge naj se ne utrjuje.	Mrenič, pohra Velika nežica Kapelj Piškur Zvezdogled Sulec Blistavec Zlata nežica HT 3220 POO SI3000155 Sora Škofja Loka – jez Goričane NV 4428 Sora – od sotočja obeh Sor do Medvod EPO 35300 Sora

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
397 in 740 (EUP RE-09)	Morebitna nova gradnja izpusta naj se izvaja izven obdobja drstenja rib (drst traja med majem in novembrom). Med gradnjo je potrebno preprečiti izlitje mešanice apna, cementa ali olj v vodo.	Mrenič, pohra Velika nežica Kapelj Piškur Zvezdogled Sulec Blistavec Zlata nežica
521, 522, 523, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180 (EUP ŠK-14)	Na območje naj se ne umešča novih prostorskih ureditev, ki bi spremenila morfologijo območja (npr. podporni zidovi, škarpe ...) in objektov. Sprejemljiva je obnovitev obstoječih poti. Odstranjevanje zarasti naj se izvaja na način, ki ne zahteva novih dostopnih poti. Zasaditve naj se izvajajo z avtohtono in lokalno značilno vegetacijo.	NV 7873 Kamnitnik
502, 503, 1167, 1168 (EUP ŠK-27)	Na območje naj se ne umešča novih prostorskih ureditev, ki bi spremenila morfologijo območja (npr. podporni zidovi, škarpe ...). Znotraj meje območja urejanja se po krčitvi gozda vzpostavi gozdni rob tako, da se pas izkrčenega zemljišča prepusti zaraščanju s ciljem vzpostavitve gozdnega roba. Strojno mulčenje na gozdnem robu naj se ne izvaja.	NV 7873 Kamnitnik
506 (EUP ŠK-33)	Krčitev gozda naj se izvede izven gnezditvene sezone ptic, in sicer v obdobju od 1. septembra tekočega leta do 1. marca naslednjega leta. Znotraj meje območja urejanja se po krčitvi gozda vzpostavi gozdni rob tako, da se pas izkrčenega zemljišča prepusti zaraščanju s ciljem vzpostavitve gozdnega roba. Strojno mulčenje na gozdnem robu naj se ne izvaja. Za osvetlitev objektov naj se uporabijo svetilke na samodejni vklop oziroma izklop. Uporablja naj se žarnice, ki oddajajo rumeno svetlobo (barvna temperatura do 2700 K) in ne svetijo v UV spektru.	NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda
Območje se razvija v smislu sonaravno urejenega turistično – rekreativnega območja. 887 EUP ŠK-32	Strugo in brežine potoka vzdolž zahodnega roba območja naj se ohrani, utrditev brežin in dna struge vodotoka naj se ne izvaja. V 5 m pasu od vrha brežine vodotoka naj se ne umešča trajnih objektov. Pas naj se zasadi z avtohtono lokalno značilno vegetacijo. Območje naj se ne osvetljuje. Možna je le razsvetljava na obstoječem objektu v času uporabe.	NV 7868 Crngrob – Virmaše – ostanki nižinskega gozda NV 8008 Pevenski potok
Sprememba iz kmetijskega v stavbno zemljišče K2 v ZS 1605 EUP ŠE-05	Območja naj se ne osvetljuje.	NV Jablenovica
1340 (EUP BR-01)	Gradnja v okolici naravnega spomenika 2 domača kostanja v Breznici naj se izvede le v primeru, ko bodo preostala stavbna zemljišča na EUP BR-01 izkoriščena. V primeru gradnje na parcelah št. 735/1, *32, *33, 1518, 833/3, 833/2	2 domača kostanja v Breznici

EUP	Omilitveni ukrep	Prizadeta vrsta, HT, območja
	k.o. 2036 je potrebno pred pridobitvijo strokovnega mnenja ZRSVN v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja opraviti arboristični pregled naravnega spomenika in določiti mikrolokacijo zgradbe in gradbišča na način, da se vitalnost in zdravstveno stanje dreves ter, življenjske razmere na rastišču ne bodo poslabšale.	
1592 (EUP ŠK-30)	Namenska raba na območju pobude 1592 naj se ohranja kot ZD. Mlako na območju naj se ohranja v obstoječem obsegu in naj se je ne zasipava ali vanjo kakorkoli posega. Na južnem robu pobude je potrebno ponovno vzpostaviti vegetacijo, ki je do leta 2020 poraščala obrežja mlake.	NV Suha

6.2.3 Spremljanje stanja okolja

V nadaljevanju je predstavljen program spremljanja stanja, ki ga je potrebno zagotoviti:

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Razširjenost prisotnih zavarovanih/ogroženih živalskih in rastlinskih vrst in območja habitatnih tipov na vplivnem območju plana	Monitoring za netopirje se na območjih cerkva že izvaja. Območja črnih točk za dvoživke so bila že določena. Spremljanje selitev dvoživk in določitev črnih točk za dvoživke je potrebno zagotoviti pred predvidenimi rekonstrukcijami cest. Po evidentiranju črnih točk za dvoživke in ureditvi podhodov ter postavitvi zaščitnih ograj do podhodov spremljanje uspešnosti prehajanja dvoživk čez podhode. Za vse našete aktivnosti je odgovoren investitor rekonstrukcije cest – Občina.	ZRSVN MNVP ARSO	Spremljanje stanja izvaja ZRSVN. Občina z določili predvidenega OPN in razvojnimi načrti skrbi za ohranjanje zavarovanih rastlinskih in živalskih vrst.
Prisotnost in stanje vrst in habitatnih tipov na območjih notranjih con Natura 2000 območij in EPO na vplivnem območju plana OPN	Monitoringi na Natura 2000 območjih se izvajajo (stanje biotske raznovrstnosti spremlja ZRSVN), v skladu s pristojnimi institucijami se izvajajo monitoringi posameznih vrst. Izvajati je potrebno kontrolo invazivnih vrst s košnjo in odstranitvijo tujerodnih invazivnih vrst pred obdobjem njihovega cvetenja.	ZRSVN MNVP ARSO	Monitoringi na Natura 2000 območjih se izvajajo (stanje biotske raznovrstnosti spremlja ZRSVN), v skladu s pristojnimi institucijami se izvajajo monitoringi posameznih vrst. Poročanje v skladu 17. Členom Direktive o habitatih (Direktiva sveta 92/43/EGS) poteka na 6 let.
Stopnja ohranjenosti lastnosti zaradi katerih je območje naravnega spomenika opredeljeno	Občina skrbi za posamezna zavarovana območja katerih ustanoviteljica je. V sodelovanju z organizacijo za ohranjanje narave pa še za zavarovana območja katerih ustanoviteljica je država.	Občina Škofja Loka ZRSVN	Spremljanje naj se izvaja v razmaku deset let.
Stopnja ohranjenosti lastnosti naravnih vrednot na območju plana OPN	Občina skrbi za posamezne naravne vrednote lokalnega pomena. V sodelovanju z organizacijo za ohranjanje	Občina Škofja Loka ZRSVN	Spremljanje stanja naravnih vrednot izvaja ZRSVN. Občina z določili predvidenega OPN in

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
glede na določene zvrsti naravnih vrednot	narave pa še za naravne vrednote državnega pomena.		razvojnimi načrti skrbi za ohranjanje naravnih vrednot. Spremljanje naj se izvaja v razmaku deset let.

6.3 Varovanje zdravja ljudi

6.3.1 Kakovost zraka

6.3.1.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Emitirana količina onesnaževal in toplogrednih plinov

Na območju občine Škofja Loka se soočajo z onesnaženostjo zraka predvsem v zimskem času zaradi vpliva prometa in emisij iz domačih kurišč na trda goriva, skupaj v kombinaciji z vremenskimi razmerami (inverzija, smer in jakost vetrov) ter dotoka onesnaženih zračnih mas iz smeri ljubljanske kotline. Kljub temu pa poročila meritev kažejo na ustrezno kakovost zraka, saj so bile vrednosti vseh merjenih parametrov pod mejnimi vrednostmi. Drugih pomembnejših obremenitev na kakovost zraka in emisij drugih onesnaževal na območju občine Škofje Loke ni.

Največ k emisijam snovi v ozračje na območju občine Škofja Loka prispevajo koncentracije PM₁₀ delcev, katerih glavni vir so individualna kurišča ter industrija in promet. S planom se načrtujejo tudi manjše širitve novih stanovanjskih površin ter razširitev urbanih območij na obrobju mesta Škofja Loka, kar bi imelo za posledico povečanje koncentracij delcev v ozračju zaradi ogrevanja novih objektov ter novih (dodatnih) prometnih poti. Občina ima sprejete določene ukrepe na področju zmanjševanja emisij v ozračje. V dokumentu Strategija razvoja občine Škofja Loka 2025+ (junij 2014), so določeni ukrepi za zmanjšanje emisij toplogrednih plinov, ukrepi glede varčnejše javne razsvetljave ter uvajanje sistema upravljanja z energijo v javnih objektih idr.

Med strateškimi cilji SD OPN 3 je v 17. členu Odloka o OPN posredno omenjen tudi cilj izboljšanje dostopnosti javnim potniškim prometom in drugimi oblikami trajnostne mobilnosti, med drugim tudi kolesarskih poti, železniških prog ter prenovami obstoječih cest.

V 17. členu Odloka o OPN so predstavljene temeljne smeri prometnega povezovanja v občini in regiji, v 3. odstavku 17. člena pa je predstavljen načrt gradnje kolesarskih povezav. V občini se načrtuje gradnja kolesarskih poti regionalnega pomena.

K zmanjšanju emisij v zrak iz prometa bi pripomogla tudi uvedba območij, ki bi bila dovoljena le za lokalni promet ter dostavo blaga in uvedba tehnik za umirjanje prometa. V 29. členu Odloka je trenutno to omenjeno le pri konceptu razvoja mesta Škofja Loka ter 30. členu za koncept razvoja mesta Reteče za središče mesta oziroma naselja.

Vse opisane trajnostne oblike mobilnosti lahko pomembno zmanjšajo količino emisij v zrak zaradi prometa. Zmanjšanje emisij predhodnikov ozona pozitivno vpliva na kvaliteto zraka.

Zmanjšanje emisij zaradi prometa zmanjša tudi delce PM₁₀ in PM_{2,5}. Oboji sprožijo v dihalih oksidativni stres (kemični stres zaradi nastanka prostih radikalov) in vnetje, večjo odzivnost dihal, kašelj in oteženo dihanje ter povzročijo poslabšanje obstoječih akutnih in kroničnih bolezni dihal, npr.

kronično obstruktivno pljučno bolezen in astmo. Vsi zgoraj navedeni ukrepi za spodbujanje trajnostnih oblik mobilnosti pozitivno prispevajo k zmanjšanju emisij delcev PM₁₀ in PM_{2,5} in s tem izboljšanje kakovosti zraka.

V okviru Lokalnega energetskega koncepta občine Škofja Loka (marec, 2019) je preverjen potencial rabe obnovljivih virov energije. Kot primerna so se izkazala: izkoriščanje lesne biomase, izraba sončne energije, izraba vodne energije (problem pri varovanih območjih).

Izvedba plana ne bo bistveno povečala emisij toplogrednih plinov. Občina Škofja Loka z različnimi razvojnimi dokumenti zmanjšuje emisije CO₂ v ozračje, tako iz prometa kot tudi ogrevanja stavb. Novo načrtovane ceste so predvsem namenjene izboljšanju notranjega prometa znotraj mesta Škofja Loka ter regionalno boljši povezavi z mestom Kranj. Kljub morebitnim novo načrtovanim cestnim povezavam bo pri tem šlo zgolj za prerazporeditev prometa znotraj mesta in ne za bistveno povečanje gostote prometa. S tem se bo zmanjšalo število zastojev na sedanjih cestah, kar bo prispevalo k manjši emisiji toplogrednih plinov. Na širšem območju občine Škofja Loka daljinskega vpliva ne bo, saj se prometni tokovi zaradi izvedbe plana ne bodo bistveno spremenili.

Obenem ima občina v LEK-u zadane cilje, da bo na področju prometa vzpostavila boljšo energetske rabo. To planira občine storiti s spodbujanjem uporabe električnih vozil, spodbujanjem k varčni vožnji, uporabi javnega potniškega prometa, uporabi OVE v javnem prometu, vzpostavitvi polnilnih infrastruktur, idr.

Glede izpustov onesnaževal zraka iz energetskih virov, si je občina v LEK-u zadala cilje za večjo uporabo obnovljivih virov energije ter lokalno oskrbo z energijo. Med drugim so predvideni tudi ukrepi za občinske stavbe, s katerimi naj bi se izboljšala energetska oskrba stavb v javnem sektorju. V 19. členu Odloka o OPN, ki opisuje energetske infrastrukturo je med drugim omenjeno tudi daljinsko ogrevanje. To je z odlokom dolgoročno predvideno na posameznih območjih urbanističnega načrta Škofja Loka. Daljinsko ogrevanje namreč zmanjša onesnaževanje zraka, zato naj se ga na območju občine prednostno načrtuje. V istem členu Odloka je omenjeno tudi spodbujanje povečanja rabe zemeljskega plina kot energenta za ogrevanje. Predlagamo, da se zemeljskemu plinu dodajo še ostali energetski viri, ki manj onesnažujejo zrak (UNP ter kurilno olje).

Vir metana in didušikovega oksida (N₂O) je tudi živinoreja. Na urbanem območju mesta Škofja Loka ni večjih živinorejskih obratov. Slednji so v večji meri prisotni v vzhodnem in pretežno ravninskem delu občine v ruralnem okolju, vendar gre pretežno za družinske kmetije z majhnim obsegom živinske dejavnosti. S SD OPN 3 se tudi ne načrtuje kakršnega koli širjenja kmetijskih dejavnosti, ki bi bile vir toplogrednih plinov.

Ukrepi za varovanje in izboljšanje zraka na območje občine Škofja Loka so opredeljeni v 78. členu Odloka. Našteti ukrepi so opredeljeni za gradnjo objektov, za načrtovanje kurilnih naprav, prašenju ob nasipanju gramoza, za monitoring objektov ter o obveščanju in meritvah onesnaženja zraka ob prevelikem onesnaženju.

Na območju občine Škofja Loka se ohranjajo 3 nahajališča mineralnih surovin:

- 1 pridobivalni prostor Visoko pri Poljanah
- 1 pridobivalni prostor pri Sveti Barbari
- Kamnolom Praprotno

Gramoznica Reteče je v SD OPN 3 predvidena za sanacijo in vrnitev v primarno namensko rabo.

Pridobivalni prostori mineralnih surovin na območju Škofje Loke so omenjeni v 36. členu odloka o OPN.

S SD OPN 3 občine Škofja Loka se v prostor ne umeščajo novi posegi ali dejavnosti, ki bi poslabšali kvaliteto zraka na območju občine in širše.

Ocenjeno je, da bo vpliv strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na zrak nebitven (B)

- Onesnaženost zraka z delci PM₁₀ in PM_{2,5} bo zaradi SD OPN 3 občine Škofja Loka ostala enaka. Enaki bodo tudi izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov. Kakovost zraka bo ohranjena.

Izvedbeni del OPN

Vpliv plana na kazalec vrednotenja se lahko pojavi zaradi širitve poselitvenih območij in s tem vezanimi novimi prometnimi potmi in ogrevanju objektov, kar potencialno predstavlja največji vpliv na povečanje emisij PM₁₀ delcev v ozračje. Vendar, ker bodo širitve poselitvenih območij manjše, predvidena je samo ena večja širitev na površini 13 ha v naselju Reteče, smatramo, da ti vplivi ne bodo bistveni. Širitev se načrtuje na gozdni površini na EUP RE-03, št. pobude 501. Iz območja zazidljivih površin, namerava občina s SD OPN 3, izvzeti dve večji območji z rabo SS in ju ohraniti v prvotni in dejanski rabi, kot kmetijska zemljišča (K2). Obe območji sta na EUP ŠK-32 (pobudi št. 1396 in 1397) v skupni površini 91 ha.

Na območju občine Škofja Loka se nahajajo 4 obrati, ki so zavezanci za monitoring snovi v zrak iz industrijskih obratov. Potencialni vir novih emisij onesnaževal in toplogrednih plinov v ozračje bi lahko povzročile dodatna (nova) območja za proizvodno (industrijsko) dejavnost. Tovrstna predvidena površina je v planu samo ena in sicer na območju gospodarske cone Trata na ŠK-42 (pobudi št. 709 in 712).

Natančna vrsta dejavnosti znotraj navedenih proizvodnih območij ni poznana. Za vsa navedena proizvodna območja se načrtuje izvedba tudi podrobnega prostorskega akta. Pri morebitnih nastankih emisij v ozračje zaradi industrijskih virov je potrebno dosledno izvajati monitoring industrijskega onesnaževanja pri tistih onesnaževalcih, ki jih Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Ur. l. RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 48/22) zavezuje k monitoringu. Pri tem morajo biti izpolnjeni pogoji, da obratovanje naprave ne vpliva škodljivo na zdravje ljudi, ki prebivajo ali se zadržujejo v okolici naprave in mora zagotavljati varstvo ljudi in okolja pred škodljivim učinki onesnaževanja zraka zaradi emisije snovi. Za obratovanje tovrstnih naprav je potrebno pridobiti okoljevarstveno dovoljenje, skladno s Prilogo 4 omenjene Uredbe. Opravljene morajo biti prve meritve ter zagotovljeno izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak v skladu s Pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Ur. l. RS, št. 105/08, 77/17). V okoljevarstvenem dovoljenju, ki ga izda pristojno Ministrstvo, so navedene snovi, ki so vključene v seznam prvih meritev in obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak. Ob upoštevanju vseh zakonsko določenih kriterijev glede emisij ocenjujemo, da bo vpliv na kazalec vrednotenja teh območij na emisije v zrak ne bo bistven.

Ukrepi s področja trajnostne mobilnosti in izgradnja novih povezovalnih cest, bodo pozitivno vplivali na pretočnost prometa in s tem na manjši obseg onesnaženja, ki ga promet povzroča. Pričakujemo, da bo na ta način prišlo do zmanjšanja izpusta onesnaževal zraka iz prometa in do manjšega izločanja PM₁₀ in PM_{2,5} delcev.

Na območju SD OPN 3 so vzpostavljeni številni neposredni stiki med območji z opredeljeno rabo IG ali IP in S (SSa, SSv) v naseljih Škofja Loka in Reteče. Nove površine namenjene za I se umešča na način, da se ne odpirajo novi konflikti v prostoru. V primeru umeščanja dejavnosti in naprav, ki lahko povzročijo onesnaževanje okolja večjega obsega v skladu z določili predpisa, ki ureja vrste dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, lahko pride do negativnih vplivov na okoliške prebivalce. Za te primere predlagamo omilitvene ukrepe.

Na območju občine Škofja Loka se nahaja en obrat, ki v skladu z *Uredbo o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic* predstavlja večje in/ali manjše tveganje za okolje. V občini se nahajajo tudi dejavnost in naprave, ki po *Uredbi o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega* predstavljajo potencialno nevarnost. Gre za obrat kisikarne.

OPN z 72. členom določa, kakšne gradnje in prostorske ureditve so dopustne v vseh območjih urejanja. Določa, da je potrebno pri posegih, ki bi lahko pomembno vplivali na okolje izvesti presojo sprejemljivosti njegovih vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje ministrstva. Pri posegih, ki pa povzročajo emisije snovi v okolje, je potrebno pridobiti okoljevarstveno dovoljenje.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na zrak nebitven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) - Onesnaženost zraka z delci PM₁₀ in PM_{2,5} bo zaradi SD OPN 3 občine Škofja Loka ostala enaka, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov. Zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov bodo enaki tudi izpusti onesnaževal zraka iz prometa in energetskih virov. Kakovost zraka bo ohranjena.

6.3.1.2 Omilitveni ukrepi

- V OPN naj se natančneje opredeli na katera IG območja (v katere EUP) se sme umeščati dejavnosti in naprave, ki lahko povzročijo onesnaževanje okolja večjega obsega v skladu z določili predpisa, ki ureja vrste dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ter obrate večjega in/ali manjšega tveganja za okolje v skladu s predpisom, ki ureja preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanje njihovih posledic.

6.3.1.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Onesnaženost zraka z delci PM ₁₀ in PM _{2,5}	Zbirka podatkov meritev državne mreže za spremljanje kakovosti zraka (DMKZ), Agencija RS za okolje in zbirka podatkov dopolnilnih avtomatskih merilnih mrež (Občina Škofja Loka).	ARSO	Meritve se izvajajo kontinuirano, za vse obdobje plana.
Izpusti onesnaževal zraka iz prometa	Priporočena metodologija za izračun izpustov onesnaževal zraka je EMEP/EEA metodologija, ki jo pripravlja mednarodna skupina za evidence izpustov in projekcij (TFEIP) pod okriljem Evropske okoljske agencije (EEA). Novi podatki o izpustih so predvidoma na voljo aprila tekočega poročevalskega leta in sicer za 2 leti nazaj glede na tekoče poročevalsko leto.		
Izpusti onesnaževal zraka iz energetskih virov	Priporočena metodologija je za onesnaževala zraka pripravljena v Skupini za evidence emisij in projekcije UNECE/EMEP, za TGP pa pri Medvladnem forumu za spremembo podnebja (IPCC).		

6.3.2 Varstvo pred hrupom

6.3.2.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Na območju občine Škofja Loka predstavlja prometna infrastruktura precejšen delež vpliva na okolje z emisijami hrupa. Največji vir hrupa tako predstavlja cestni odsek Škofja Loka (R2-403/1077) s PLDP 17.578 vozil ter cestna odseka Škofja Loka – Jeprca s PLDP 12.033 in Kranj – Škofja Loka s PLDP 11.381 vozil. Za vse omenjene cestne odseke so izdelane tudi strateške karte hrupa. Ostale prometnice so lokalnega značaja in služijo predvsem povezavi med kraji znotraj občine.

Druga dva manjša izvora hrupa predstavljata tudi železniški promet ter gospodarska cona Trata. Vpliv proizvodnih dejavnosti na obremenjenost s hrupom je praviloma lokalno omejen in se rešuje v okviru obratovalnega monitoringa hrupa za posamezne zavezance.

Varovanje pred hrupom je v Odloku zapisano v 86. členu pod Skupnimi prostorskimi izvedbenimi pogoji glede varovanja zdravja. V členu so določene stopnje varstva pred hrupom ter pogoje glede umeščanja novih virov hrupa.

Zasnova prometne infrastrukture je opredeljena v 5. in 6. členu Odloka. Navedeno je, da so na območju občine Škofja Loka predvidene ureditve novih cestnih povezav proti Kranju in Ljubljani, priključevanje škofjeloške regije na državni avtocestni sistem, urejanje cest v okviru četrte prioritete razvojne osi predvidene modernizacije državnega cestnega omrežja.

Občina ima v planu tudi umeščanje regionalnih kolesarskih povezav, kar bo močno pripomoglo k zmanjšanju prometa in posledično tudi hrupa. Predvideno omrežje kolesarskih povezav je opisano v 5., 17. in 29. členu Odloka o OPN.

Ukrepi s področja trajnostne mobilnosti in izgradnja novih povezovalnih cest bodo pozitivno vplivali na pretočnost prometa in s tem na manjši obseg onesnaženja s hrupom, ki ga promet povzroča.

Slovenija je prepoznala ključne probleme na področju trajnostne mobilnosti in pristopila k načrtu za reševanje te problematike, zato je v Operativni program za izvajanje Evropske kohezijske politike v obdobju 2014-2020 v okviru prednostne osi za spodbujanje nizkoogljičnih strategij za vse vrste območij, zlasti za mestna območja, vključno s spodbujanjem trajnostne multimodalne urbane mobilnosti in ustreznimi omilitvenimi prilagoditvenimi ukrepi uvrstila ukrepe trajnostne mobilnosti. Z OPN se podajajo usmeritve za trajnostno mobilnost, ki vključuje razvoj kolesarjenja in kolesarskih poti, pešpoti ter javnega potniškega prometa. Spodbuja se možnost zagotavljanja dodatnih linijskih povezav. Ukrepi trajnostne mobilnosti pozitivno pripomorejo k zmanjšanju obremenitev okolja s hrupom. Kolesarske povezave predstavljajo pomemben prispevek k trajnostni mobilnosti, ki imajo lahko ob povezavi z razvojem javnega potniškega prometa pomembno vlogo tako pri zmanjšanju hrupa v okolju, kot tudi zmanjšanju emisij v zrak iz prometa.

Razvoj prometa mora z izvedbo OPN potekati v smeri zmanjševanja vloge osebnega motornega prometa ter večje uporabe javnih prevoznih sredstev. Pri tem je pomembno, da se posodobi vsa ključna infrastruktura, ki bi omogočala zmanjšanje osebnega prometa in povečanje pomena javnih prevozov. Šele prilagoditev prometne infrastrukture, lahko v nadaljevanju omogoči ukrepe trajnostne mobilnosti.

Uredba o ocenjevanju in urejanju hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 121/04) določa, da se izdela strateška

karta hrupa za tista poselitvena območja z več kot 250.000 prebivalci. Občina Škofja Loka je imela sredi leta 2022 stalnih 23.622 prebivalcev kar pomeni, da izdelava strateške karte hrupa ni potrebna. Skladno s 14. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 43/18, 59/19) je potrebno izdelati strateško karto hrupa na poselitvenih območjih za ceste, katerih letni pretok je večji od 1 000 000 vozil, in železniške proge z letnim prevozom, večjim od 10 000 vlakov. Na območju občine Škofja Loka so takšne ceste odsek Škofja Loka, odsek regionalne ceste Škofja Loka - Jeprca, odsek regionalne ceste Kranj – Škofja Loka.

Strateška karta hrupa je karta, namenjena splošni oceni o izpostavljenosti hrupu na posameznem območju zaradi različnih virov hrupa ali oceni celotne obremenjenosti s hrupom na tem območju. Izdelava se na podlagi podatkov iz poročil o obratovalnem monitoringu hrupa, ki ga morajo izvajati upravljavci virov hrupa. Za pripravo strateške karte hrupa se uporabljajo vrednosti kazalcev hrupa L_{dvn} in $L_{noč}$. V splošnem se z opredeljevanjem namenske rabe prostora v OPN upošteva obstoječe stanje obremenjenosti prostora s hrupom in se ob pomembne vire hrupa ne umešča takšne namenske rabe, ki bi predstavljala konflikt v prostoru. Pri tem se upošteva tudi bodoče vire hrupa v prostoru.

Ocenjeno je, da bo vpliv strateškega dela SD OPN 3 Škofja Loka na obremenjenost okolja s hrupom nebitvena (B) – Zasnova prostora v SD OPN 3 Škofja Loka ohranja in delno zmanjšuje obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom ter tako nebitveno vpliva na zdravje ljudi. Število s hrupom obremenjenih prebivalcev se ne bo povečalo. Nove dejavnosti v prostoru bodo načrtovane na način, da se obremenjenost s hrupom ne bo povečala, obstoječe stanje obremenjenosti s hrupom zaradi prometa se bo delno izboljšalo.

Izvedbeni del OPN

Varovanje pred hrupom je v Odloku zapisano v 86. členu pod Skupnimi prostorskimi izvedbenimi pogoji glede varovanja zdravja. Člen opredeljuje območja varstva pred hrupom glede na podrobnejšo namensko rabo, med drugim tudi območij II. stopnje varstva pred hrupom. Na tovrstnih območjih, skladno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, niso dopustni posegi v okolje, ki je moteč zaradi povzročanja hrupa. Slednje pozitivno vpliva na varovanje zdravja ljudi ter zmanjšuje obremenjenost okolja s hrupom.

Isti člen določa, naj bodo na območjih proizvodnih dejavnosti, ki mejijo na stanovanjske objekte, locirane servisne in skladiščne dejavnosti, predvsem obrtnega značaja. Potrebnost izvedbe ukrepov se določi na podlagi meritev hrupa pri stanovanjskih objektih in na podlagi modelske ocene predvidene ravni hrupa. Zagotovijo se aktivni in pasivni protihrupni ukrepi, kot so:

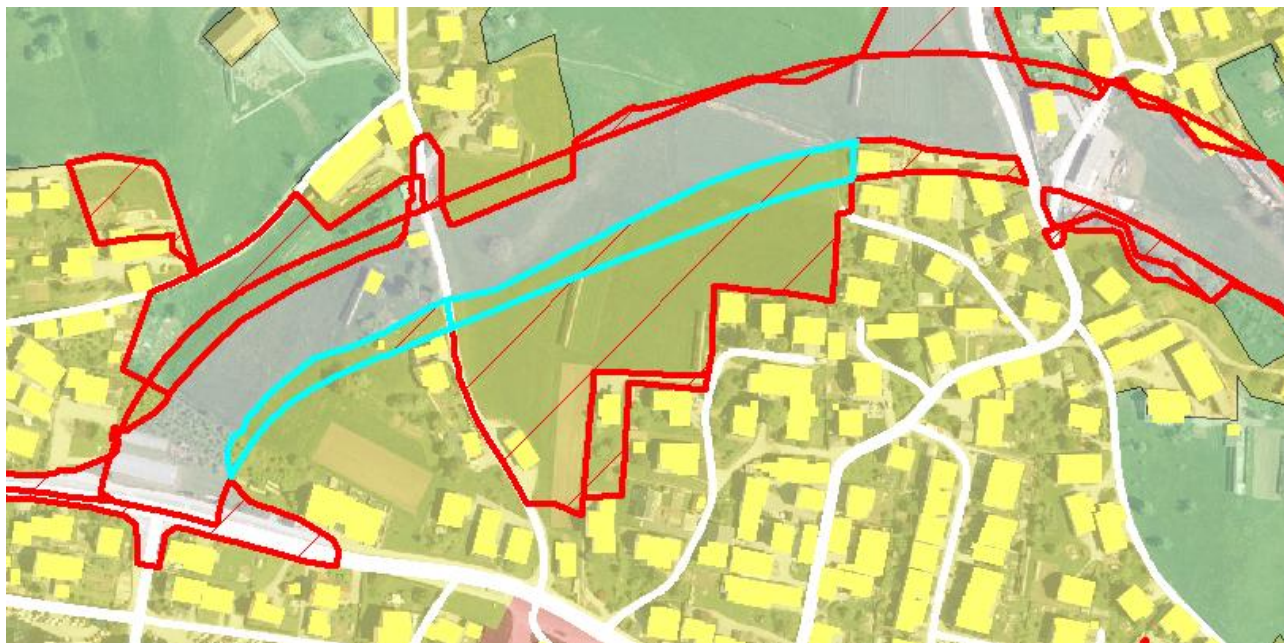
- obratovanje dejavnosti na območjih, ki mejijo na stanovanjske objekte, naj poteka le v dnevnem času,
- smiselno se umešča vire hrupa (naprave, parkirišča, manipulacijske površine, ventilacijski in klimatski sistemi..).

S SD OPN 3 se v prostor umeščata dve novi območji s PNRP IP ter tri nove cestne površine (PC).

Vplivi zaradi cestnega prometa

V 3. členu OPN je omenjeno, naj se nova stanovanjska območja ne umeščajo ob pomembne prometnice ter ob železnice. Tega se s SD OPN3 ne upošteva, saj se v naselju Škofja Loka stanovanjske površine umeščajo tik ob predvideno in v prostor že umeščeno severno obvoznico.

Nepozidana stavbna zemljišča, katerim se s SD OPN 3 spreminja namenska raba so na naslednjih EUP: ŠK-07 (pobuda št. 1234) (prikazano na spodnji sliki), ŠK-71 (pobude št. 1238, 1239 in 1404). Gre za ožje pasove ob območju PC, za katere predlagamo, da se jim namenska raba spremeni v ZD, ki bodo služile z namenom protiprašne, protihrupne zaščite in kot zeleni tampon med cestiščem in stanovanjskimi površinami.



Slika 27: Prikaz pobude št. 1234 na EUP ŠK-07

S SD OPN 3 se v prostor umeščata dve novi povezovalni cesti na območje gospodarske cone Trata na EUP ŠK-36 (št. 773), ŠK-64 (pobuda št. 775) in ena nova cesta na EUP ŠK-62 (pobuda št. 772) na koridorju obstoječe lokalne ceste. Nobena od teh treh cest se v prostor ne umešča na območja I. ali II. SVPH, zato sklepamo, da na varovanje zdravja ljudi pred hrupom ne bodo imele bistvenega vpliva. Vpliv na zdravje ljudi s strani hrupa bo lahko celo pozitiven, saj bi predvidena cesta lahko močno razbremenila promet po obstoječih regionalnih cestah v občini, ki potekajo skozi naselja. S SD OPN 3 se obenem v prostor umeščajo še manjše spremembe pri poteku trase severne obvoznice, kjer se v okolici trase na manjših pasovih spreminja namenska raba. Spremembe namenskih rab smo obravnavali že v prejšnjem odstavku. Umestitev severne obvoznice sicer ni predmet SD OPN 3, kljub temu pa za njeno umestitev predlagamo omilitveni ukrep, saj je njen potek predviden med stanovanjskimi naselji. Predlagamo, da se za gradnjo ceste uporabi oziroma izvede tišja obrabna plast asfalta, kot je npr. drobir z bitumenskim mastiksom, ki pri hitrosti 50 km/h zmanjšuje hrup za 1 dBA glede na referenčno vozišče.

Konfliktna območja na stikih stanovanjskih in industrijskih dejavnosti

V skladu z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 43/18, 59/19 in 44/22 – ZVO-2) mora biti na meji med II. in IV. območjem varstva pred hrupom območje, ki obkroža IV. območje varstva pred hrupom v širini z vodoravno projekcijo 1000 m in na katerem veljajo pogoji varstva pred hrupom za III. območje varstva pred hrupom. Širina III. območja varstva pred hrupom je lahko manjša od 1000 m, če zaradi naravnih ovir ali ukrepov na I. ali II. območju varstva pred hrupom niso presežene mejne vrednosti kazalcev hrupa, določenih za to območje.

S SD OPN3 se v prostor ne umešča nobena taka pobuda, ki bi ustvarila novo konfliktno območje med

stanovanjskimi in industrijskimi površinami.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na obremenjenost okolja s hrupom nebitvena zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Zasnova prostora s SD OPN 3 Škofja Loka ohranja obstoječo obremenitev prebivalcev s hrupom ter jo zaradi prostorskega razvoja delno tudi povečuje, kar ne predvideva izboljšanja sedanjega stanja obremenjenosti s hrupom. Število s hrupom obremenjenih prebivalcev zaradi prometa se bo zaznavno povečalo.

6.3.2.2 Omilitveni ukrepi

Št. Pobude/EUP	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
1234 na EUP ŠK-07 1238, 1239, 1404 na EUP ŠK-71	Nove stanovanjske površine se umešča tik ob predvideno severno obvoznico	Predlagamo, da se na ožjih pasovih, katerim se namenska raba spreminja iz PC v SS nameni za ZD ali ZS, ki bodo služile z namenom protiprašne, protihrupne zaščite in kot zeleni tampon med cestiščem in stanovanjskimi površinami.	Ukrep bo zmanjšal raven hrupa zaradi cestnega prometa na predvidenih novih stanovanjskih površinah pod dovoljene mejne vrednosti.	Ukrep se zapiše v odlok o OPN. Ukrep izvede Občina oz. investitor. Za nadzor je zadolžena Občina.

6.3.2.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Izpostavljenost hrupu zaradi prometa ter proizvodnih (industrijskih) dejavnosti	Občina preko izvajanja OPN spremlja umeščanje virov hrupa v prostor glede na namensko rabo prostora. Način spremljanja se izvaja z preko pobud za spremembo namenske rabe površin v stavbna zemljišča.	Občina Škofja Loka skupaj z upravljavci pomembnih virov hrupa v prostoru (DARS, DRSI, SŽ)	Ves čas izvajanja OPN.

6.3.3 Svetlobno onesnaževanje

6.3.3.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Svetlobno onesnaževanje okolja povzroča za človekov vid motečo osvetljenost in občutek bleščanja pri ljudeh, ogroža varnost v prometu zaradi bleščanja, zaradi neposrednega in posrednega sevanja proti nebu moti življenje ali selitev ptic, netopirjev, žuželk in drugih živali, ogroža naravno ravnotežje na varovanih območjih, moti profesionalno ali amatersko astronomsko opazovanje, ali s sevanjem proti nebu po nepotrebnem porablja električno energijo. Slovenija je med redkimi državami, ki je pristopila k reševanju problematike svetlobnega onesnaževanja s predpisom na državni ravni. Vlada RS je leta 2007 sprejela Uredbo o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja, namenjeno varstvu narave in bivalnih pogojev ter nenazadnje tudi varčevanju z električno energijo.

Infrastruktura javne razsvetljave je v občini Škofja Loka prisotna le na območju Škofje Loke, naselja Reteče, po dolini Poljanske Sore in v dolini Selške Sore z dolinama pritokov Bukovščice in Luše. V ostalih, hribovitih delih občine, javna razsvetljava ni prisotna.

Odlok omenja svetlobno onesnaževanje v 88. členu, ukrepe za omejevanje svetlobnega onesnaževanja na javnih površinah pa v 69. členu. Za posamezna območja so v PIP posameznih območij med drugim tudi določila glede svetlobnega onesnaževanja in pravilne uporabe svetilk.

Občina Škofja Loka je v letu 2019 pripravila Lokalni energetski koncept, ki opredeljuje šibke točke rabe energije v občini. Med šibke točke spada tudi raba električne energije za javno razsvetljavo, saj je ta v letu 2018 znašala 45,8 kWh/preb, kar je več kot predpisano po Uredbi o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10 in 46/13), ki znaša 44,5 kWh/preb. V LEK-u so določeni ukrepi akcijskega načrta za obdobje 10 let, kjer je predvidena sanacija javne razsvetljave v skladu z Načrtom javne razsvetljave Občine Škofja Loka ter izvajanje javne razsvetljave z inovativnimi pristopi. Načrt javne razsvetljave je občina sprejela leta 2016, v katerem je predvidena raba el. energije na prebivalca letno za javno razsvetljavo po izvedbi vseh ukrepov 31,5 kWh/preb. Eden izmed podanih ukrepov je bil tudi zamenjava 1.349 neustreznih svetilk.

Pri zamenjavi z LED svetilkami je potrebno posebno pozornost posvetiti barvni temperaturi svetil. Npr. LED svetilke moči 30 oz. 35 W imajo barvno temperaturo do 4000 ali celo 4500 K. To pomeni, da imajo velik delež modre barve, ki se v atmosferi siplje 16-krat bolj kot skrajno rdeča. Takšne svetilke zato povzročajo največ svetlobnega onesnaženja. Nepravilno izbrane nove svetilke lahko povzročajo celo večje svetlobno onesnaženje, kot stare. Raziskave nakazujejo, da modrobele LED diode trikrat do štirikrat hitreje prekinajo tvorbo melatonina kot klasična razsvetljava. Melatonin je pomemben antioksidant, naravni antidepresiv in hormon, ki ureja človekov bioritem, cirkadialni ritem. Znanstveniki so ugotovili, da je pomanjkanje melatonina ponoči povezano s povečano pogostostjo nekaterih rakov (Rozman, 2014). Rešitev je v uporabi led svetilk, ki sevajo toplejšo svetlobo (do 2700 K). Predlagamo, da se pri menjavanju obstoječe javne razsvetljave oziroma pri osvetljevanju novih stavbnih površin uporabijo led svetilke, ki sevajo toplejšo svetlobo (do 2700 K).

Ocenjeno je, da bo vpliv strateškega dela SD OPN 3 Škofja Loka na svetlobno onesnaženje **nebishven (B)** - Z načrtom predvideni posegi bodo imeli nebishven vpliv na obseg porabe električne energije na prebivalce. Letna poraba elektrike vseh svetilk, ki so na območju občine vgrajene v razsvetljavo občinskih cest in razsvetljavo javnih površin na prebivalca bo še vedno manjša oziroma enaka od zakonsko določene (44,5 kW).

Izvedbeni del OPN

Varovanje pred svetlobnim onesnaževanjem nagovarja 88. člen v Izvedbenem delu, ki podaja usmeritev, da je treba upoštevati ukrepe za zmanjševanje emisije svetlobe v okolje, ki jih določajo predpisi in usmeritve s področja svetlobnega onesnaženja okolja.

S predlogom spremembe OPN se v prostor umeščajo tudi nove površine proizvodnih območij (Trata), nove širitve manjših stanovanjskih površin v Škofji Loki in Retečah, večja območja namenjena športu in turizmu (širitve obstoječih športno rekreacijskih območij, širitve območij za kampiranje), nove cestne površine, ki bodo zagotovo imele določene površine osvetljene. S tem se bo poraba električne energije zaradi javne razsvetljave še dodatno povečala.

Cilj občine je zamenjava vseh neustreznih svetilk na območju celotne občine, kot je določeno v Načrtu javne razsvetljave občine Škofja Loka (2016). Za razsvetljavo, ki je vir svetlobe skladno z Uredbo, se morajo vgraditi svetilke, katerih je delež svetlobnega toka, ki seva navzgor, enak 0 %. Poleg tega občina lahko zniža porabo električne energije z izklopom posameznih svetilk predvsem na območjih, kjer je osvetljenost zadostna in ustrezna in izklop ne bo povzročal nevarnosti za nesreče ali podobno. Obstoječo razsvetljavo cest in javnih površin je treba prilagoditi določbam Uredbe.

Občina obenem v nobenem poročilu ne vodi evidence o letni porabi elektrike za javno razsvetljavo na prebivalca, ki je glavni kazalnik svetlobnega onesnaženja, zato predlagamo, da se na letni ravni ugotovi tudi ta zelo pomemben kazalnik. Predlagamo tudi, da se začne na letni ravni izdelovati poročila o izvajanju LEK.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 Občine Škofja Loka na svetlobno onesnaženje **nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)** - Plan na obremenjenost okolja s svetlobnim onesnaževanjem ne vpliva bistveno v primeru, da se izvedejo omilitveni ukrepi, s katerimi se zagotavlja, da se obremenjenost okolja s svetlobnim onesnaževanjem ne bo bistveno spremenila.

6.3.3.2 Omilitveni ukrepi

Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
Premočna osvetljenost ponoči zavira nastajanje melatonina	- Pri osvetljevanju novih javnih površin naj se uporabijo svetilke, katerih barvna svetloba je max 2700 K. - Svetila s takšno močjo naj se uporabijo tudi v primeru zamenjave starih svetil. Pred zamenjavo je potrebno opraviti meritve in izdelati projektno dokumentacijo. - Na javno manj obremenjenih območjih javnih površin je potrebno uvesti časovne intervale osvetlitve oziroma izklopiti posamezne svetilke.	Z izvajanjem ukrepa se bo zmanjšal vpliv svetlobnega onesnaževanja.	Ukrep izvaja investitor (Občina). Izvajalec spremljanja stanja je investitor.
	Nove površine proizvodnih območij na Trati naj se opremijo s svetlobnimi tipali, ki bodo omogočila prižiganje luči po potrebi.		Ukrep izvaja investitor. Izvajalec spremljanja stanja je investitor.

6.3.3.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalnik	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Obseg porabe električne energije na prebivalca	Preverjanje količine porabljene električne energije na prebivalca.	Občina Škofja Loka	Pregled porabe se opravi vsako leto za preteklo leto.

6.3.4 Elektromagnetno sevanje

6.3.4.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Glavni viri EMS nizkih frekvenc v okolju so naprave za prenos in distribucijo električne energije –

daljnovodi, transformatorske postaje ter razdelilne transformatorske postaje. EMS v človekovem telesu povzročajo nastanek polj ter tokov in lahko, če so dovolj močna, glede na svojo jakost in frekvenco povzročijo vrsto učinkov, na primer segrevanje notranjosti telesa in stimulacijo vzdražnih tkiv. Za nastanek omenjenih učinkov pa bi morala biti EMS v okolici človekovega telesa zelo močna, t.j. precej močnejša od tistih, ki so navadno prisotna v okolju.

Varovanje naravnega in življenjskega okolja pred vplivi elektromagnetnega sevanja je z določili Uredbe zagotovljeno na dveh nivojih. Prvi del varovanja okolja se nanaša na aktivnosti pred gradnjo vira sevanja. Investitor mora v tej fazi, glede na določila 16. člena Uredbe, pridobiti oceno o vplivih elektromagnetnega sevanja na okolje, ki je podlaga za pridobitev okoljevarstvenega soglasja. Drugi del varovanja okolja pa se nanaša na zaključno fazo investicije. Pred pridobitvijo uporabnega dovoljenja mora investitor, glede na določila 17. člena Uredbe in Pravilnika zagotoviti prve meritve elektromagnetnega sevanja.

Ocenjevanje vplivov izvedbe plana na vrednosti elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju za obstoječe stanje in za vplive planiranih posegov smo naredili skladno z Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96; v nadaljevanju Uredba). Uredba določa mejne vrednosti za EMS in so odvisne od frekvence vira in od območja varstva pred sevanji.

V skladu z Uredbo sta stopnji varstva pred sevanjem dve – I. in II. stopnja. I. stopnja zajema: bolnišnice, zdravilišča, okrevališča ter turistične objekte namenjene bivanju in rekreaciji, čista stanovanjska območja, območja objektov vzgojnovarstvenega in izobraževalnega programa ter programa osnovnega zdravstvenega varstva, območja igrišč ter javnih parkov, javnih zelenih in rekreacijskih površin, trgovsko-poslovno-stanovanjska območja, ki so hkrati namenjena bivanju in obrtnim ter podobnim dejavnostim, javna središča kjer se opravljajo upravne, trgovske, storitvene ali gostinske dejavnosti, ter tisti predeli območja namenjeni kmetijski dejavnosti, ki so hkrati namenjeni bivanju. II. stopnja pa zajema predvsem območja brez stanovanj, namenjena industrijski ali obrtni ali drugi podobni proizvodni proizvodni dejavnosti transportni, skladiščni ali servisni dejavnosti ter vsa druga območja, ki niso v prejšnjem odstavku opredeljena kot I. območja.

Vplive različnih virov EMS na okolje ponazarjamo s pomočjo vplivnega območja. Vplivno območje je tisto območje prostora, znotraj katerega so mejne vrednosti za EMS glede na Uredbo presežene. Vplivna območja smo opredelili na podlagi publikacije *Elektromagnetna sevanja. Vplivna območja* (Valič & Gajšek, 2008) in so prikazana v spodnji tabeli. Varovalne pasove elektroenergetskih omrežij obenem določa tudi izvedbeni del Odloka v 71. členu.

Tabela 38: Velikosti vplivnega območja daljnovodov in razdelilnih transformatorskih postaj (RTP).

Naprava	Velikost vplivnega območja*
110 kV daljnovod	14 m
220 kV daljnovod	24 m
400 kV daljnovod	46 m
RTP	Toliko kolikor znaša vplivno območje daljnovoda iste napetosti

* Vplivno območje daljnovoda se določa kot razdalja od središčne osi daljnovoda do roba vplivnega območja.

Za daljnovode 2x220 kV smo upoštevali dvakratno vrednost vplivnega območja 220 kV daljnovoda – 48 m, za daljnovode 2x110 kV dvakratno vrednost vplivnega območja 110 kV daljnovoda – 28 m, za daljnovode 2x400 kV pa dvakratno vrednost vplivnega območja 400 kV daljnovoda – 92 m.

Strateški del Odloka v svojem 29. členu med drugimi cilji prostorskega razvoja mesta Škofja Loka omenja tudi razvoj elektrodistributivnega omrežja.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na EMS nebitven

(B) – SD OPN 3 bo imel na raven EM sevanja nebitven vpliv, obremenjenost okolja z EM sevanjem se ne bo bistveno povečala. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov v obstoječem in predvidenem stanju, se ne bo spremenilo. Površine, namenjene bivanju, v varovalnem pasu daljnovodov se ne bodo povečale.

Izvedbeni del OPN

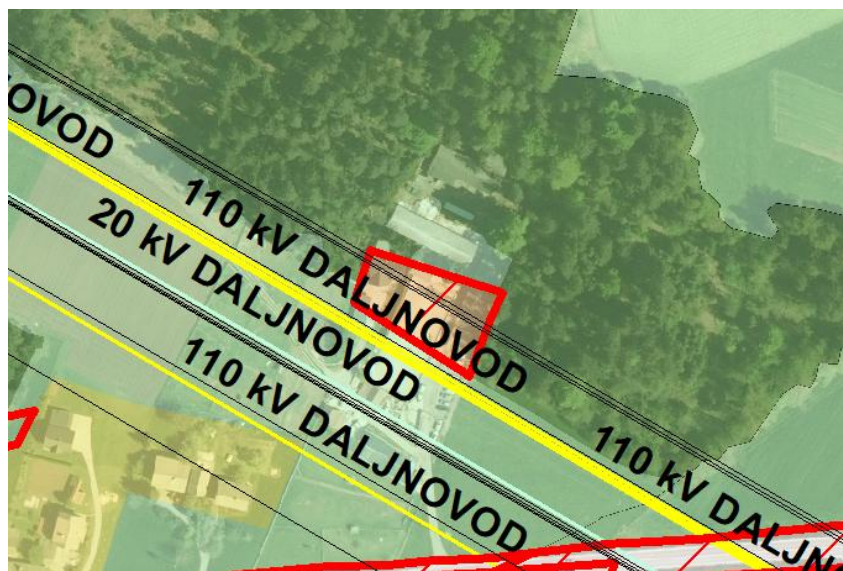
V izvedbenem delu odloka je varovanje pred elektromagnetnim sevanjem omenjeno v 87. členu Odloka. Zahteve glede varovanja pred elektromagnetnimi sevanji določa občina Škofja Loka v svojem Odloku v 71. členu, kjer opredeljuje katere vrste stavb so dovoljene in katere prepovedane v varovalnih pasovih elektroenergetskih vodov.

Na območju občine je predvidena gradnja dodatnega objekta za prenos električne energije. Gre se za prenosni elektroenergetski vod DV 2x400 kV Okroglo – Udine, katerega trasa pa še ni natančno določena, zato poseganja pobud v vplivno območje morebitne trase v nadaljevanju poglavja ne bomo obravnavali, poleg tega pa umestitev trase prenosnega daljnovoda ni predmet SD OPN 3. Poleg prenosnega daljnovoda so predvideni še številni dodatni objekti za razdeljevanje električne energije, ki ravno tako niso predmet SD OPN 3. V spodnjih tabelah so prikazane vse pobude SD OPN 3, ki se umeščajo v vplivna območja visokonapetostnih daljnovodov (110 kV), v nadaljevanju pa smo obravnavali samo tiste spremembe rabe, ki sodijo v I. stopnjo varstva pred sevanjem.

Tabela 39: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 2x100 kV Kleče – Okroglo I

Oznaka EUP, oznaka spremembe (pobude)	Veljavna namenska raba v OPN	Načrtovana namenska raba – spremembe SD OPN 3	Opis
1627 KE-16	Askk	A	Gre za spremembo najpodrobnejše namenske rabe.
766 KE-16	K1	PC	Uskladitev stanja v naravi.
772 EUP ŠK-62	K1	PC	Gre za umestitev nove ceste med industrijsko cono Trata in občino Kranj.
720 EUP KE-34	K1	K1	Gre za spremembo EUP.

Od vseh naštetih pobud, ki se nahajajo v vplivnem območju DV 2x100 kV Kleče – Okroglo, ne gre za nobeno tako pobudo, kjer bi se na novo umeščalo objekte samo ena pobuda št. 1627 na EUP KE-16, obsega spremembo najpodrobnejše namenske rabe prostora. Gre za območje jahalnega centra, kjer se ljudje v vplivnem območju elektromagnetnega sevanja zadržujejo dlje časa. Predlagamo, da se na območju ne gradijo objekti, kjer bi se ljudje zadrževali dlje časa.



Slika 28: Poseganje pobude št. 1627 v vplivno območje daljnovođa

Tabela 40: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovođa DV 110 kV Kleče – Okroglo II

Oznaka EUP, oznaka spremembe (pobude)	Veljavna namenska raba v OPN	Načrtovana namenska raba – spremembe SD OPN 3	Opis
766 KE-16	K1	PC	Uskladitev stanja v naravi.
1296 KE-16	SK	PC	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
1092 KE-16	K2	PC	Uskladitev stanja v naravi.
772 EUP ŠK-62	K1	PC	Gre za umestitev nove ceste med industrijsko cono Trata in občino Kranj.
720 EUP KE-34	K1	K1	Gre za spremembo EUP.

S SD OPN 3 se v vplivno območje daljnovođa DV 110 kV Kleče – Okroglo II umešča 5 pobud, ki pa s strani varstva pred sevanjem nimajo vpliva, zato zanje niso potrebni omilitveni ukrepi.

V vplivno območje dveh daljnovođov DV 2x400 kV Beričevo – Okroglo in DV 110 kV Mavčiče – Žabnica se umeščajo 3 pobude, prikazane v spodnji tabeli. Pri vseh pobudah gre le za spremembo EUP, poleg tega pa ni noben daljnovod na območju občine v bližini naselij in tako tudi nima vpliva na zdravje ljudi.

Tabela 41: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovođov DV 2x400 kV Beričevo – Okroglo in DV 110 kV Mavčiče - Žabnica

Oznaka EUP, oznaka spremembe (pobude)	Veljavna namenska raba v OPN	Načrtovana namenska raba – spremembe SD OPN 3	Opis
1045 KE-34	K2	K2	Gre za spremembo EUP.
721 KE-34	K2	K2	Gre za spremembo EUP.
350 KE-34	G	G	Gre za spremembo EUP.

Tabela 42: Spremembe rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Kleče – Škofja Loka

Oznaka EUP, oznaka spremembe (pobude)	Veljavna namenska raba v OPN	Načrtovana namenska raba – spremembe SD OPN 3	Opis
764 KE-16	K1	PŽ	Uskladitev namenske rabe z dejanskim stanjem.
1514 KE-16	ZD	PŽ	Uskladitev namenske rabe z dejanskim stanjem.
1610 KE-17	O	G	Vračanje v prvotno namensko rabo.
777 EUP KE-17	K1	PC	Uskladitev namenske rabe z dejanskim stanjem.
251 EUP KE-17	E	PC	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
924 KE-17	K2	A	Uskladitev stanja v naravi in na stanje po prostorskem planu (leto 2004), kjer so objekti imeli vrisana stavbna zemljišča.

Pri vseh pobudah, ki posegajo v vplivno območje daljnovoda DV 2x110 kV Kleče – Škofja Loka gre v vseh primerih za usklajevanje z dejanskim stanjem.

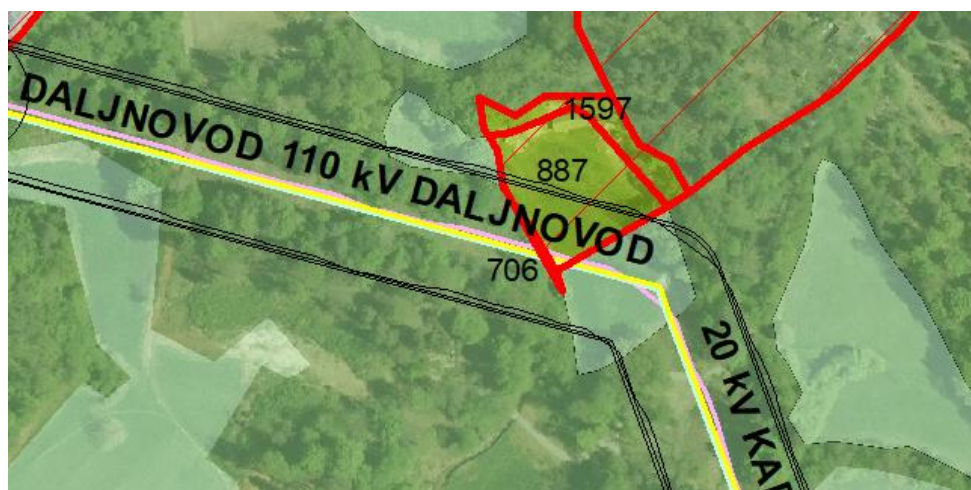
Pri pobudi 924 (EUP KE-17) gre za uskladitev z dejanskim stanjem, vendar ker gre v tem primeru za stanovanjske objekte, v nadaljevanju za pobudo podajamo usmeritve za prihodnje. In sicer predlagamo, da se v bodoče na območje pobude in v vplivno območje daljnovodov ne umešča dodatnih stanovanjskih objektov.

Tabela 43: Sprememba rabe v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Škofja Loka - Železniki

Oznaka EUP, oznaka spremembe (pobude)	Veljavna namenska raba v OPN	Načrtovana namenska raba – spremembe SD OPN 3	Opis
1600 EUP ŠK-39	E	CDi	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
209 EUP ŠK-39	CDi	SKk	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
1197 EUP ŠK-39	PC	CDi	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
1469 EUP ŠK-37	SSa	SSv	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
1455 EUP ŠK-35	SSa	SK	Sprememba podrobne rabe.
216 EUP ŠK-31	CU	BD	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
794 EUP ŠK-34	K1	PC	Uskladitev stanja v naravi. Vris območja regionalnih cest (v odprtem prostoru) v namensko rabo prostora PC.
233 EUP ŠK-34	CU	PC	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
1438 EUP ŠK-34	SSa	PC	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
1196 EUP ŠK-30	PC	BD	Sprememba najpodrobnejše namenske rabe.
188 EUP ŠK-34	BD	PC	Uskladitev dejanskega stanja na podlagi terenskih ogledov, javnih evidenc in strokovne presoje.
193 EUP ŠK-30	BT	IG	Sprememba podrobne namenske rabe ter ukinitve urejanja z OPPN na podlagi pobude občana.
196 EUP ŠK-34	BT	PC	
706 EUP ŠK-32	K1	G	Sprememba na primarni rabi.
887 EUP ŠK-32	K1	ZS	Območje se razvija v smislu sonaravnega urejenega turistično – rekreativnega območja.
462 EUP ŠK-32	G	PC	Uskladitev stanja v naravi.
1557 EUP KE-14	A	K1	Uskladitev z dejanskim stanjem
746 EUP KE-07	K1	PC	Uskladitev stanja v naravi. Vris območja regionalnih cest (v odprtem prostoru) v namensko rabo prostora PC.

Oznaka EUP, oznaka spremembe (pobude)	Veljavna namenska raba v OPN	Načrtovana namenska raba – spremembe SD OPN 3	Opis
894 EUP KE-07	K2	A	Uskladitev stanja v naravi in na stanje po prostorskem planu (leto 2004), kjer so objekti imeli vrisana stavbna zemljišča.
1447 EUP BK-06	SSa	SK	Sprememba podrobne rabe.

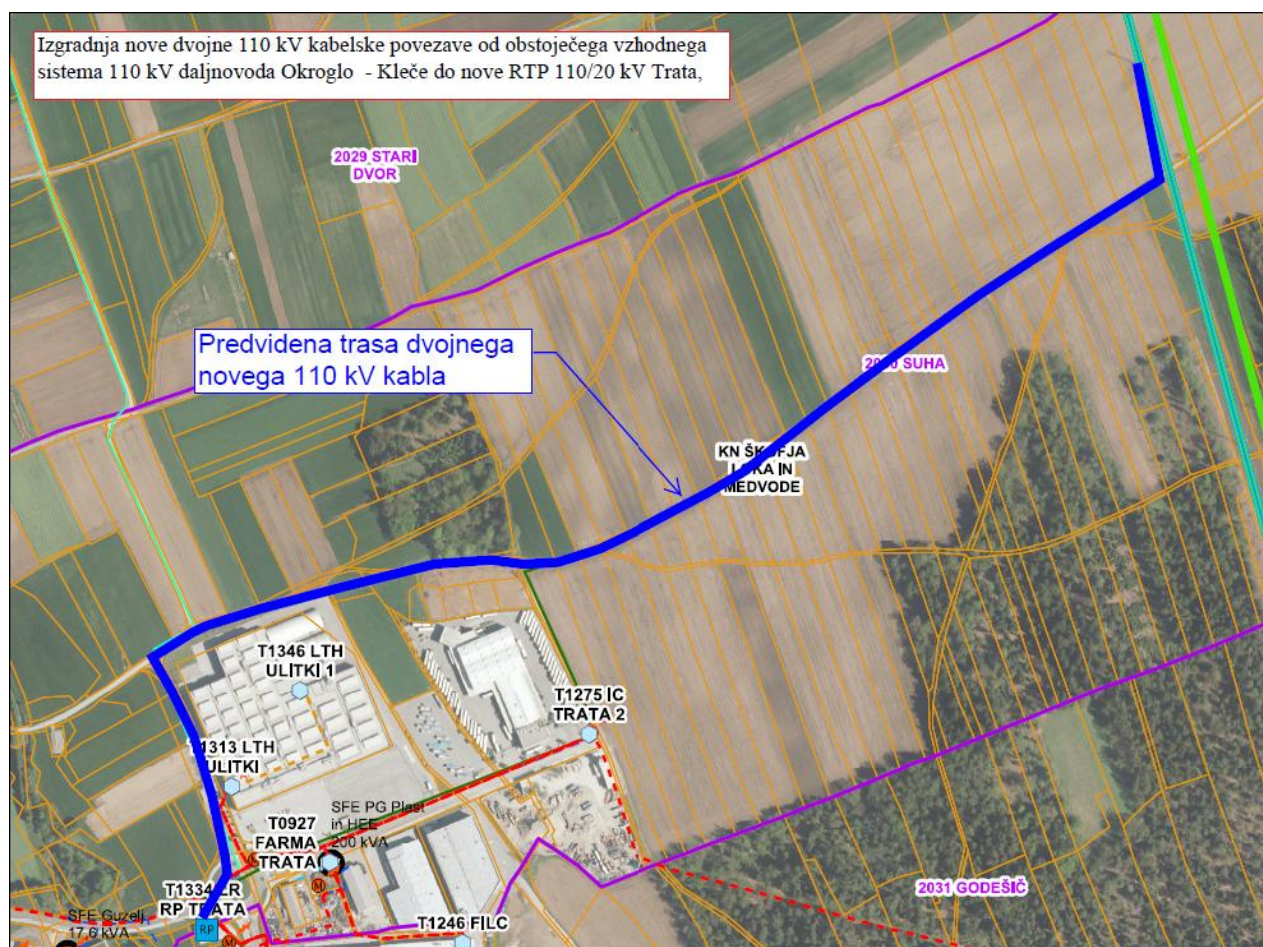
Pri vseh pobudah, ki se umeščajo v vplivno območje daljnovoda DV 110 kV Škofja Loka – Železniki, gre v večini primerov za uskladitve z dejanskim stanjem v naravi oziroma za spremembe najpodrobnejše namenske rabe. Razen v primeru pobude št. 887 na EUP ŠK-32, kjer gre za spremembo namenske rabe za potrebe urejanja turistično rekreativnega območja. V vplivno območje EMS posega približno 1.000 m² pobude. Predlagamo, da se na vplivnem območju ne gradi objektov, v smislu parkovnih klopi in raznih postajališč, kjer bi se ljudje lahko zadrževali dlje časa. Uredi pa se lahko sprehajalne ali kolesarske poti.



Slika 29: Prikaz pobude št. 887 v vplivnem območju daljnovoda DV 110 kV Škofja Loka – Železniki

V primeru pobude 1469 na EUP ŠK-37 gre za spremembo najpodrobnejše namenske rabe iz SSa v SSv, trenutno pa se na območju pobude nahajajo parkirišča. Predlagamo, da se parkirišča na območju, ohranijo tudi v nadaljnje. Na območju pobud 1455 na EUP ŠK-35 in 894 na EUP KE-07 pa gre za stanovanjske objekte. Pri pobudi 1455 gre sicer za spremembo podrobne rabe, pri pobudi 894 pa za uskladitev z dejanskim stanjem. Za obe pobudi za v nadaljnje priporočamo, da se v vplivno območje daljnovodov ne umešča nobenih stanovanjskih površin. Pri pobudi 1455 to velja za južno območje pobudi, pri pobudi 894 pa za osrednje območje pobude med obstoječima stanovanjskima objektoma.

Občina Škofja Loka s planom v prostor umešča tudi odsek nove dvojne 110 kV kableske povezave od obstoječega vzhodnega sistema 110 kV daljnovoda Okroglo – Kleče do nove RTP 110/20 kV Trata. Visokonapetostni daljnovod bo vkopan v zemljo in bo poteka v trasi novo načrtovane ceste na Trati. Kablovod ne poteka mimo območij, ki so skladno z Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96, 41/04 – ZVO-1, 44/22 – ZVO-2) uvrščena v I. stopnjo varstva pred sevanjem. Najbližji stanovanjski objekt je od predvidene trase oddaljen več kot 200 metrov proti zahodu (objekta Trata 17 in 18). Novi kablovod tako ne bo imel vpliva na obremenjenost prebivalcev zaradi elektromagnetnega sevanja. Potek trase kablovoda je prikazan na spodnji sliki.



Slika 30: Prikaz poteka 2x110 kV kablovoda od obstoječega vzhodnega sistema 110 kV Okroglo – Kleče do nove RTP 110/20 Trata

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe izvedbenega dela SD OPN 3 Občine Škofja Loka na EMS nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Izvedbeni del SD OPN 3 bo imel na raven EM sevanja nebitven vpliv zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov, s katerimi se zagotavlja, da se obremenjenost okolja z elektromagnetnim sevanjem ne bo bistveno spremenila. Število objektov z varovanimi prostori ali območji za bivanje v območju varovanih pasov, glede na obstoječe in predvideno stanje, se zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bo spremenilo. Enako se zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bodo povečale površine namenjene bivanju.

6.3.4.2 Omilitveni ukrepi

EUP; št. posega	Opis vpliva	Omilitveni ukrep	Možnost omilitve škodljivih vplivov	Izvajanje
Neizvedena stavbna zemljišča: 1627 KE-16, 924 EUP KE-17, 1469 EUP ŠK-37, 1455 EUP ŠK-35, 894 EUP KE-07	Nepozidane zazidalne površine se nahajajo v varovalnem pasu daljnovodov, kar ima lahko vpliv na bivalno okolje in zdravje ljudi zaradi EMS.	Na površinah v vplivnem območju daljnovoda naj se v prihodnje ne umešča novih stanovanjskih objektov.	Z izvedbo ukrepa se zmanjša izpostavljenost ljudi EMS.	Izvajanje ukrepa spremlja občina Škofja Loka.
Zelene površine: 887 EUP ŠK-32	Zelene površine se nahajajo v vplivnem območju daljnovodov, kar ima lahko vplive na bivalno okolje in zdravje ljudi zaradi EMS.	Na zelenih površinah, ki segajo v varovalno območje daljnovodov naj se ne umešča urbane opreme, površine naj ne bodo urejene za daljše zadrževanje ljudi.	Z izvedbo ukrepa se zmanjša izpostavljenost ljudi EMS.	

6.3.4.3 Spremljanje stanja okolja

KAZALNIKI ZA SPREMLJANJE STANJA	SPREMLJANJE STANJA
Površine, ki v skladu z Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96) spadajo v I. stopnjo varstva pred sevanjem in se nahajajo v vplivnem območju daljnovodov.	Nosilec spremljanja stanja je občina Škofja Loka. Spremlja naj se stanje ob načrtovanih nadgradnjah visokonapetostnega omrežja v občini. Obstoječe stanje naj se ob morebitnih posodobitvah elektro omrežja sanira. Izbrane kazalce naj se spremlja po potrebi enkrat letno oziroma ob načrtovanju/izvedbi novih stanovanjskih območij ali umeščanju novih koridorjev elektrodistribucijskega omrežja v prostor.

6.3.5 **Tveganje za nastanek večjih nesreč**6.3.5.1 Ocena vplivov**Strateški del OPN**

SD OPN 3 na strateški ravni v 37. členu ustrezno določa območja in skupne ukrepe za zagotavljanje varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

Ocenjujemo, da OPN v zadostni meri določa varstvo poselitvenih območij ter ljudi pred tveganjem za nastanek večjih nesreč. V planu se povzema stanje prostora ter določila za rabo prostora, ob upoštevanju lokacij ter območij obratov, kjer je možnost pojava tveganja za večje nesreče.

Ocenjeno je, da bo vpliv strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na nastanek večjih nesreč nebiten (B) - število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, bo ostalo na sedanji ravni. SD OPN 3 predvideva ukrepe, ki bodo zmanjšali tveganje za nastanek večjih nesreč.

Izvedbeni del OPN

OPN z 72. členom določa, da se na območjih, ki so ogrožena zaradi dejavnosti proizvodnje in skladiščenja nevarnih snovi, razvoj naselij in posameznih rab načrtuje in ureja tako, da prebivalci in njihovo premoženje niso ogroženi. Pri načrtovanju prostorskega razvoja v občini je treba upoštevati normativne določbe glede varovanja okolja.

Tveganje za nevarne nesreče se lahko pojavi v enem SEVESO obratu v občini. Gre za kisikarno oziroma obrat za proizvodnjo utekočinjenih plinov. Na območju občine so tudi 3 IED naprave, ki lahko povzročijo onesnaženje večjega obsega.

S SD OPN 3 se opredeljuje eno območje sprememb namenske rabe za potrebe proizvodnih dejavnosti (oznaka rabe IP). Gre za novo območje proizvodnih dejavnosti na Trati (709 in 712 na EUP ŠK-42). Ker ni natančno opredeljeno kakšne vrste dejavnosti se bodo umeščale na območje pobude, podajamo omilitvene ukrepe.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na nastanek večjih nesreč nebitven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) - število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč, bo ostalo na sedanji ravni, zaradi omilitvenih ukrepov. SD OPN 3 predvideva ukrepe, ki bodo zmanjšali tveganje za nastanek večjih nesreč.

6.3.5.2 Omilitveni ukrepi

709 in 712 na EUP ŠK-42: V območju proizvodne cone na površinah, ki še niso izvedene ter na površinah, ki se načrtujejo z OPN, naj se ne umešča objektov in naprav, ki bi zaradi svoje dejavnosti lahko predstavljala manjše ali večje tveganje za nastanek večjih nesreč (t.i. SEVESO objektov in naprav).

V primeru umeščanja obratov večjega in manjšega tveganja za okolje je treba upoštevati določila Uredbe o merilih za določitev najmanjše razdalje med obratom in območji, kjer se zadržuje večje število ljudi, ter infrastrukturo (Ur. l. RS, št. 34/08).

6.3.5.3 Spremljanje stanja okolja

KAZALCI ZA SPREMLJANJE STANJA	SPREMLJANJE STANJA
Število obratov, ki predstavljajo tveganje za nastanek večjih nesreč	Nosilec spremljanja stanja je MOP, ARSO, ki vodi evidenco vseh SEVESO obratov v državi. Občina Škofja Loka naj preko izvajanja SD OPN 3 spremlja stanje z opredeljevanjem rabe prostora na takšen način, da se tveganje za nastanek večjih nesreč ter s tem tveganje za zdravje prebivalcev, zniža na najmanjšo možno raven. Izbrani kazalec naj se spremlja po potrebi enkrat letno oziroma ob aktivaciji (gradnji) v proizvodnih območjih.

6.3.6 Oskrba s pitno vodo

6.3.6.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

Kakovost pitne vode in zagotavljanje dostopa do kakovostne pitne vode

V skladu s Pravilnikom o oskrbi s pitno vodo, Uradni list RS, št. 35/06, 41/08, 28/11 in 88/12 in 44/22 – ZVO-2, je treba za večino prebivalstva zagotoviti oskrbo s skladno zdravstveno ustrezno pitno vodo v zadostnih količinah.

V 1. odstavku 20. člena strateškega dela Odloka je opredeljeno, da se vodooskrba na območju občine na določenih poselitvenih območjih zagotavlja s storitvami javne službe – oskrba z vodo iz javnih

vodovodnih sistemov (virov in omrežij), na določenih pa kot lastna oskrba z vodo (sistem oskrbe s pitno vodo iz zasebnih zajetij in po vodovodnih sistemih v zasebni lasti – vaški vodovodi in lastna vodna zajetja), zlasti v razpršenih naseljih.

Obstoječi vodovodni sistem pa ne nudi več popolnoma varne in zadostne oskrbe s pitno vodo. Zaradi občasno oporečne kvalitete pitne vode na zajetjih in neustreznih kapacitet vodovodnega sistema, je v sistemu prenizek tlak vode ter nezadostno napajanje iz vodnih virov v deževnem in sušnem obdobju. Na sistemu javnega loškega vodovoda število okvar iz leta v leto narašča. Vodne izgube so velike na celotnem vodovodnem sistemu. Vaških vodovodov je veliko, vendar so večinoma neustrezno urejeni in slabo vzdrževani.

Zaradi tega je v 29. členu, kjer je opredeljena zasnova mesta Škofja Loka obenem navedeno, da sta predvideni rekonstrukcija in obnova vodovoda na celotnem območju UN Škofja Loka.

Obenem se bo z izvedbo operacije obeh občin Škofja Loka in Gorenja vas-Poljane »Oskrba s pitno vodo v porečju Sore«, ki je sofinanciran s strani Kohezijskega sklada EU in Republike Slovenije, izboljšalo javno oskrbo s pitno vodo ter s tem zagotovilo boljše in varnejšo oskrbo s pitno vodo.

Na območju plana so vodovarstvena območja (VVO) in veliko zajetij kvalitetnih vodnih virov pitne vode, za katera je treba upoštevati omejitve v skladu z zahtevami veljavnega predpisa o vodovarstvenem območju in druge veljavne zakonodaje. Podtalnica Sorškega polja, območje vrtin na območju Hrastnice in območje črpališča Visoko se varujejo kot strateška zaloga pitne vode.

Varstvo voda natančneje obravnava tudi 76. člen Odloka, varovanje vodnih virov pa je v Odloku opredeljeno s 6. točko istega člena, ki pravi, da je potrebno vse obstoječe vodne vire varovati pred onesnaženjem in drugimi posegi v prostor v skladu s predpisi o varovanju vodnih virov.

V 34. členu Odloka, ki obravnava Vode, so omenjeni ukrepi za zagotavljanje varstva kakovosti podzemne vode. Eden izmed ukrepov, ki je določen v 4. točki istega člena je tudi evidentiranje in sanacija divjih odlagališč odpadkov, priprava sanacijskih načrtov ter izvedba ustreznih ureditvenih in omilitvenih ukrepov.

Ocenjeno je, da bo vpliv strateškega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na oskrbo s pitno vodo nebitven (B) - Zaradi razvoja dejavnosti se poraba pitne vode ne bo bistveno povečala. Zagotovljena bo zadostna količina in ustrezna kakovost pitne vode.

Izvedbeni del OPN

Kakovost pitne vode in zagotavljanje dostopa do kakovostne pitne vode

Število prebivalcev se je v občini Škofja Loka med leti 2018 in 2022 vsakoletno enakomerno povečevalo. Večji porast števila prebivalcev je opazen v zadnjih nekaj letih, kar je rezultat tako naravnega kot selitvenega prirasta. Seštevke naravnega in selitvenega prirasta na 1.000 prebivalcev v občini je bil pozitiven, znašal je 6,7 (v Sloveniji 6,2). Znotraj občine je v nekaterih naseljih opaziti upadanje prebivalstva (Škofja Loka), drugje pa večjo rast (Sv. Duh, Virmaše). Skupno število prebivalcev v občini v letu 2022 je znašalo 23.622 (SiStat).

Večjih širitev poselitvenih območij se s SD OPN 3 v občini ne načrtuje, prav tako se ne bistveno povečuje ostalih nezazidanih stavbnih zemljišč, ki bi morebitno še povečale potrebo po pitni vodi.

Ocenjujemo, da ob izvajanju obravnavanih sprememb OPN št. 3, turistična dejavnost ne bo predstavljala bistvenih povečanj potreb po pitni vodi. Prav tako tudi ne obseg novih poselitvenih in proizvodnih območij.

Vplivi SD OPN 3 bi se na oskrbi s kakovostno pitno vodo lahko pokazali na kvaliteti pitne vode preko onesnaženja vodnih virov. Največ vodnih dovoljenj za rabo voda je na območju občine izdanih za lastno oskrbo s pitno vodo. Večje število vodnih dovoljenj se nahaja na ali v bližnji okolici vodovarstvenih območjih, ki so v občini določena na podlagi predpisa Vlade RS in zavarovana z Uredbo o vodovarstvenih območjih za občino Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/2020). Občina s SD OPN 3 na vodovarstvena območja umešča večje število pobud, od tega so za 4 večje pobude:

- (1) za gradnjo dveh povezovalnih cest med industrijsko cono Trata in občino Kranj na EUP ŠK-62 (772), EUP ŠK-63 (773, 774) in
- (2) za širitev stavbnih zemljišč za potrebe širitve žage v naselju Gabrovo na EUP GV-01 (805), izdelane analize tveganja za onesnaženje podzemne vode s strani podjetja Marbo Okolje, d. o. o..

Analize tveganj so pokazale, da širitev stavbnih zemljišč v naselju Gabrovo za namen širitve žage in umestitev dveh povezovalnih cest ne bo imela bistvenega vpliva na VVO in vire pitne vode, ob upoštevanju vseh omilitvenih ukrepov, ki so navedeni v analizah tveganj.

21. člen Uredbe o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/2020) dovoljuje gradnjo in gradbene posege s sočasnim izkoriščanjem mineralnih surovin v obsegu, dovoljenim s koncesijskim aktom. Drugih določil glede izkoriščanja mineralnih surovin in širitve pridobivalnih območij ni.

Ostale pobude, ki se umeščajo na VVO in bi lahko vplivale na kvaliteto podzemne vode so še:

- širitev stavbnih zemljišč za namen gradnje stanovanjskega objekta na EUP KE-29 (št. 956) na VVO Gabrk (Pri debeli jelki), na EUP ŠK-04 št. 868 na VVO Vešter (1) in Vešter (2), na EUP KE-11 št. 912 na ožjem VVO Gabrovo – Nunsko (1), Gabrovo – Nunsko (2), Lovrenc gl. in Lovrenc le.,
- pobudi za širitev stavbnih zemljišč na KE-29 št. 951, 952 na VVO Delnice – Voglč, Robidno Brdo I in Robidno Brdo II.

Za vse pobude, ki predstavljajo umeščanje novih stanovanjskih območij, je obvezen priklop na javno kanalizacijsko omrežje, kjer to ni možno je potrebno upoštevati določila Uredbe o odvajanju in čiščenju odpadnih komunalnih voda. Ponikanje komunalnih vod je prepovedano, vsa kanalizacijska omrežja, male čistilne naprave, greznice in priključki, pa morajo biti v vodotesni izvedbi. Tako takšni posegi ne bodo predstavljali bistvenega vpliva na kvaliteto podzemnih voda.

Območje pobude št. 951 na EUP KE-29 se umešča na II., ožje vodovarstveno območje VVO Delnice – Voglč, Robidno Brdo I in Robidno Brdo II. Pri pobudi gre za spremembo namenske rabe na podlagi pobude občana za namen gradnje enostanovanjskega in kmetijskega objekta. Uredba o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/2020) v 4. točki 19. člena dopušča gradnjo nestanovanjskih kmetijskih stavb, ob predpostavki, da so izpolnjene vse zahteve iz 16. člena iste Uredbe. Za pobudo za spremembo namenske rabe, smatramo, da niso potrebni omilitveni ukrepi, saj se bo z upoštevanjem vseh ukrepov določenih v Uredbi, zagotovilo vse potrebne pogoje, ki so potrebni za preprečitev onesnaženja podtalne vode.

Največ pobud SD OPN 3 posega na VVO območje Sorško polje, vendar gre v večini primerov pri pobudah za spremembo EUP ali pa spremembo najpodrobnejše namenske rabe, kar ne bo vplivalo na stanje podzemne vode. Vpliv na podzemne vode ima lahko pobuda št. 773 na EUP ŠK-63, za katero so že podane usmeritve v analizi tveganja.

Pobude, ki jih prinašajo SD OPN 3 in se nahajajo na vseh območjih zajetih na VVO, so namenjene

usklajevanjem dejanskega stanja. Gre za spremembe iz K2 ali G v O. Na vseh območjih zajetij, ki se urejajo s SD OPN 3 gre za objekte, ki služijo za pripravo in rabo vode. Z njihovo ureditvijo se bo sistemsko uredilo vodovodno omrežje in zdrava pitna voda za prebivalce.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na oskrbo s pitno vodo nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) - Zaradi razvoja dejavnosti se bo poraba pitne vode povečala. Zadostna količina in ustrezna kakovost pitne vode bo zagotovljena v primeru zagotovitve dodatnega vira pitne vode in izvedbe ukrepov za zmanjšanje porabe pitne vode.

6.3.6.2 Omilitveni ukrepi

Omilitvene ukrepe podajamo le za pobude, ki bi lahko vplivale na vire pitne vode (VVO in vodna dovoljenja), saj za vse ostale pobude smatramo, da na oskrbo s pitno vodo ne bodo imele bistvenega vpliva:

- **EUP ŠK-62 (št. 772):** zaradi poseganja na VVO je treba pri gradnji upoštevati pogoje iz Analize tveganja za onesnaženje podzemne vode za umestitev nove ceste Trata-Meja v koridorju obstoječe lokalne ceste (EUP ŠK-62) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka, arh. št. 108/1-2022, november 2022, dopolnitev november 2023).
- **EUP ŠK-63 (št. 773, 774):** zaradi poseganja na VVO je treba pri gradnji upoštevati pogoje iz Analize tveganja za onesnaženje podzemne vode za umestitev nove severne dostopne ceste do industrijskega območja zahodno od vasi Trata (EUP ŠK-63 in EUP ŠK-64) v sklopu sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta za Občino Škofja Loka, arh. št. 109/1-2022, november 2022, dopolnitev november 2023).
- **EUP KE-29 (956), EUP ŠK-04 (868), KE-11 (912), EUP KE-29 (951, 952):** za vse novogradnje je obvezen priklop na javno kanalizacijsko omrežje, če pa to ni mogoče je potrebno urediti priklop na male čistilne naprave ali greznice, kjer so vsi priključki v vodotesni izvedbi.

6.3.6.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Kakovost in zadostna količina pitne vode	Spremljanje stanja pitne vode izvaja javni loški vodovod (JLV) v okviru svoje redne dejavnosti.	Javno podjetje Komunala Škofja Loka d.o.o.	Spremljanje je redno in časovno neomejeno.
Dostop do pitne vode	Posebno (s planom povezano) spremljanje stanja ni potrebno.		

6.3.7 Zdravo in kakovostno življenjsko okolje

6.3.7.1 Ocena vplivov

Strateški del OPN

SD OPN 3 občine Škofja Loka zdravo in kakovostno življenjsko okolje umešča v enega od strateških ciljev svoje vizije razvoja.

V 6. členu se občina zavezuje, da bo dosegla:

- (1): Skladen in vzdržen prostorski razvoj Občine Škofja Loka po načelih trajnostnega razvoja. Razvoj poselitve in dejavnosti se prednostno usmerja na območje Škofje Loke. Preprečuje se

nadaljnje širjenje razpršene gradnje, razen v izjemnih primerih za potrebe lokalnega prebivalstva.

- (2): Urejanje novega in izboljšanje kakovosti obstoječega javnega prostora v naseljih, urejanje površin za pešce in kolesarje, izboljšanje kvalitete javnih površin, poenotenje urbane opreme, označevalnih sistemov ter oglasnih panojev.
- (3): Izgradnjo ter izboljšanje komunalne infrastrukture. Komunalno se opremlja vsa zemljišča znotraj poselitvenih območij.
- (4): Usmerjanje prostorskega razvoja izven območij, ki jih ogrožajo naravne ali druge nesreče, ter preusmerjanje obstoječih dejavnosti izven območij, ki so ogrožena zaradi naravnih ali drugih nesreč.

SD OPN 3 v 3. točki 6. člena predvideva ohranjanje obstoječih naselij v občini, ohranjanje avtohtono razpršene poselitve, ki je pomemben gradnik krajine in s tem prispeva h kvalitetnemu življenjskemu okolju, ter preprečuje širjenje razpršene gradnje ter poselitve tako, da se poselitev usmerja v območja obstoječih strnjenih naselij. Člen dopušča le posamezne manjše širitve razpršene poselitve za potrebe lokalnega prebivalstva. S tem se ohranja kvaliteta prostora, naravno okolje, zmanjša se tveganje za naravne ter druge nesreče ter poveča privlačnost prostora.

Obstoječi vodooskrbni viri zagotavljajo količinsko in kakovostno ustrezno oskrbo s pitno vodo za prebivalce občine. S SD OPN 3 se poselitev ter proizvodna območja usmerjajo v strnjene dele, kar pozitivno pripomore h kvalitetni in stabilni oskrbi s pitno vodo. Načrtovanje poselitve mora biti načrtovano tako, da je zagotovljena nemotena oskrba s pitno vodo.

V strateškem delu SD OPN 3 občina Škofja Loka v 28. členu omenja usmeritve za urbanistično oblikovanje naselij. V njem je med drugim opredeljeno, da je potrebno na območju občine naselja oblikovati tako, da se zagotavlja ohranjanje obstoječih zelenih površin in urejanje novih z namenom razvijanja urbanističnih in socialnih funkcij ter povezav z naravnim zaledjem. Zelene površine so obravnavane tudi v 11. točki 29. člena pri konceptu razvoja mesta Škofja Loka. Za zdravo in kakovostno življenjsko okolje so zelene površine ter površine za šport namreč zelo pomembne.

SD OPN 3 občine Škofja Loka posveča poudarek tudi področju razvoja turizma in rekreacije. Cilj občine je, da postane uveljavljeno in prepoznavno turistično območje z razvojem v širšem prostoru in navezano na širša regijska jedra turistična območja Gorenjske in Ljubljanske urbane regije. Ključni poudarek SD OPN 3 je ohranjanje naravnega okolja z vsemi krajinskimi značilnostmi. Prednostna območja za razvoj turizma v občini so opredeljena v 9. členu Odloka.

Podrobneje je omrežje pešpoti in drugih rekreacijskih poti opisano v 17. členu Odloka, kjer 3. točka člena opisuje že obstoječe peš in kolesarske poti, navaja pa tudi, da se bodo v nadaljnje poti urejale z neprekinjenimi povezavami znotraj naselij ter kot urejene povezave med naselji in med posameznimi območji aktivnosti (kulturnimi, športno – rekreacijskimi, izobraževalnimi, upravnimi, stanovanjskimi itd.). Umeščanje regionalnih kolesarskih povezav je obenem določeno tudi v 5. členu Odloka med izhodišči in cilji prostorskega razvoja občine.

Ocenjeno je, da bo vpliv strateškega dela SD OPN 3 Škofja Loka na zdravo in kakovostno življenjsko okolje pozitiven (A) – Plan celovito naslavlja kakovost bivalnega okolja in vključuje zaokrožen niz ukrepov za oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in izvedbo ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog.

Izvedbeni del OPN

S SD OPN 3 občina Škofja Loka umešča v prostor več območij zelenih površin. Na območju pobude št. 1522 z EUP VP-01 so bile že pred tem opredeljene zelene površine, s SD OPN 3 se območju spreminja najpodrobnejša namenska raba v parkovne površine. Ob Poljansko Soro se s pobudo št. 1175 na EUP BD-04 na novo umeščajo površine namenjene kampiranju. Dolvodno ob Poljanski Sori se na pobudo občine dodatno umešča še eno območje namenjeno kampiranju na pobude št. 524, 1181 in 886 na EUP ŠK-20.

S pobudo št. 513 se na EUP GD-13 spreminja namenska raba prostora na podlagi pobude občana za namen razširitve obstoječega športno rekreacijskega območja, čeprav menimo, da gre pri pobudi bolj ali manj za uskladitev z dejanskim stanjem, saj so na območju že prisotni športni objekti.

Prav tako se na pobudo občana v prostor umešča pobuda s št. 884 na EUP ŠK-06, kjer gre za spremembo namenske rabe za namen športa in rekreacije.

Občina Škofja Loka si želi v okolico mesta Škofja Loka umestiti 400 m atletske steze. Za umestitev steze je bila v septembru 2020 izdelana Prostorska preveritev umestitve 400 m atletske steze v prostor s strani podjetja PROTIM RŽIŠNIK PERC, d. o. o. Umestitev atletske steze sicer ni predmet SD OPN 3, kljub temu, pa občina na potencialnih lokacijah s temi spremembami spreminja podrobnejšo namensko rabo prostora. Ena izmed teh lokacij se nahaja na sotočju Poljanske in Selške Sore, kjer so umeščene tri pobude z namensko rabo ZD, katerim se s temi spremembami spreminja najpodrobnejša namenska raba v ZS. Na območju teh treh pobud št. 1521, 1602 in 1603 na EUP ŠK-23, se trenutno nahajajo vrtički ter pomožni športni objekti za obstoječe nogometno igrišče. Gre za lokacijo Puštal. Druga potencialna lokacija za umestitev steze, kateri se spreminja namenska raba prostora je lokacija Gorajte. Tam se nahaja 5 pobud vse na EUP ŠK-32 (1055, 525, 887, 706, 1597), katerih namen je po SD OPN 3 ureditev sonaravno urejenega turistično rekreativnega območja.

Za vse zgoraj naštetе pobude, smo v poglavju 6.2 Narava že podali omilitvene ukrepe v smislu ureditve območij.

Vse ostale zelene in parkovne površine, ki se s SD OPN 3 vnašajo v prostor, se nahajajo v samem mestu Škofja Loka, kjer gre za spremembe najpodrobnejših namenskih rab po posameznih EUP zaradi usklajevanj z dejanskim stanjem.

Pri pobudah na EUP ŠK-14 (521, 522, 523, 1177, 1180, 1176, 1178) na območju naravne vrednote Kamnitnik gre za ureditev športno – rekreativnega območja Kamnitnik, za katerega je bil že izdan načrt krajinske arhitekture s strani podjetja Kolektiv Tektonika, d. o. o. v letu 2022.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na zdravo in kakovostno življenjsko okolje nebitven (B) – Plan naslavlja kakovost bivalnega okolja in vključuje nekatere ukrepe za oblikovanje privlačnih naselij, zagotavljanje oskrbe in izvedbo ureditev, ki omogočajo zdrav življenjski slog.

6.3.7.2 Omilitveni ukrepi

V Odlok je potrebno dodati še odstavek, da se določen delež (npr. 10%) novih stanovanj načrtuje tako, da so **stanovanja dostopna z invalidskimi vozički** ali, da jih je možno enostavno preurediti. Večnadstropni stanovanjski objekti se načrtujejo tako, da je vsako nadstropje dosegljivo z dvigalom zadostne velikosti, da lahko sprejme voziček prve pomoči. Območja stanovanj se načrtujejo tako, da je omogočen lahek dostop do trgovin z živili.

Predlagamo, da se na mestih, kjer bodo na območju obravnavanega OPN umeščena otroška igrišča, pred njihovo ureditvijo ugotovi stopnjo onesnaženosti tal in zagotovi, da bodo tla na območju otroških igrišč ustrezala kriterijem kot jih za otroška igrišča predpisuje Uredba o merilih za ugotavljanje stopnje obremenjenosti okolja zaradi onesnaženosti tal z nevarnimi snovmi (Ur. l. RS, št. 7/19).

6.3.7.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Kakovost bivalnega okolja	Občina naj spremlja učinke usmeritev/ukrepov in stališča lokalnih prebivalcev (s pomočjo delavnic, ankete) ter jih uporablja pri nadaljnjem oblikovanju rešitev za kakovostno bivalno okolje. Beleži naj primere dobre prakse in jih promovira.	Občina Škofja Loka	Spremljanje naj bo občasno in časovno neomejeno.

6.4 Gozd in gozdna zemljišča

6.4.1 Ocena vplivov

6.4.1.1 Strateški del

V strateškem delu veljavnega OPN so vsebine, ki zadevajo gozd in gozdna zemljišča, obravnavane v poglavju 2.2 ZASNOVA PROSTORSKEGA RAZVOJA OBČINE, in sicer v 11. členu, kjer so obravnavana prednostna območja za razvoj gozdarstva ter v poglavju 2.6 USMERITVE ZA RAZVOJ V KRAJINI, in sicer v 33. členu (gozdarstvo). Spremembe, ki s SD OPN 03 v omenjenih členih zadevajo gozd in gozdna zemljišča, niso take narave, da bi lahko zaradi tega pričakovali vplive na varstvo gozdov.

Ocenjujemo, da vplivov zaradi sprememb strateškega dela SD OPN 3 Škofja Loka na gozd ne bo (ocena A).

6.4.1.2 Izvedbeni del

Vsebine varstva gozda in gozdnih zemljišč so v veljavnem OPN obravnavane v skupnih prostorskih izvedbenih pogojih (poglavje 3.3.1) v 80. členu (skupni prostorski izvedbeni pogoji glede varstva gozdov) ter v posebnih prostorskih izvedbenih pogojih (3.3.2) v 102. členu (posebni prostorski izvedbeni pogoji za gradnjo in posege na gozdnih zemljiščih). Dotične vsebine se z SD OPN 03 vsebinsko ne spreminjajo.

Posegi na gozd in gozdna zemljišča

SD OPN 03 Škofja Loka vpliva na gozd in gozdna zemljišča predvsem z njihovimi spremembami v stavbna zemljišča. Vpliv se nanaša tako na količinsko izgubo kot na funkcije gozda. Vpliv je neposreden in trajen.

Daljinskih vplivov zaradi širjenja območij stavbnih zemljišč na gozdna zemljišča ne pričakujemo. Prav tako ne pričakujemo kumulativnih vplivov z drugimi z OPN oziroma z drugimi prostorskimi akti.

Kazalci za vrednotenje vplivov

Površina in delež gozdov po namenski rabi

Vrednost kazalca	
Veljavni OPN	SD OPN 03
Obseg gozdnih zemljišč: 9.844,13 ha	Obseg gozdnih zemljišč: 9.819,31 ha
Delež gozdnih zemljišč: 67,41 % vseh zemljišč v občini	Delež gozdnih zemljišč: 67,24 % vseh zemljišč v občini
Sprememba kazalca	
Površina gozdnih zemljišč se bo s SD OPN 03 v primerjavi z veljavnim OPN zmanjšala za 24,82 ha oziroma za 0,25 %.	

Površina in delež gozdov s poudarjenimi socialnimi in ekološkimi funkcijami na prvi stopnji

Vrednost kazalca				
Veljavni OPN		SD OPN 03		
Obseg gozdnih zemljišč s poudarjenimi ekološkimi funkcijami gozdov na 1. stopnji: 980,86 ha		Obseg gozdnih zemljišč s poudarjenimi ekološkimi funkcijami gozdov na 1. stopnji: 974,50 ha		
Obseg gozdnih zemljišč s poudarjenimi socialnimi funkcijami gozdov na 1. stopnji: 1.485,98 ha		Obseg gozdnih zemljišč s poudarjenimi socialnimi funkcijami gozdov na 1. stopnji: 1.477,73 ha		
Obseg gozdnih zemljišč s poudarjenimi proizvodnimi funkcijami gozdov na 1. stopnji: 2.692,27 ha		Obseg gozdnih zemljišč s poudarjenimi proizvodnimi funkcijami gozdov na 1. stopnji: 2.685,13 ha		
Sprememba kazalca				
S SD OPN 03 se bo procentualno zmanjšal predvsem delež gozdnih zemljišč s poudarjenimi ekološkimi funkcijami na 1. stopnji.				
poudarjene funkcije (1.stopnja)	veljavni OPN (obseg v ha)	SD OPN 03 (obseg v ha)	sprememba	
			ha	%
Ekološke funkcije	980,86	974,50	-6,36	-0,65%
Socialne funkcije	1.485,98	1.477,73	-8,25	-0,56%
Proizvodne funkcije	2.692,27	2.685,13	-7,15	-0,27%
Skupaj	5.159,12	5.137,35	-21,76	-0,42%

Površina in delež varovalnih gozdov

Vrednost kazalca	
Veljavni OPN	SD OPN 03
Obseg varovalnih gozdov (z opredeljeno namensko rabo G): 171,03 ha (oz. 1,75 % vseh gozdov po NRP)	Obseg varovalnih gozdov (z opredeljeno namensko rabo G): 170,33 ha (oz. 1,74 % vseh gozdov po NRP)
Sprememba kazalca	
Obseg varovalnih gozdov z opredeljeno namensko rabo G se bo s SD OPN 03 Škofja Loka zmanjšal za 0,70 ha oziroma za 0,4 %.	

Površina in delež gozdov s posebnim namenom

Vrednost kazalca	
Veljavni OPN	SD OPN 03
Obseg gozdov s posebnim namenom (z opredeljeno namensko rabo G): 42,78 ha (oz. 0,44 % vseh gozdov po NRP)	Obseg gozdov s posebnim namenom (z opredeljeno namensko rabo G): 42,78 ha (oz. 0,44 % vseh gozdov po NRP)
Sprememba kazalca	
Obseg gozdov s posebnim namenom z opredeljeno namensko rabo G se z SD OPN 03 ne bo zmanjšal.	

Vrednotenje vplivov SD OPN na gozd in gozdna zemljišča

SD OPN 03 vpliva na gozd in gozdna zemljišča predvsem z njihovimi spremembami v stavbna zemljišča. Vpliv je neposreden in trajen.

Načrtovane spremembe, ki dejansko pomenijo spremembo gozdnih zemljišč po veljavni namenski rabi v druge namenske rabe prostora obsegajo 45,7 ha, od tega je 20,4 ha sprememb v stavbna zemljišča, 21,2 ha v kmetijska zemljišča ter 4 ha v druga zemljišča. Iz drugih namenskih rab pa je bilo v gozdna zemljišča spremenjenih 20,8 ha.

Tabela 44: Spremembe namenske rabe – gozdna zemljišča - med veljavnim OPN in SD OPN 03

SPREMEMBA NAMENSKE RABE PROSTORA – gozdna zemljišča	VELIKOST (ha)	DELEŽ SPREMEMBE OD OBSEGA IZ VELJAVNEGA OPN (%)
Sprememba gozdnih zemljišč v druga zemljišča	3,99	-0,04%
Sprememba gozdnih zemljišč v kmetijska zemljišča	21,21	-0,22%
Sprememba gozdnih zemljišč v stavbna zemljišča	20,43	-0,21%
Sprememba gozdnih zemljišč v vodna zemljišča	0,06	-0,00%
Sprememba stavbnih zemljišč v gozdna zemljišča	4,17	0,04%
Sprememba drugih zemljišč v gozdna zemljišča	6,69	0,07%
Sprememba kmetijskih zemljišč v gozdna zemljišča	9,91	0,10%

S SD OPN 03 je v posameznih EUP načrtovanih 236 sprememb iz gozdnih zemljišč v stavbna zemljišča, skupaj obsegajo 20,4 ha.

Po obsegu je največ posegov na gozd namenjenih površinam cest – PC (46,0 %), površinam za rekreacijo in šport – ZS (25,3 %), stanovanjskim površinam z dejavnostmi – enostanovanjska gradnja – SSa (7,9 %), ostalim prometnim površinam – PO (6,7 %) ter površinam razpršene poselitve – A (5,0 %).

Tabela 45: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na gozd in gozdna zemljišča po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	20,43	2,17%
A	134,98	1,01	0,75%
BT	9,99	0,02	0,18%
E	1,99	0,00	0,21%
IG	26,02	0,02	0,08%
IP	68,49	0,21	0,31%
O	12,93	0,38	2,94%
PC	38,06	9,39	24,67%

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
PO	15,07	1,38	9,13%
PŽ	6,37	0,37	5,75%
SK	154,33	0,42	0,27%
SP	7,14	0,45	6,33%
SSa	173,78	1,61	0,93%
SSs	40,72	0,00	0,01%
ZS	14,45	5,17	35,75%

Sam obseg sprememb gozdnih zemljišč v stavbna, ki je načrtovan s SD OPN 03, ne bo imel bistvenih vplivov na gozd in gozdna zemljišča. Pri vrednotenju vplivov načrtovanih posegov na gozd pa je treba upoštevati tudi vpliv na funkcije gozda, sklenjenost območij gozdov ter dostop do preostalih gozdnih zemljišč in gospodarjenje z gozdom.

Na območje **varovalnih gozdov** posega 14 sprememb v stavbna zemljišča. Vendar namenska raba območju 5 sprememb v veljavnem OPN ni opredeljena kot gozdno zemljišče. Iz vidika spremembe namenske rabe gre za spremembo iz kmetijskih zemljišč v stavbna zemljišča v obsegu 0,22 ha (večinoma v namensko rabo PC v 97,4 %).

Tabela 46: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na varovalne gozdove po namenskih rabah (spremembe iz kmetijskih zemljišč po veljavni NRP)

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	0,22	0,02%
A	134,98	0,01	0,00%
SK	154,33	0,00	0,00%
PC	38,06	0,21	0,56%

Kot gozdno zemljišče, je v veljavnem OPN, opredeljeno območje ostalih 9 posegov, ki skupaj obsegajo manj kot 0,1 ha.

Tabela 47: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na varovalne gozdove po namenskih rabah (spremembe iz gozdnih zemljišč po veljavni NRP)

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	0,08	0,01%
A	134,98	0,03	0,02%
SK	154,33	0,03	0,02%
O	12,93	0,01	0,07%
PC	38,06	0,01	0,04%

Na območje **varovalnih gozdov** posegajo tudi spremembe gozdnih zemljišč v druga zemljišča, in sicer v namensko rabo LN – površine nadzemnega pridobivalnega prostora v obsegu 0,62 ha. V v gozdna zemljišča pa se spreminja cca. 2 m² zemljišč na območju varovalnih gozdov.

Na območje **gozdnega rezervata Zminec** posega 1 sprememba, in sicer v zelo majhnem obsegu (14,5 m²) ter predstavlja spremembo iz gozdnega zemljišča v stavbno zemljišče z namensko rabo A. Na gozdovih zemljiščih iz OPN, ki sodijo med **gozdove s poudarjenimi socialnimi, ekološkimi in proizvodnimi funkcijami na 1. stopnji** se skupno pojavlja 14,3 ha širitev stavbnih zemljišč (ekološke funkcije – 5,2 ha, socialne funkcije – 7,0 ha, proizvodne funkcije 2,1 ha).

Največ sprememb po obsegu je namenjenih površinam za rekreacijo in šport – ZS (56,6 %), površinam cest – PC (18,5 %), ter ostalim prometnim površinam – PO (16,1 %).

Tabela 48: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na gozdove s poudarjenimi socialnimi, ekološkimi in proizvodnimi funkcijami na 1. stopnji po namenskih rabah (spremembe iz gozdnih zemljišč po veljavni NRP)

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	14,31	1,52%
A	134,98	0,33	0,24%
BT	9,99	0,01	0,12%
O	12,93	0,29	2,27%
PC	38,06	2,64	6,94%
PO	15,07	2,30	15,27%
SK	154,33	0,04	0,03%
Ssa	173,78	0,18	0,10%
SP	7,14	0,40	5,65%
ZS	14,45	8,10	56,08%

V nadaljevanju so predstavljeni posamezni posegi na gozdna zemljišča, do katerih se je ZGS opredelil v mnenju (št. 350-11/21-1, z dne 15. 6. 2021). Za posege, do katerih se je ZGS opredelil, da niso sprejemljivi oziroma da so pogojno sprejemljivi, so podani tudi omilitveni ukrepi, kar je bilo že usklajeno z ZGS v elaboratu za pridobitev dopolnitve mnenja. Na podlagi dopolnitve je ZGS podal drugo dopolnitev mnenja (št. 350-11/21-4, z dne 25. 7. 2022), kjer se izreka, da so predlagane spremembe ureditev v zvezi z gramoznico Reteče, vključno s prostorskimi ureditvenimi pogoji in z bilanco, ter spremembe v gozdno namensko rabo za potrebe nadomeščanja nižinskega gozda ustrezne.

Tabela 49: Posegi na gozd in gozdna zemljišča, do katerih se je opredelil ZGS

EUP SD OPN 03	OZN_SPR	SD OPN 03 NRP	MNENJE ZGS IN VREDNOTENJE	VELIKOST m ²
KE-16	288	A	MNENJE ZGS: Del načrtovane širitve v območja gozdnih zemljišč na delih parcel št. 812/5 in 813 k.o. Reteče bi zahtevalo oz. legaliziralo krčitev dela ravninskih gozdov. VREDNOTENJE: V dopolnjenem osnutku se je obseg predvidene spremembe glede na osnutek precej zmanjšal, tako, da ne posega več v območje gozda. Poseg ne bo imel bistvenih vplivov na gozd in gozdna zemljišča.	172,64

EUP SD OPN 03	OZN_SPR	SD OPN 03 NRP	MNENJE ZGS IN VREDNOTENJE	VELIKOST m ²
	372	K2	MNENJE ZGS: Načrtovana širitev območij kmetijskih zemljišč bi zahtevala oz. legalizirala krčitev dela ravninskih gozdov. VREDNOTENJE: Sprememba, ki je namenjena gradnji silosov za potrebe kmetije, posega v zaplato gozdnih zemljišč. V dopolnjenem osnutku se glede na osnutek obseg predvidene spremembe zmanjša, in sicer iz cca. 2600 m² na cca. 1800 m². Prav tako se za poseg predvideva nadomestna gozdna zemljišča na območju gramoznice Reteče. Sprememba je že bila usklajena z ZGS.	597,70
ŠK-62	435, 436	PC	MNENJE ZGS: Del načrtovane prometnice od Trate prosti Meji bi zahtevalo oz. legaliziralo krčitev dela ravninskih gozdov. Vpliv ceste bi predstavljal tudi dodaten prekomeren nemir v razmeroma ohranjenim (sekundarnem – kmetijskem in primernem – gozdnem) naravnem okolju ter bi dodatno motil oz. ožil migracijski koridor in življenjski prostor ogroženih živalskih vrst. VREDNOTENJE: Za poseg v gozdna zemljišča na trasi ceste na Mejo zahod in vzhod, se zagotavlja nadomestna gozdna zemljišča na območju gramoznice Reteče. Sprememba je že bila usklajena z ZGS.	3.419,99

ZGS je podal mnenje tudi na načrtovano odpravo podlag za vzpostavitev prvotne gozdne namenske rabe v **delu EUP GO-02**. Del EUP GO-02 je bil pred izkoriščanjem gramoza v naravi gozd. Odlok o ureditvenem načrtu za širitev gramoznice Reteče (Uradni list RS, št. 92/029) je po končani eksploataciji predvideval, da se območje vrne nazaj v prvotno namensko rabo. V veljavnem OPN je območje EUP GO-02 torej namenjeno drugim zemljiščem, in sicer površinam nadzemnega pridobivalnega prostora – LN, v osnutku SD OPN 03 Škofja Loka je PEUP GO-02/01 v celoti namenjena kmetijskim zemljiščem (K2).

V dopolnjenem osnutku pa je EUP GO-02 razdeljena na 4 PEUP, in sicer na:

- GO-02/01 z namensko rabo K2,
- GO-02/02 z namensko rabo VC,
- GO-02/03 z namensko rabo ZD in
- GO-02/04 z namensko rabo G.

V skladu s spremembami v dopolnjenem osnutku, je bilo mnenje ZGS v točki II. za EUP GO-02 upoštevano.

ZGS je podal mnenje za območje parcel št. 373/1 k.o. Bukovica in 84/3 k.o. Zgornja Luša ter 884/3 in 884/4 v k.o. Godešič, in sicer, ker je na območju navedenih parcel v naravi gozd, v veljavni namenski rabi pa je območje namenjeno kmetijskim zemljiščem. Območje parcel se s SD OPN 03 namenja gozdni rabi. **V skladu z opisanimi spremembami je bilo mnenje ZGS v IV. točki upoštevano.**

V mnenju ZGS navaja tudi, da meja gozdnih zemljišč poteka pogosto zelo podrobno, pretežno sledi robu krošenj odraslih dreves. V naravi meja gozda – tudi ob upoštevanju položajne natančnosti različnih virov podatkov – večinoma ni tako vijugasta. Predlagajo, da se razmejitev bolj uskladi s potekom mej zemljiških parcel. **Na podlagi mnenja ZGS je bilo z nosilcem urejanja prostora to usklajeno.**

Prav tako so bile z ZGS usklajene in ustrezno dopolnjene/popravljene tudi VI., VII. in VIII. točka iz mnenja (uskladitev besedila o krčitvah, termina gozdna vlaka ter uskladitev PPIP v zvezi s poselitvenimi območji ob območjih gozdnih zemljišč).

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na gozd nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Ob upoštevanju omilitvenega ukrepa **neposredni vplivi** SD OPN 03 na gozd in gozdna zemljišča ne bodo bistveni. Zaradi zagotavljanja nadomestnega nižinskega gozda, se površina gozdnih zemljišč ne bo bistveno zmanjšala, zagotovljeno bo ohranjanje funkcij ravninskega gozda. Kumulativnih in daljinskih vplivov na gozd in gozdna zemljišča ne pričakujemo.

6.4.2 Omilitveni ukrepi za zagotavljanje varstva gozda in gozdnih zemljišč

Omilitveni ukrep:

V SD OPN 03 Škofja Loka je treba določiti lokacijo nadomestne pogozditve za spremembe v EUP ŠK-62 PC in KE-16 K2, opredeliti je treba EUP z namensko rabo G.

Za vključitev omilitvenih ukrepov v SD OPN 03 je odgovorna občina (omilitveni ukrep je že vključen v SD OPN 03), za izvedbo pa je odgovoren investitor.

6.4.3 Spremljanje stanja okolja

V okviru spremljanja izvajanja OPN mora občina za področje varstva gozdnih zemljišč zagotavljati spremljanje naslednjih kazalcev ter njihovih sprememb glede na izhodiščno stanje (pred sprejetim OPN):

- površina in delež gozdov,
- površina in delež gozdnih rezervatov,
- površina in delež varovalnih gozdov in
- površina in delež gozdov s poudarjenimi socialnimi in ekološkimi funkcijami.

6.5 Tla in kmetijska zemljišča

6.5.1 Ocena vplivov

6.5.1.1 Strateški del

V strateškem delu veljavnega OPN so vsebine, ki zadevajo tla in kmetijska zemljišča, obravnavane v poglavju 2.2 ZASNOVA PROSTORSKEGA RAZVOJA OBČINE, in sicer v 10. členu, kjer so obravnavana prednostna območja za razvoj kmetijstva ter v poglavju 2.6 USMERITVE ZA RAZVOJ V KRAJINI, in sicer v 32. členu (kmetijstvo). Spremembe, ki s SD OPN 03 v omenjenih členih zadevajo tla in kmetijska zemljišča, niso take narave, da bi lahko zaradi tega pričakovali vplive na varstvo kmetijskih zemljišč.

Ocenjujemo, da vplivov sprememb strateškega dela SD OPN 3 Škofja Loka na tla in kmetijska zemljišča ne bo (ocena A).

6.5.1.2 Izvedbeni del

Vsebine varstva tal in kmetijskih zemljišč so v veljavnem OPN obravnavane v skupnih prostorskih izvedbenih pogojih (poglavje 3.3.1) v 79. členu (skupni prostorski izvedbeni pogoji glede varstva tal

in kmetijskih zemljišč) ter v posebnih prostorskih izvedbenih pogojih (3.3.2) v 101. členu (posebni prostorski izvedbeni pogoji za gradnjo in posege na kmetijskih zemljiščih). Dotične vsebine se s SD OPN 03 vsebinsko ne spreminjajo.

Posegi na tla in kmetijska zemljišča

Širjenje poselitve na tla in kmetijska zemljišča neposredno in trajno vpliva s spremembami rabe zemljišč iz kmetijskih v stavbna zemljišča (izguba tal zaradi pozidave), posredno pa zaradi povečanja števila prebivalcev oziroma zaradi izvajanja novih dejavnosti lahko vpliva tudi na onesnaženost tal zaradi neustreznega ravnanja s povečanimi količinami odpadkov ter zaradi povečanih prometnih tokov oz. emisij iz prometa. Predvidevamo, da se onesnaženost tal zaradi razvoja poselitve načrtovane s spremembami in dopolnitvami OPN ne bo bistveno spremenila, zato v nadaljevanju obravnavamo le vplive na izgubo tal zaradi pozidave.

Kazalci za vrednotenje vplivov

Racionalna raba kmetijskih zemljišč

Površina in delež kmetijskih zemljišč po namenski rabi prostora

Vrednost kazalca	
Veljavni OPN	SD OPN 03
Obseg kmetijskih zemljišč: 3.654,40 ha	Obseg kmetijskih zemljišč: 3.609,73 ha
Delež kmetijskih zemljišč: 25,03 % vseh zemljišč v občini	Delež kmetijskih zemljišč: 24,72 % vseh zemljišč v občini
Sprememba kazalca	
Površina kmetijskih zemljišč se bo na podlagi SD OPN 03 Škofja Loka v primerjavi z veljavnim OPN zmanjšala za 44,7 ha oziroma za 1,2 %. Večinoma je to posledica sprememb kmetijskih zemljišč v stavbna zemljišča, spremembe v druge rabe oziroma spremembe drugih rab v kmetijska zemljišča se pojavljajo v manjšem obsegu. Načrtovanih novih stavbnih zemljišč na kmetijskih zemljiščih je s SD OPN 03 98,3 ha, spremembe iz drugih rab v kmetijska zemljišča pa obsegajo 64,4 ha.	

Površina in delež kmetijskih zemljišč po namenski rabi vključenih v GERK

Vrednost kazalca	
Veljavni OPN	SD OPN 03
Obseg kmetijskih zemljišč vključenih v GERK: 3.017,05 ha	Obseg kmetijskih zemljišč vključenih v GERK: 3.017,51 ha
Delež kmetijskih zemljišč vključenih v GERK: 82,56 % vseh kmetijskih zemljišč v občini	Delež kmetijskih zemljišč vključenih v GERK: 83,59 % vseh kmetijskih zemljišč v občini
Sprememba kazalca	
Površina kmetijskih zemljišč vključenih v GERK se bo na podlagi SD OPN 03 Škofja Loka v primerjavi z veljavnim OPN povečala za 0,46 ha oziroma za 0,02 %.	

Površina in delež kmetijskih zemljišč po namenski rabi glede na boniteto

Vrednost kazalca					
Veljavni OPN			SD OPN 03		
Kmetijska zemljišča glede na boniteto:			Kmetijska zemljišča glede na boniteto:		
Boniteta	ha	%	Boniteta	ha	%
0 - 35	1.728,31	47,29%	0 - 35	1.728,47	47,88%

Vrednost kazalca						
Veljavni OPN				SD OPN 03		
36 - 50	274,36	7,51%		36 - 50	271,55	7,52%
51 - 60	501,24	13,72%		51 - 60	486,97	13,49%
61 - 100	1.150,49	31,48%		61 - 100	1.122,75	31,10%
Skupaj	3.654,40	100,00%		Skupaj	3.609,73	100,00%
Sprememba kazalca						
S SD OPN 03 Škofja Loka se bo po obsegu zmanjšal predvsem delež kmetijskih zemljišč z bonitetami nad 61. Procentualno pa se bo zmanjšal predvsem delež kmetijskih zemljišč z bonitetami 51 – 60.						
Boniteta	ha	%				
0 - 35	0,16	0,01%				
36 - 50	-2,81	-1,02%				
51 - 60	-14,27	-2,85%				
61 - 100	-27,74	-2,41%				
Skupaj	-44,67	-1,22%				

Vrednotenje vplivov na tla in kmetijska zemljišča

V osnutku sprememb in dopolnitev OPN 03 Škofja Loka je načrtovanih 3.609,73 ha kmetijskih zemljišč, kar je za 44,7 ha (1,2 %) manj kot v veljavnem OPN.

Načrtovane spremembe kmetijskih zemljišč v druge namenske rabe prostora obsegajo 109,0 ha, od tega je 98,3 ha sprememb v stavbna zemljišča, 9,9 ha pa v gozdna zemljišča. Iz drugih namenskih rab pa je bilo v kmetijska zemljišča spremenjenih 64,4 ha.

Tabela 50: Spremembe namenske rabe – kmetijska zemljišča - med veljavnim OPN in SD OPN 03

SPREMEMBA NAMENSKE RABE PROSTORA – kmetijska zemljišča	VELIKOST (ha)	DELEŽ SPREMEMBE OD OBSEGA IZ VELJAVNEGA OPN (%)
Sprememba kmetijskih zemljišč v druga zemljišča	0,40	-0,01%
Sprememba kmetijskih zemljišč v gozdna zemljišča	9,91	-0,27%
Sprememba kmetijskih zemljišč v stavbna zemljišča	98,34	-2,69%
Sprememba kmetijskih zemljišč v vodna zemljišča	0,37	-0,01%
Sprememba stavbnih zemljišč v kmetijska zemljišča	29,24	0,80%
Sprememba drugih zemljišč v kmetijska zemljišča	13,97	0,38%
Sprememba gozdnih zemljišč v kmetijska zemljišča	21,21	0,58%

Največji delež (41,6 %) vseh sprememb kmetijskih zemljišč v stavbna zemljišča predstavljajo spremembe v **PC** – površine cest. Po večjem obsegu sledijo še spremembe (18,5 %) v **A** – površine razpršene poselitve, v **IP** – površine za industrijo (10,5 %), v **SK** – površine podeželske poselitve (8,3 %), v **PŽ** – površine železnic (6,4 %) ter v **ZS** - površine za oddih, rekreacijo in šport in v **SSa** – stanovanjske površine (4,2 %).

Tabela 51: Spremembe kmetijskih zemljišč v stavbna zemljišča

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	98,34	10,4%
A	134,98	18,22	13,5%
Acde	1,74	0,02	1,3%
BT	9,99	0,06	0,6%
CU	51,82	1,01	1,9%
IG	26,02	0,07	0,3%
IK	1,83	0,82	44,8%
IP	68,49	10,36	15,1%
O	12,93	0,86	6,6%
PC	38,06	40,88	107,4%
PO	15,07	0,65	4,3%
PŽ	6,37	6,32	99,2%
SK	154,33	8,19	5,3%
SKj	32,68	0,14	0,4%
SKk	24,60	0,67	2,7%
SP	7,14	0,82	11,4%
SSa	173,78	4,10	2,4%
SSs	40,72	0,07	0,2%
ZS	14,45	5,08	35,2%

Predvidene širitve stavbnih zemljišč na kmetijska zemljišča se po dejanski rabi v večini pojavljajo na območju kmetijskih zemljišč (58,9 %) ter na dejansko že pozidanih in sorodnih zemljiščih (40,3 %). **V GERK je na območju širitev vključenih 75,5 % kmetijskih zemljišč (po dejanski rabi).**

Tabela 52: Dejanska raba zemljišč in vključenost kmetijskih zemljišč v GERK za predvidene širitve stavbnih zemljišč

Raba tal		velikost (ha)	delež %	Vključenost v GERK – velikost (ha)	Vključenost v GERK – delež (%)
1100	njiva	20,29	20,6%	19,36	95,4%
1190	rastlinjak	0,02	0,0%	0,01	66,1%
1222	Ekstenzivni oziroma travniški sadovnjak	2,82	2,9%	1,72	61,0%
1300	trajni travnik	30,68	31,2%	22,56	73,5%
1410	kmetijsko zemljišče v zaraščanju	0,93	0,9%	-	-
1500	drevesa in grmičevje	1,40	1,4%	-	-
1600	neobdelano kmetijsko zemljišče	1,67	1,7%	0,06	3,4%

Raba tal		velikost (ha)	delež %	Vključenost v GERK – velikost (ha)	Vključenost v GERK – delež (%)
1800	kmetijsko zemljišče, poraslo z gozdnim drevjem	0,06	0,1%	-	-
2000	gozd	0,75	0,8%	-	-
3000	pozidano in sorodno zemljišče	39,68	40,3%	-	-
7000	voda	0,04	0,0%	-	-
SKUPAJ	98,34	100,0%	43,70	75,5%	98,34

Na območju širitve stavbnih zemljišč se pojavljajo večinoma zemljišča z bonitetami nad 61 točk. Sledijo zemljišča z bonitetami med 51 in 60 točkami.

Tabela 53: Boniteta zemljiščih na območjih predvidnih širitev stavbnih zemljišč na kmetijska zemljišča

Boniteta	Vsa zemljišča na območju širitev	
	Velikost (ha)	Delež (%)
0 - 35	18,18	18,5%
36 - 50	8,54	8,7%
51 - 60	24,68	25,1%
61 - 100	46,94	47,7%
Skupaj	98,34	100,0%

Za potrebe vrednotenja posegov na kmetijska zemljišča mora občina pripraviti strokovne podlage - Elaborat posegov na kmetijska zemljišča v skladu s Pravilnikom o vsebini elaborata posegov na kmetijska zemljišča (Uradni list RS, št. [83/16](#)).

Občina je Elaborat posegov na kmetijska zemljišča pripravila maja 2021, predstavljal je del gradiva, na podlagi katerega je MKGP izdalo prvo mnenje k SD OPN 03.

Za posege na kmetijska zemljišča, kjer površina posameznega posega presega 5000 m², je treba v skladu s Splošnimi smernicami s področja varovanja kmetijskih zemljišč za pripravo občinskih prostorskih načrtov (št. dokumenta: 3502-56/2022/1 z dne 14. 6. 2022) predlagati izvedljive variantne rešitve.

V spodnji preglednici so predstavljene spremembe kmetijskih zemljišč v stavbna, ki so večje od 5.000 m².

Tabela 54: Seznam sprememb kmetijskih zemljišč v stavbna, ki so večje od 5.000 m²

OZN_SPR	PNRPP VELJAVNI OPN	EUP VELJAVNI OPN	PNRPP SD OPN 03	EUP SD OPN 03	POVRŠINA (m ²)
219	K1	TR-16	SK	TR-16	7.485,80
238	K1	KE-27	SSe	PR-15	6.300,81
256	K1	VG-09	SSe	VG-09	14.524,61
257	K1	VG-11	SSe	VG-11	6.678,08

OZN_SPR	PNRPP VELJAVNI OPN	EUP VELJAVNI OPN	PNRPP SD OPN 03	EUP SD OPN 03	POVRŠINA (m ²)
260	K1	VO-10	SSe	VO-10	7.104,97
79	K1	ŠE-73	BD	ŠE-73	13.104,48
82	K1	ŠE-74	CU	ŠE-74	192.258,71
247	K1	ŠE-72	SSe	ŠE-72	6.152,64
258	K1	VI-05	SSe	VI-05	3.915,28
259	K1	VI-08	SSe	VI-08	12.701,34
219	K1	TR-16	SK	TR-16	7.485,80

MKGP v mnenju ugotavlja, da občina ni v celoti upoštevala 3. točke splošnih smernic, ter podaja opredelitve do posameznih posegov. MKGP se je pozitivno opredelilo le do manjšega števila posegov. Za večino posegov se je ministrstvo opredelilo negativno, razen, če občina izpolni dodatne pogoje, ki so navedeni v mnenju in bodo dodatno presojeni v nadaljnjih postopkih SD OPN 03. Pogoji se v večini nanašajo na zagotavljanje nadomestnih kmetijskih zemljišč, ki morajo biti po obsegu in po kvaliteti primerljiva s kmetijskimi zemljišč, na katerih je načrtovan obravnavan poseg.

Za zagotavljanje sprejemljivosti vplivov na kmetijska zemljišča bo torej potrebno zagotoviti omilitvene ukrepe. Zagotavljanje omilitvenih ukrepov, predvsem zagotavljanje nadomestnih kmetijskih zemljišč, je vezano na posamezen poseg na kmetijska zemljišča v skladu z mnenjem MKGP. Sprejemljivost posameznih posegov se bo ugotavljala v okviru usklajevanj občine in MKGP v nadaljnjih postopkih priprave SD OPN 03.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na tla in kmetijska zemljišča nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Vplivi SD OPN 03 Škofja Loka na tla in kmetijska zemljišča ne bodo bistveni ob zagotavljanju nadomestnih kmetijskih zemljišč (izvzemi iz stavbnih zemljišč, vzpostavitev kmetijskih zemljišč na gozdu), ki bodo po obsegu in po kvaliteti primerljiva s kmetijskimi zemljišč, na katerih je načrtovan obravnavan poseg. Kumulativnih in daljinskih vplivov na kmetijska zemljišča ne pričakujemo.

6.5.2 Omilitveni ukrepi za zagotavljanje varstva kmetijskih zemljišč

Za posege, za katere bo z MKGP dogovorjeno v okviru usklajevanj prvega mnenja, bo treba zagotoviti nadomestna kmetijska zemljišča, ki bodo po obsegu in po kvaliteti primerljiva s kmetijskimi zemljišči, na katerih je načrtovan obravnavan poseg.

Nadomestna kmetijska zemljišča morajo biti vključena v predlog SD OPN 03 Škofja Loka. Za izvedbo je odgovorna občina Škofja Loka.

6.5.3 Spremljanje stanja okolja

V okviru spremljanja izvajanja SD OPN mora občina za področje varstva kmetijskih zemljišč zagotavljati spremljanje naslednjih kazalcev ter njihovih sprememb glede na izhodiščno stanje (pred sprejetim SD OPN):

- površina kmetijskih zemljišč po dejanski rabi,
- površina kmetijskih zemljišč po namenski rabi,
- površina kmetijskih zemljišč vključena v GERK,
- površina kmetijskih zemljišč glede na boniteto,
- površina hidromelioriranih kmetijskih zemljišč.

Spremljanje teh kazalcev zagotavlja tudi spremljanje izvajanja omilitvenega ukrepa.

6.6 Naravni vir – ribe

6.6.1 Ocena vplivov

Ribe so Zakonom o sladkovodnem ribištvu (ZSRib, Ur. l. RS, št. 61/06) v določene kot naravni vir pod posebnim varstvom države. V poglavju Narava so obravnavane predvsem vrste in območja z varstvenim statusom. To z vidika rib kot naravnega vira ne zadošča, saj ribe poseljujejo vse vode ne glede na njihov naravovarstveni status.

V SD OPN 3 Škofja Loka so vključeni predvideni protipoplavni ukrepi na območju mesta Škofja Loka. Protipoplavni ukrepi so načrtovani vzdolž Poljanske Sore na sotočju Poljanske in Selške Sore ter na Sori. S SD OPN 3 so načrtovani tudi drug posegi na območje vodnih in priobalnih zemljišč (pozidava, vzpostavitev vodov, prečenja, itd.).

Na ribe in piškurje imajo lahko negativen vpliv vsi posegi v vodotoke in vodna telesa stoječih voda, pri katerih lahko pride zaradi neustreznega načrtovanja in ravnanja do izrazito negativnih posledic na ohranjanje naravnih procesov ter naravnega ravnovesja vodnih in obvodnih ekosistemov:

- Odstranjevanje naplavin
- Sanitarni posek oz. odstranitev obrežne vegetacije
- Posegi v podslapja vodotokov
- Utrjevanje brežin z namenom preprečevanja erozije
- Utrjevanje in reguliranje strug vodotokov
- Vzdrževanje pretočnosti s posegi v morfologijo struge vodotokov
- Gradnja prečnih objektov (pragovi, zadrževalniki plavja)
- Kaljenje vode zaradi izvajanja del na brežinah vodotokov
- Izguba habitata
- Posegi na drstišča v času drsti rib

Posegi v same vodotoke in obvodno vegetacijo vedno spremenijo življenjske razmere v vodotoku. Poleg tega lahko z posegi nastanejočasne ali stalne ovire na vodotokih, kar onemogoča selitve rib po vodotoku. Regulacije vodotokov imajo za vodne ekosisteme vedno negativne posledice, ki pa jih je nemogoče v celoti napovedati, saj se lahko pojavijo tudi več 10 let po posegu. Po regulaciji v novem ekosistemu takoj nastopi pomanjkanje ustrezne hrane predvsem za bentivore vrste rib, količina rečnega bentosa upade, raznovrstnost se zmanjša ali pa se spremeni sestava združb. Nekatere vrste so prizadete neposredno zaradi spremembe habitata, druge pa zaradi onemogočene migracije. Z odstranjevanjem vegetacije ob vodotokih ribe izgubijo pomembna skrivališča, prav tako vegetacija preprečuje pregrevanje vode. Pri ribjih populacijah ima izredno pomembno vlogo prav temperatura vode. Rečne ribje vrste so prilagojene na določene dnevne, sezonske in letne temperaturne pogoje v vodotokih. Pri postrvih so spremembe za 8°C že smrtno, za krapovce pa 12°C. Regulacije spreminjajo najpomembnejše fizikalne lastnosti, ki regulirajo življenjske procese vodi – temperaturo vode, hitrost vodnega toka, tekstrukturo rečnega dna in brežin. Spremembe naravnih hidromorfoloških značilnosti vplivajo tudi na strukturo in količino rečnih usedlin. Z spremembo naravnih hiromorfoloških značilnosti se pestrost habitatov rib zelo zmanjša ali celo izgubi. (Šumer S., Povž M., Brilly M., 2004)

Prečne vodne zgradbe spreminjajo rečne habitate in vplivajo na razmere za razmnoževanje, rast in razvoj rib. Prekinitev selitvenih poti za ribe povečuje izganjanje nekaterih rib na posameznih odsekih

vodotokov. Selitve rib so povezane z višino pregrad in jezov. Tudi nizke pregrade in jezovi lahko predstavljajo veliko oviro za gorvodne selitve rib. V splošnem je, prehajanje rib čez prečne pregrade, odvisno od višine zgradb kot tudi hidravličnih lastnosti posameznega objekta (hitrost vode, globina vode, zračenje, turbulenca, itd.) v povezavi s plavalnimi in skakalnimi sposobnostmi posameznih vrst rib, njihovega fiziološkega stanja in faktorjev kakovosti vode (temperatura, raztopljen kisik). Prečne pregrade lahko predstavljajo trajne neprehodne ovire ali začasne selitvene ovire. V prvem primeru ribe preko pregrad ne morejo prehajati v nobenih hidroloških razmerah, v drugem pa jim je prehod onemogočen v obdobju nizkih pretokov. Izgradnja pregrad in jezov vpliva na habitate rib selivk. (Kolman G., 2015)

Za protipoplavne ukrepe in posege na vodnih in priobalnih zemljiščih so podani omilitveni ukrepi.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbe izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na ribe nebitven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Z izvedbo SD OPN 03 se bo stanje populacij rib in njihovih habitatov poslabšal, vendar vpliv zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov ne bo bistven..

6.6.2 Omilitveni ukrepi

Splošni omilitveni ukrepi, ki veljajo za vse protipoplavne posege in za posege načrtovane na vodnih in priobalnih zemljiščih:

- Gradbena dela na vodnih zemljiščih in v priobalnem pasu naj se izvedejo po principih sonaravnega urejanja voda. Dela naj bodo načrtovana in izvedena tako, da se ohranja povezanost oziroma celovitost vodnega prostora. Investitor oz. izvajalec mora na lokaciji posega v vodotoke zagotoviti dolgoročno prehodnost vodotoka za ribe, ki bo ribam omogočala prehajanje in prosto razporejanje. Vsi posegi se izvedejo izrazito neporavnano in sonaravno. Po končanih delih mora biti zagotovljena prehodnost vodotoka za ribe pri vseh pretokih tekom celega leta. Izvedba novih ravnih in gladkih betoniranih površin, ki bi imele dodatne negativne vplive na hidro-morfologijo vodotokov, ni sprejemljiva. Pri izvajanju posegov na vodnih in priobalnih zemljiščih se mora obstoječa obrežna vegetacija ohranjati v največji možni meri. V največji možni meri je treba določiti in izvesti ukrepe za preprečitev razširjanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst na območju struge in brežin vodotokov.
- Gradnja na vodnih in priobalnih zemljiščih mora biti načrtovana tako, da se ne poslabšuje stanja vodotokov oziroma ne preprečuje izboljšanja njihovega stanja. Ohranja se zgradba in delovanje vodnega in obvodnega ekosistema. Gradbeni stroji morajo do struge dostopati s kopnega, vožnja z gradbeno mehanizacijo po strugi vodotoka ni dopustna. Med izvajanjem gradbenih del se za izvedbo le-teh ne sme zajemati vode iz vodotoka.
- Vsi posegi na vodnih in priobalnih zemljiščih se morajo izvajati tako, da bo preprečeno onesnaževanje vodotoka s strupenimi ali škodljivimi snovmi (cementno mleko, goriva, olja, zaščitni premazi, beton, fekalije itd.). Ob morebitnem betoniranju je treba preprečiti izcejanje strupenih betonskih odplak v vodo. Vsa predvidena betoniranja se izvajajo »v suhem«, kar pomeni vodotesno opaženje prostorov, kjer se bo vgrajeval beton. Preprečeno mora biti vsakršno onesnaževanje vodotoka na območju načrtovanih del. Odpadkov, gradbenega materiala in s kakršno koli snovjo onesnažene vode se v vodotoke ter na vodna in priobalna zemljišča ne odlaga. Začasne deponije (v času izvajanja posegov) morajo biti urejene na način, da je preprečeno onesnaževanje voda. Načrtovana mora biti odstranitev vseh ostankov gradbenega materiala in kakršnih koli odpadkov na primerno deponijo.

- Prepovedano je posegati oziroma vznemirjati ribe na dristiščih rib med drstenjem in v varstvenih revirjih. Dela na območju vodnih in priobalnih zemljišč, ki lahko vplivajo na kakovost vode in vodni režim, se mora načrtovati in opraviti izven drstnih dob ribjih vrst, ki poseljujejo vodni prostor vodotokov. Vsa dela se izvedejo izven varstvene dobe rib. Ob predvidenih delih na območju vodnih ali priobalnih zemljišč, ki lahko vplivajo na kakovost vode in vodni režim, je potrebno vsaj 14 dni pred začetkom gradnje obvestiti pristojno ribiško družino, da lahko izvede ali organizira izvedbo intervencijskega odlova rib na predvidenem območju posega oziroma predelu, kjer je ta vpliv še lahko prisoten. Če bodo dela potekala etapno in daljše časovno obdobje, mora izvajalec obvestiti ZZRS ob vsakem novem posegu v strugo, tako da se lahko intervencijski odlovi po potrebi opravijo pred vsakim novim posegom v strugo vodotoka.

6.6.3 Spremljanje stanja okolja

Kazalec	Spremljanje in način spremljanja	Nosilec	Obdobje izvajanja
Stanje populacij rib in ohranjenost njihovih habitatov	Zavod za ribištvo Slovenije izvaja monitoring vseh vrst rib. Poleg tega vodi evidenco dristišč in pregrad na vodotokih.	MKGP, ZZRS	Spremljanje se vrši v obliki rednega dela ZZRS.

6.7 Kulturna dediščina

6.7.1 Ocena vplivov

6.7.1.1 Strateški del

V strateškem delu veljavnega OPN so vsebine, ki zadevajo kulturno dediščino, obravnavane v poglavju 2.2 ZASNOVA PROSTORSKEGA RAZVOJA OBČINE, in sicer v 14. členu (druga za občino pomembna območja) v tretjem odstavku; Usmeritve za varstvo in vključevanje kulturne dediščine. Vsebine strateškega dela, vezane na kulturno dediščino, se z SD OPN 03 ne spreminjajo na način, da bi zaradi tega lahko pričakovali vplive na varstvo kulturne dediščine.

Ocenjujemo, da vplivov zaradi sprememb strateškega dela SD OPN 3 Škofja Loka na kulturno dediščino ne bo (ocena A).

6.7.1.2 Izvedbeni del

Vsebine varstva kulturne dediščine so v veljavnem OPN obravnavane v skupnih prostorskih izvedbenih pogojih (poglavje 3.3.1) v 72. členu in v 73. členu (skupni prostorski izvedbeni pogoji glede celostnega ohranjanja kulturne dediščine). Dotične vsebine se z SD OPN 03 vsebinsko ne spreminjajo.

Kazalci za vrednotenje vplivov

Vrednost kazalca: NAMENSKA RABA NA OBMOČJIH KULTURNE DEDIŠČINE	
Veljavni OPN	SD OPN 03
Namenska raba prostora na območjih kulturne dediščine:	Namenska raba prostora na območjih kulturne dediščine:

Vrednost kazalca: NAMENSKA RABA NA OBMOČJIH KULTURNE DEDIŠČINE						
Veljavni OPN				SD OPN 03		
NRP	VELIKOST (ha)	DELEŽ (%)		NRP	VELIKOST (ha)	DELEŽ (%)
stavbna zemljišča	297,45	16,47%		stavbna zemljišča	318,98	17,66%
kmetijska zemljišča	858,24	47,53%		kmetijska zemljišča	843,38	46,70%
gozdna zemljišča	588,59	32,59%		gozdna zemljišča	578,24	32,02%
vodna zemljišča	58,43	3,24%		vodna zemljišča	58,29	3,23%
druga zemljišča	3,11	0,17%		druga zemljišča	6,94	0,38%
SKUPAJ	1.805,83	100,00%		SKUPAJ	1.805,83	100,00%
Sprememba kazalca						
Sprememba namenske rabe med veljavnim OPN in SD OPN 03 na območjih kulturne dediščine:						
NRP	VELIKOST (ha)	DELEŽ (%)				
stavbna zemljišča	21,52	7,24%				
kmetijska zemljišča	-14,86	-1,73%				
gozdna zemljišča	-10,36	-1,76%				
vodna zemljišča	-0,14	-0,23%				
druga zemljišča	3,83	122,98%				
S spremembami in dopolnitvami OPN 03 se bo obseg stavbnih zemljišč na območjih kulturne dediščine povečal za 21,52 ha oziroma 7,24 %. Predvsem pa se bo na območjih kulturne dediščine povečal obseg drugih zemljišč (površine nadzemnega pridobivalnega prostora), in sicer za 3,83 ha oziroma za 122,98 %.						

Vrednotenje vplivov na kulturno dediščino in arheološke ostaline

Razvoj poselitve na kulturno dediščino vpliva predvsem z neustreznimi posegi v območja kulturne dediščine in njeno neposredno bližino oziroma z neustreznim oblikovanjem in rabo objektov. Ti vplivi so neposredni in trajni. V primeru, da posegi, ki sicer ne posegajo na območja kulturne dediščine, vplivajo na kulturno dediščino npr. zaradi razvrednotenja okolice oziroma zastiranja pogledov na kulturno dediščino, govorimo tudi o daljinskem vplivu.

Osnovno izhodišče vrednotenja je, da vsako poseganje plana v območje ali objekt še ne pomeni tudi vpliva na kulturno dediščino, temveč je vpliv oz. stopnja vpliva odvisna od značilnosti posega in značilnosti območja oz. objekta kulturne dediščine, torej od statusa, zvrsti in ogroženosti območij in objektov.

V primeru večjih posegov, ki bi morebiti pomenili poslabšanje stanja dominantne lege posameznih kulturnih spomenikov v prostoru, se vplivno območje lahko tudi poveča. To pomeni, da je v takšnih primerih potrebno v presoji vplivov na okolje upoštevati kulturno dediščino tudi izven območja posega, saj je treba ovrednotiti tudi daljinski, sinergijski, kumulativni in dolgoročni vpliv.

Posegi, ki predstavljajo širitve stavbnih zemljišč na območjih kulturne dediščine, skupaj obsegajo 37,7 ha. Po večini se pojavljajo na območju dediščinske kulturne krajine ter na območju arheološke in profane stavbne dediščine. V manjšem obsegu posegajo tudi na ostale tipe dediščine (z izjemo sakralno profane stavbne dediščine).

POTENCIALNI VPLIVI PREDLAGANIH POSEGOV NA ENOTE KULTURNE DEDIŠČINE

Arheološka dediščina

Na območjih arheološke dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 4,45 ha novih stavbnih zemljišč. Po večini gre za manjše spremembe, največja je sprememba na območju arheološkega najdišča Kamnitnik Škofja Loka, kjer se iz primerne rabe (K2 in G) spreminja 2,43 ha zemljišč v namensko rabo ZS – površine za oddih, rekreacijo in šport.

Tabela 55: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja arheoloških najdišč po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	4,45	0,5%
A	134,98	0,43	0,3%
IK	1,83	0,16	8,8%
IP	68,49	0,00	0,0%
O	12,93	0,09	0,7%
PC	38,06	0,66	1,7%
SK	154,33	0,14	0,1%
SSa	173,78	0,18	0,1%
ZS	14,45	2,79	19,3%

Iz stavbnih zemljišč v primarno rabo se spreminja 4,2 ha zemljišč, od tega 3,9 ha v kmetijska zemljišča ter 0,3 ha v gozdna zemljišča.

Na območja **registriranih arheoloških najdišč**, ki so znotraj naselij, in v prostore robnih delov najdišč, so glede na tekstualen del izvedbenega akta in v skladu s področno zakonodajo, izjemoma dovoljeni posegi, **če ni možno najti drugih rešitev in če se na podlagi rezultatov opravljenih predhodnih arheoloških raziskav izkaže, da je zemljišče možno sprostiti za gradnjo**. Obseg in čas potrebnih arheoloških raziskav opredeli organ, pristojen za področje varstva kulturne dediščine.

V primeru, da se območje ureja z OPPN, je treba predhodne arheološke raziskave v smislu natančnejše določitve vsebine in sestave najdišča opraviti praviloma že v okviru postopka priprave izvedbenega akta. Predhodne arheološke raziskave (PAR) je glede na prvo mnenje MK treba izvesti pred oziroma hkrati z izdelavo OPPN na območju EUP ŠK-07 SSa, ki posega na območje arheološkega najdišča **Binkelj - Antični vodovod (EŠD 12112)**. Kot omilitveni ukrep, za EUP ŠK-07 SSa, je v PPIP treba pripisati pogoj, da je treba izvesti predhodne arheološke raziskave v fazi priprave OPPN.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ob upoštevanju omilitvenih ukrepov za EUP ŠK-07 SSa ne bo imel bistvenih vplivov na arheološko dediščino (ocena C).

Kulturna krajina

Na območjih dediščinske kulturne krajine je s SD OPN 03 načrtovanih 26,3 ha novih stavbnih zemljišč. Največji delež (55,7 %) na novo načrtovanih stavbnih zemljišč odpade na namensko rabo PC – površine cest, na ZS - površine za oddih, rekreacijo in šport (18,6 %) ter na namensko rabo A – površine razpršene poselitve (14,6 %).

Vse spremembe na območjih dediščinske kulturne krajine večje od 50 m² so podrobneje predstavljene in ovrednotene v tabeli na koncu podglavlja.

Širitev stavbnih zemljišč, v obsegu 0,06 ha, se pojavlja na vplivnem območju spomenika **Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije (EŠD 4355)**. Za to širitev stavbnih zemljišč naj se doda PPIP, in sicer, da morajo biti parkirišča utrjena in zatravljena (zeleno parkirišče) ob upoštevanju mikoreliefa, ki se po potrebi preoblikuje, podporni zidovi niso sprejemljivi.

Tabela 56: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja dediščinskih kulturnih krajin po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	26,28	2,79%
A	134,98	3,83	2,84%
CU	51,82	0,58	1,12%
IK	1,83	0,16	8,54%
O	12,93	0,29	2,22%
PC	38,06	14,64	38,45%
PO	15,07	0,19	1,25%
SK	154,33	0,43	0,28%
SKj	32,68	0,14	0,44%
SSa	173,78	1,14	0,65%
ZS	14,45	4,90	33,88%

Glede na usmeritve iz prvega mnenja MK (priloga: Tabela stališč po enotah urejanja prostora) so za območje PEUP ŠK-27/01 CU, ki posega na območje enote kulturne dediščine **Škofja Loka – Kulturna krajina Kamnitnik (EŠD 16670)**, najvišje višine objektov dovoljene do največ 3 etaž (K+P+1). Na podlagi uskladičev z ZVKDS je za območje PEUP ŠK -27/01 CU dovoljena višina do največ (K)+P+2.

Iz stavbnih zemljišč v primarno rabo se spreminja 11,3 ha zemljišč, od tega 11,1 ha v kmetijska zemljišča ter 0,2 ha v gozdna zemljišča.

Plan ne bo imel bistvenih vplivov na dediščinsko kulturno krajino, in sicer na območje vplivnega območja spomenika (EŠD 4355).

Memorialna dediščina

Na območjih memorialne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 0,11 ha novih stavbnih zemljišč. Gre za zelo majhne spremembe, ki povečini (58,9 %) odpadejo na območja prometnih površin (PC

in PO) ter na spremembe v namensko rabo A – površine razpršene poselitve (37,3 %). Iz stavbnih zemljišč v primarno rabo se spreminja 0,1 ha zemljišč.

Tabela 57: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja memorialne dediščine po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	0,11	0,01%
A	134,98	0,04	0,03%
O	12,93	0,00	0,03%
PC	38,06	0,03	0,07%
PO	15,07	0,04	0,26%

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ne bo imel bistvenih vplivov na območja memorialne dediščine (ocena B).

Naselbinska dediščina

Na območjih naselbinske dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 0,68 ha novih stavbnih zemljišč. Gre za manjše spremembe, ki povečini (46,5 %) odpadejo na območja okoljske infrastrukture (O) ter na površine podeželskega naselja – SK, SKj (41,7 %). Iz stavbnih zemljišč v primarno rabo se spreminja manj kot 0,1 ha zemljišč.

Glede na usmeritve iz prvega mnenja MK za območje EUP ŠK-13 namenska raba CU ni sprejemljiva, saj OPPN z namensko rabo CU omogoča gradnjo objektov raznovrstnih dejavnosti, s tem pa tudi spremembo obstoječega parkirišča v pozidano območje. Obstoječe parkirišče, ki v večji meri leži v **vplivnem območju spomenika Škofja Loka - Mestno jedro (EŠD 737)** in zagotavlja parkiranje za območje starega mestnega jedra in območja tovarne Šešir se mora ohranjati.

Območje EUP ŠK-13 se s SD OPN spreminja po obsegu (PEUP ŠK-13/14 so se priključile PEUP ŠK-13/11, ŠK-13/13 in ŠK-13/15) in posledično se enoti spreminja tudi način urejanja (urejanje z OPPN). Dejanske spremembe namenske rabe pa na območju ne bo. Pred izdelavo OPPN za ŠK-13/14 je predvidena izdelava strokovne podlage, s katero bo analizirana prometna ureditev območja. OPPN se bo izdelal na podlagi rezultatov strokovne podlage. **Smiselno bi bilo, da se kot omilitveni ukrep v usmeritve za izdelavo OPPN doda določilo, da je treba strokovno podlago uskladiti z ZVKD.** V mnenju MK navaja tudi, da je potrebno zgoraj navedeno pripombo upoštevati tudi v tekstualnem delu SD OPN Škofja Loka – poglavje 3.3.3. **PODROBNI PROSTORSKI IZVEDBENI POGOJI – 107. člen – EUP ŠK-13/17, podrobnejša namenska raba CU, predviden OPPN. S SD OPN 03 se na območju PEUP ŠK-13/17 ne načrtuje nobena sprememba, zato se PPIP ne spreminjajo.**

Tabela 58: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja naselbinske dediščine po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	0,68	0,07%
A	134,98	0,04	0,03%

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
O	12,93	0,32	2,44%
SK	154,33	0,14	0,09%
SKj	32,68	0,14	0,44%
SSa	173,78	0,04	0,02%

Vse spremembe na območjih naselbinske dediščine večje od 50 m² so podrobneje predstavljene in ovrednotene v tabeli na koncu podpoglavja.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ob upoštevanju omilitvenega ukrepa za EUP ŠK-13 ne bo imel bistvenih vplivov na naselbinsko dediščino (ocena C).

Profana stavbna dediščina

Na območjih profane stavbne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 4,2 ha novih stavbnih zemljišč. Največji delež (56,8 %) na novo načrtovanih stavbnih zemljišč odpade na namensko rabo PC – površine cest ter na namensko rabo A – površine razpršene poselitve (14,6 %). Nazaj v primarno rabo se spreminja 1,1 ha zemljišč.

Tabela 59: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja profane stavbne dediščine po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	4,24	0,45%
A	134,98	1,36	1,01%
Acde	1,74	0,00	0,08%
IK	1,83	0,01	0,39%
PC	38,06	2,41	6,32%
PO	15,07	0,06	0,41%
SK	154,33	0,00	0,00%
SKj	32,68	0,06	0,17%
SSa	173,78	0,35	0,20%

Širitev stavbnih zemljišč se med drugim pojavlja tudi na vplivnem območju enote **Visoko pri Poljanah - Visoška domačija (EŠD 824)** v EUP LO-03 SSa (OZN_SPR 1162, 878) v obsegu 0,35 ha. Za obravnavano širitev stavbnega zemljišča naj se doda PPIP, da morajo novogradnje na območju EUP LO-03 (SSa) slediti tradicionalnemu oblikovanju objektov in, da po gabaritih sledijo že zgrajenim objektom ter tako ne vplivajo negativno veduto sv. Volbenka.

Vse spremembe večje od 50 m² na območjih profane stavbne dediščine so podrobneje predstavljene in ovrednotene v tabeli na koncu podpoglavja.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ob upoštevanju omilitvenega ukrepa za EUP LO-03 SSa ne bo imel bistvenih vplivov na profano stavbno dediščino (ocena C).

Sakralna stavbna dediščina

Na območjih sakralne stavbne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 1,7 ha novih stavbnih zemljišč. Največji delež (56,8 %) na novo načrtovanih stavbnih zemljišč odpade na namensko rabo A – površine razpršene poselitve (55,5 %) ter na namensko rabo PC – površine cest (43,2 %). Nazaj v primarno rabo se spreminja 0,2 ha zemljišč.

Tabela 60: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja sakralne stavbne dediščine po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	1,69	0,18%
A	134,98	0,94	0,70%
Acde	1,74	0,02	1,24%
PC	38,06	0,73	1,92%

Spremembe na območjih sakralne stavbne dediščine so podrobneje predstavljene in ovrednotene v tabeli na koncu podpoglavja.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ne bo imel bistvenih vplivov na območja sakralne stavbne dediščine (ocena B).

Sakralna profana stavbna dediščina

Na območjih sakralne profane stavbne dediščine s SD OPN 03 ni načrtovanih novih stavbnih zemljišč.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ne bo imel bistvenih vplivov na območja sakralne profane stavbne dediščine (ocena B).

Vrtnoarhitekturna dediščina

Na območjih vrtnoarhitekturne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 0,25 ha novih stavbnih zemljišč. Gre za zelo majhne spremembe, večinoma za spremembo v namensko rabo PC – površine cest.

Tabela 61: Posegi (spremembe v stavbna zemljišča) na območja vrtnoarhitekturne dediščine po namenskih rabah

NRP	VELJAVNI OPN (ha)	NOVA STAVBNA ZEMLJIŠČA (ha)	DELEŽ NOVIH STAVBNIH ZEMLJIŠČ (%)
Vsa stavbna zemljišča	942,26	0,25	0,03%
A	134,98	0,00	0,00%
PC	38,06	0,24	0,64%

Varstvo vrtnoarhitekturne dediščine je ustrezno zagotovljeno z določili 14. (Usmeritve za varstvo in vključevanje kulturne dediščine) in 73. člena Odloka (skupni prostorski izvedbeni pogoji glede

celostnega ohranjanja kulturne dediščine). Spremembe na območjih vrtnoarhitekturne dediščine so podrobneje predstavljene in ovrednotene v tabeli na koncu podpoglavja.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ne bo imel bistvenih vplivov na območja vrtnoarhitekturne dediščine (ocena B).

POTENCIALNI VPLIVI PREDLAGANIH POSEGOV NA ARHEOLOŠKE OSTALINE

Če se s prostorskim aktom načrtuje poseg, za katerega bo potrebno izvesti presojo vplivov na okolje, je treba v skladu z drugim odstavkom 74. člena ter petim odstavkom 76. člena ZVKD-1 v okviru postopka CPVO presojati tudi vplive na arheološke ostaline. MOP je v odločbi o potrebi CPVO za SD OPN 03 Škofja Loka ugotovil, da gre za spremembe, za katere bo potrebno izvesti presojo vplivov na okolje.

S SD OPN 03 se bo namreč spremenila bilanca zemljišč po osnovnih namenskih rabah, in sicer se bodo zmanjšala območja kmetijskih zemljišč za 53,46 ha (poseg iz točke A.I. 1 Priloge 1 Uredbe: površina preoblikovanih kmetijskih zemljišč s pragom 20 ha ali več, rubrika PVO¹). Hkrati pa se bodo zmanjšala območja gozdnih zemljišč za 26,41 ha (poseg iz točke A.III. 2 Priloge 1 Uredbe: krčitev na površini najmanj 15 ha, rubrika PP¹). Na podlagi 101. člena Zakona o ohranjanju narave se celovita presoja vplivov na okolje izvede za plane, ki bi lahko pomembno vplivali na zavarovano območje, posebno varstveno območje ali potencialno posebno ohranitveno območje, sami po sebi ali v povezavi z drugimi mi plani.

V skladu z navedenim, je bilo v okviru postopka CPVO treba izvesti predhodne arheološke raziskave (PAR) za oceno potenciala na območju izven registrirane dediščine in kulturnih spomenikov, in sicer za območje **EUP ŠK-42 IP, ŠK-62 PC, ŠK-63 PC IN ŠK-64 PC**. Z arheološkimi raziskavami se namreč pridobijo informacije potrebne za vrednotenje vplivov na kulturno dediščino in natančno določijo ukrepi varstva.

Na podlagi rezultatov izvedenih PAR, metode 1-6, so bile s strani Ministerstva za kulturo izdane dopolnilne smernice (št. 3501-38/2021-3340-49, z dne 7. 2. 2023). Ocena arheološkega potenciala za območje SD OPN 03 Škofja Loka, metode 1-6, je bila izvedena na okoli 60 % celotne površine, preostalih 40 % območja ni bilo možno pregledati zaradi posevkov na kmetijskih zemljiščih. Rezultati izkazujejo, da na pregledanem območju ni bilo odkritih arheoloških struktur, odkriti pa so bili drobci prazgodovinske in srednjeveške lončenine, ki niso zadosten pokazatelj za določitev vsebine in sestave arheološkega najdišča oziroma za morebiten vpis v register kulturne dediščine.

Ker do sedaj ni bilo pregledano celotno območje, je treba na celotni trasi izvesti nadaljnje PAR v obliki izvedbe strojnih testnih sond, ki naj zajemajo 1-3% površine. Omogočiti je treba strokovni arheološki nadzor nad zemeljskimi deli na celotnem območju posega. Zaradi priprave konservatorskega nadzora je investitor o točnem datumu zemeljskih del dolžan pisno obvestiti pristojno območno enoto ZVKDS 14 dni pred pričetkom del. Stroški strokovnega arheološkega konservatorskega nadzora ne bremenijo investitorja.

V SD OPN 03 se mora, v skladu z zgornjim zapisom, zapisati, da se mora PAR za območja **EUP ŠK-42 IP, ŠK-62 PC, ŠK-63 PC IN ŠK-64 PC**, ponovno izvesti pred samo gradnjo.

Ocenjujemo, da izvedbeni del SD OPN 03 ob upoštevanju omilitvenih ukrepov za EUP ŠK- 07 SSa in za EUP ŠK-42 IP, ŠK-62 PC, ŠK-63 PC IN ŠK-64 PC ne bo imel bistvenih vplivov na arheološko dediščino (ocena C)

Spodnja tabela (prikazane so samo spremembe večje od 50 m²) je narejena na podlagi mnenja Ministrstva za kulturo (št. 3501-38/2021/9, z dne 19. 8. 2021) ter Priloge (Tabela stališč po enotah urejanja prostora).

V prilogi se je Ministrstvo v stolpcu »Stališča« do posameznih sprememb opredelilo s štirimi različnimi kategorijami (1.1.: sprememba je sprejemljiva ob upoštevanju varstvenih usmeritev oziroma varstvenega režima; 1.2.: sprememba je sprejemljiva ob upoštevanju dodatnih pogojev; 1.3.: sprememba ni sprejemljiva; 2.1.: podani so pogoji varstva oziroma varstvene usmeritve kot konkretizacija varstvenega režima in/ali varstvenih usmeritev in 4.1.: predlagan način urejanja je OPPN, podane so morebitne dodatne usmeritve).

Kjer se je Ministrstvo opredelilo s kategorijo 1.1., se smatra, da je sprememba namenske rabe ustrezna ter, da sprememba ne bo imela bistvenih vplivov na enoto kulturne dediščine. Varstvo kulturne dediščine je namreč ustrezno zagotovljeno z določili 14. (Usmeritve za varstvo in vključevanje kulturne dediščine) in 73. člena Odloka (skupni prostorski izvedbeni pogoji glede celostnega ohranjanja kulturne dediščine). Vrednotenja zato v tabeli ne podajamo posebej.

Arheološka dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP SD OPN 03	NRP SD OPN 03	NAČIN UREJANJA SD OPN 03	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Binkelj - Antični vodovod	12112	arheološko najdišče	799, 800, 1306	ŠK-34	PC	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1227	ŠK-02	SK	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			1230, 1587	ŠK-07	SK	OPN, PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1629, 1234		SSa	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (PAR) VREDNOTENJE: EUP ŠK-07 SSa se spreminja v samo v obsegu. Namenska raba ostaja enaka kot v veljavnem OPN. Način urejanja je ustrezen, pred oziroma hkrati z izdelavo OPPN je treba izvesti PAR.
Breznica pod Lubnikom - Arheološko najdišče Pri Potočniku	12114	arheološko najdišče	948, 949	KE-29	K2, A	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Bukovščica - Arheološko območje Dunaj	12116	arheološko najdišče	548, 556	KE-01	A	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Bukovščica - Arheološko območje Laško	12117	arheološko najdišče	56, 549	KE-01	K1, A	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Godešič - Arheološko najdišče Podgone	12124	arheološko najdišče	1609	KE-16	G	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Hosta - Arheološko najdišče Kremlnov hrib	12128	arheološko najdišče	38, 1715	KE-18	G, K2	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Meja - Prazgodovinska gomila	12134	arheološko najdišče	352	KE-34	G	PPIP	MNENJE MK: 1.1.

Arheološka dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP SD OPN 03	NRP SD OPN 03	NAČIN UREJANJA SD OPN 03	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Reteče - Arheološko najdišče Dobrave	12139	arheološko najdišče	490, 1519	RE-01	SSa	PPIP, OPPN	MNENJE MK: 1.1.
Sveti Duh pri Škofji Loki - Arheološko najdišče	12146	arheološko najdišče	1524	ŠK-33	SB	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			723	KE-34	K1	PPIP	
Škofja Loka - Antični vodovod	12153	arheološko najdišče	204	ŠK-13	CDi	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			222		CU	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev).
			243, 244		ZP	OPPN	VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1451		SK	OPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev). VREDNOTENJE: Predlagan način urejanja z OPPN ni predviden, saj je enota že pozidana in urejanje z OPPN ni več smiselno.
Škofja Loka - Arheološko najdišče Kamnitnik	30319	arheološko najdišče	1206	KE-14	K1	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1231, 1233, 1235, 1374	ŠK-07	K1, SK, SKk, SSa	OPN	
			1236, 1164	ŠK-12	SSa	OPN	
			221	ŠK-13	CU	OPN	
			221, 357, 358, 521, 522, 523, 979, 1058, 1059, 1062, 1176, 1177, 1178, 1180, 1201, 1215	ŠK-14	K2, ZS, G, A,	OPN, PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			502, 1167, 1168	ŠK-27	SSa	PPIP	
			1200		CU	OPPN	
			1454		SK	PPIP	
			1490		SSv	OPN	
			1491		ZD	OPPN	
							MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev)

Arheološka dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP SD OPN 03	NRP SD OPN 03	NAČIN UREJANJA SD OPN 03	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
							VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1063, 1219, 1242, 1243	ŠK-29	K2, ZD	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1204, 1217, 1397	ŠK-32	G, K2, ZD	PPIP	
			707	ŠK-73	IK	OPN	MNENJE MK: 1.3. VREDNOTENJE: V skladu z dogovorom z Ministrstvom za kulturo in Zavodom za varstvo kulturne dediščine, je sprememba namenske rabe ustrezna, saj bo selitev kmetije izvedena po izgrajeni obvoznici.
			234, 235, 466, 796, 1129, 1440, 1485, 1516	ŠK-34	PC	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
Škofja Loka - Arheološko najdišče Stari Dvor	12145	arheološko najdišče	526, 529	ŠK-40	IP	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			527, 1291, 1292, 1334	ŠK-53	K2, SSa, G	OPN	
Škofja Loka - Arheološko najdišče Škofja Loka	738	spomenik	1452, 1146,	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			409, 1075	ŠK-68	O	OPN	
			410, 1076	ŠK-69	O	OPN	
Trnje pri Škofji Loki - Arheološko najdišče Puštal	9350	arheološko najdišče	283, 893, 745	KE-07	A, PC	PPIP	MNENJE MK: Glede na že opravljene arheološke raziskave na območju je pričakovati veliko arheoloških najdb, zato v izogib arheoloških izkopavanj odsvetujemo kakršnekoli posege.
			1476, 1690	KE-13	K2	PPIP	
			1474, 1475, 1691	KE-14	K2, K1	PPIP	
			827, 1482	ŠK-01	SK, SSv	PPIP	
			396	VE-05	O	OPN	VREDNOTENJE: V dopolnjenem osnutku je predlaganih manj sprememb v stavbna zemljišča glede na osnutek (preoblikovana in zmanjšana je EUP ŠK-01). Spremembe so že bile usklajene z ZVKD.
Žabnica - Villa rustica	5571	spomenik	1410	DO-10	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			723, 1429	KE-34	K1, PC	PPIP	

Kulturna krajina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Gorenja vas - Kulturna krajina Poljanske Sore	18167	dediščina	863	BD-03	SKj	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1232, 1322	BO-02	SKk	PPIP	
			157, 1100	KE-25	PC	PPIP	
			159, 160, 161, 304, 439, 440, 441, 443, 455, 456, 457, 651, 652, 653, 654, 655, 658, 659, 732, 779, 780, 781, 782, 783, 786, 943, 1102, 1105, 1116, 1117, 1293, 1308, 1420, 1504, 1505, 1681, 1728	KE-27	PC, A, K1, K2,	PPIP	
			1369	KE-28	K2	PPIP	
			1346	LO-04	SK	PPIP	
			1601	PO-03	PO	OPN	
							MNENJE MK: Mnenje ni bilo podano. Sprememba je bila dodana v dopolnjenem osnutku.
							VREDNOTENJE: Sprememba je bila vključena šele v dopolnjenem osnutku na podlagi obstoječega stanja. Gre za obstoječe parkirišče. Zaradi predlagane spremembe vplivov na kulturno dediščino ne pričakujemo.
			1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			681, 682	ŠK-20	A	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			743		O	PPIP	
			788, 789, 1120, 1121, 1433		PC	PPIP	

			886, 1512		VC	OPPN	MNENJE MK: Mnenje ni bilo podano. Sprememba je bila dodana v dopolnjenem osnutku. VREDNOTENJE: Sprememba je bila vključena šele v dopolnjenem osnutku na podlagi mnenja ZRSVN. Zaradi predlagane spremembe vplivov na kulturno dediščino ne pričakujemo.
			524, 886, 1181		ZS	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev). VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1191, 1192		K1	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			1426, 1708, 1710, 1711	ŠK-22	K2, K1	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			854, 1380		SK	PIIP	
			1318		SK	PIIP	
			1267		CU	OPN	
Križna gora nad Škofjo Loko - Kulturna krajina	18166	dediščina	336, 687	KE-12	A	PIIP	MNENJE MK: Sprememba namenske rabe KE-12 iz G v Abt je sprejemljiva, saj predstavlja zaokrožitev območja obstoječega lovskega doma. Morebitni novi posegi morajo biti usklajeni s strokovno službo varstva kulturne dediščine. VREDNOTENJE: V dopolnjenem osnutku je za območje lovskega doma določena namenska raba A in ne več Abt, kakor v osnutku. Enoti je bilo dodano tudi določilo PPIP, da morajo biti novi posegi usklajeni s strokovno službo varstva kulturne dediščine. Zaradi dopolnitve vplivov na kulturno dediščino ne pričakujemo.
			605, 913				MNENJE MK: 1.1.
Praprotno - Kulturna krajina Selške Sore	18168	dediščina	812, 1447	BK-06	SK	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			1372	BK-07	PO	PIIP	

			66, 148, 411, 412, 417, 418, 419, 420, 421, 565, 567, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 868, 894, 1039, 1081, 1085, 1186, 1295, 1363, 1366, 1495, 1496, 1722	KE-07	K1, PC, A, K2	PIIP	
			737, 1068, 1599	ŠE-04	O, SK	OPN	
			738	VE-04	O	OPN	
Škofja Loka - Kulturna krajina Kamnitnik	16670	dediščina	612, 613, 615, 918, 919, 920, 921, 1206	KE-14	A, K2, K1	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			1164, 1165, 1166, 1236	ŠK-12	SSa	OPN	
			221	ŠK-13	CU	OPN	
			221, 357, 358, 521, 522, 523, 979, 1058, 1059, 1061, 1062, 1176, 1177, 1178, 1180, 1201, 1202, 1215, 1216	ŠK-14	ZS, K2, G, A,	OPN, PIIP	MNENJE MK: Za del EUP se ne bo izdeloval OPPN, temveč veljajo določila OPN za namensko rabo SS. Način gradnje je potrebno natančneje opredeliti, saj gre za gradnjo na izpostavljenem delu mesta, kjer bodo imeli zlasti visoki objekti negativni vpliv na silhueto Škofje Loke. Tudi na delu, kjer je predviden OPPN, naj višinski gabariti ne presegajo K+P+1. VREDNOTENJE: PEUP ŠK-27/06 je že pozidano območje. Vplivov na kulturno dediščino zato ne pričakujemo.
			502, 1167, 1168	ŠK-27	SSa	PIIP	

			1199, 1200		CU	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (objekti morajo biti omejeni v gabaritu; največ 3 etaže: K+P+1). VREDNOTENJE: Za območje PEUP ŠK-27/01 je predviden OPPN. Predvidena podrobnejša namenska raba in dopustne dejavnosti so centralne dejavnosti, oskrbne dejavnosti za potrebe območja, večstanovanjska gradnja, površine za šport in rekreacijo, parkovne površine, enostanovanjska strnjena gradnja na robovih območja in otroško igrišče. Predvidena tipologija objektov predvideva višine objektov od (K) + P + 3 ob obvoznici do (K) + P + 2. Pri kulturni krajini Kamnitnik gre za redko poseljen, travniško – njivski svet, ki se razprostira severno od Škofje Loke do podnožja Križne gore in do Sorškega polja. Z izgradnjo severne obvoznice se bo območje sicer spremenilo, vendar višine višje od (K) + P + 2 niso sprejemljive.
			1406		BD	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev). VREDNOTENJE: Za PEUP ŠK-27/11 že velja Odlok o lokacijskem načrtu za stanovanjsko naselje Kamnitnik I (Uradni list RS, št. 7/06, popr. 84/09, 50/14) in Odlok o občinskem lokacijskem načrtu Kamnitnik II (Ur. l. RS, št. 99/07).
			1454, 1517		SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1457		SS	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (objekti morajo biti omejeni v gabaritu; največ 3 etaže: K+P+1). VREDNOTENJE: Za PEUP ŠK-27/11 že velja Odlok o lokacijskem načrtu za stanovanjsko naselje Kamnitnik I (Uradni list RS, št. 7/06, popr. 84/09, 50/14) in Odlok o občinskem lokacijskem načrtu Kamnitnik II (Ur. l. RS, št. 99/07). Glede na 7. člen Odloka, je na območju veljavnega OPPN dovoljenih več tipov objektov. Nekateri tipi objektov dopuščajo gabarite višje od treh etaž (večstanovanjski objekti).

			1490		SSv	OPN	MNENJE MK: Za del EUP se ne bo izdeloval OPPN, temveč veljajo določila OPN za namensko rabo SS. Način gradnje je potrebno natančneje opredeliti, saj gre za gradnjo na izpostavljenem delu mesta, kjer bodo imeli zlasti visoki objekti negativni vpliv na silhueto Škofje Loke. Tudi na delu, kjer je predviden OPPN, naj višinski gabariti ne presegajo K+P+1. VREDNOTENJE: PEUP ŠK-27/05 je že pozidano območje. Površine območja služijo obstoječim večstanovanjskim objektom. Glede na to, da gre za večstanovanjske objekte, je tudi višina gabaritov višja od 3 etaž.
			1491		ZD	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev). VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1466	ŠK-28	SSa	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1063, 1219, 1242, 1243	ŠK-29	K2, ZD	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1195, 1395	ŠK-32	A	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1204		G		
			730, 1214, 1396		K1		
			1217, 1218, 1397, 1398		K2		
			1590		ZD		
			754, 791		PC	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			234, 235, 466, 467, 796, 1129, 1130, 1401, 1403, 1439, 1440, 1442, 1485, 1516	ŠK-34	PC	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1241	ŠK-56	SSa	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			870	ŠK-59	SSa	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.

			689	ŠK-67	CU	OPN	MNENJE MK: Namenska raba ni logična. VREDNOTENJE: Širitev je namenjena preselitvi gasilskega doma, vrsta namenske rabe je ustrezno opredeljena. Oblika stavbnega zemljišča je glede na osnutek v dopolnjenem osnutku nekoliko spremenjena ter je usklajena z idejno zasnovo.
			1238, 1239, 1404	ŠK-71	SSa	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			755, 793, 1399	ŠK-72	PC	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			707	ŠK-73	IK	OPN	MNENJE MK: 1.3. VREDNOTENJE: V skladu z dogovorom z Ministrstvom za kulturo in Zavodom za varstvo kulturne dediščine, je sprememba namenske rabe ustrezna, saj bo selitev kmetije izvedena po izgrajeni obvoznici.
Škofja Loka - Kulturna krajina Krancelj	16671	dediščina	408	PO-02	O	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			1450	ŠK-06	SK	OPN	
			1523	ŠK-16	CU	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1452, 1146	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			332, 982, 983, 984, 987, 988	ŠK-18	A	PPIP	MNENJE MK: Za spremembe v EUP ŠK-18 je treba podati natančne opredelitve. Splošne PIP za območja z oznako A oz. SKk bo potrebno nadomestiti s podrobnejšimi pogoji oblikovanja. VREDNOTENJE: Sprememba iz območja kmetijskih v stavbna zemljišča je bila narejena na območju obstoječe razpršene pozidave. Nova nepozidana stavbna zemljišča pa so iz dopolnjenega osnutka umaknjena, zato PPIP niso določeni.
			1425		K2		MNENJE MK: 1.1.
			1169	ŠK-19	SSa	OPN	MNENJE MK: 1.1.

			409, 1075	ŠK-68	O	OPN	
			410	ŠK-69	O	OPN	
Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije	4355	spomenik	1522	VP-01	ZP	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			684	VP-02	A	PPIP	
Visoko pri Poljanah - Ambient Visoške in Debeljakove domačije	4355	vplivno območje spomenika, vplivno območje	328, 677	KE-30	A, G	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			1522	VP-01	ZP	PPIP	
			685, 684	VP-02	A	OPN, PPIP	
							MNENJE MK: 1.3. Iz grafičnega in tekstualnega dela SD OPN3 mora jasno izhajati: – območje namenske rabe (LN) dopustno le v velikosti, za katero je bilo izdano kulturnovarstveno soglasje; – v tekstu mora biti navedeno, da širitve niso mogoče ter da veljajo določila za sprotne sanacije, kot prikazano v Rudarskem projektu za pridobitev koncesije za izkoriščanje, št. proj. RP-03/20-MČS, Geostern, projektiranje in inženiring d.o.o., Boga vas 2, Šentvid pri Stični, december 2020. VREDNOTENJE: Namenska raba ni ustrezna. Mnenje MK ni bilo upoštevano. Potrebni bodo omilitveni ukrepi.

Memorialna dediščina

IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Godešič - Spomenik padlim v NOB	21439	dediščina	1411	GD-15	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Sopotnica - Blegoška vojaška cesta	21476	dediščina	1340	BR-01	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			106, 912	KE-11	A	PPIP	

			950	KE-29	A	PPIP	
			174	PO-01	SK	OPN	
			985, 1054	ŠK-18	A, K2	PPIP	
			469	ŠK-70	PO	OPN	
Sveti Duh pri Škofji Loki - Spomenik padlim v NOB	21477	dediščina	1264	ŠK-33	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Doprski kip Borisa Zihlerla	21479	dediščina	203	ŠK-09	CDi	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Pokopališče	14878	dediščina	199	ŠK-13	ZK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Spomenik talcem za Kamnitnikom	19001	spomenik	358, 1061, 1216	ŠK-14	G, K2	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Spomenik talcem za Kamnitnikom	19001	vplivno območje spomenika	358, 1059, 1061, 1202, 1216	ŠK-14	G, K2	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			466	ŠK-34	PC	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
Škofja Loka - Vojaško pokopališče	21033	dediščina	199	ŠK-13	ZK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Visoko pri Poljanah - Grobnica družine Tavčar	30270	spomenik	1522	VP-01	ZP	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Žabnica - Pokopališče	22368	vplivno območje	723	KE-34	K1	PPIP	MNENJE MK: 1.1.

Naselbinska dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Breznica pod Lubnikom - Vaško jedro	18163	dediščina	1340	BR-01	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			660	KE-29	A	PPIP	
Brode v Poljanski dolini - Vaško jedro	18164	dediščina	863	BD-03	SKj	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Lipica pri Škofji Loki - Vas	18162	dediščina	1345	LI-01	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Stara Loka - Vaško jedro	18165	dediščina	1359, 1360, 1361	ŠK-07	SSa	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			205, 206	ŠK-08	CU	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
			210, 1362		ZD	OPN	
			1320		SKj	PPIP	
			1355		SK	PPIP	
			1488		SSv	OPN	MNENJE MK: 4.1. (že zgrajeni bloki) VREDNOTENJE: Predlagan način urejanja z OPPN ni predviden, saj je na območju OPPN že izveden.
			211	ŠK-09	ZD	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Mestno jedro	737	spomenik, dediščina	1483, 1489	ŠK-11	CU, SSv	PPIP	MNENJE MK: 1.1.

			219, 223, 226	ŠK-13	CDc, CU	PIIP, OPN	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Mestno jedro	737	vplivno območje spomenika	1427	KE-18	K2	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			1483, 1489	ŠK-11	CU, SSv	PIIP	
			219		CDc	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			222, 224, 227	ŠK-13	CU	OPPN	MNENJE MK: 1.3: OPPN z namensko rabo CU omogoča gradnjo objektov raznovrstnih dejavnosti, s tem pa tudi spremembo obstoječega parkirišča v pozidano območje. Obstojee parkirišče, ki v večji meri leži v vplivnem območju spomenika in zagotavlja parkiranje za območje starega mestnega jedra in območja tovarne Šešir naj se ohranja. Navedeno pripombo je potrebno upoštevati tudi v tekstualnem delu SD OPN Škofja Loka – poglavje 3.3.3. PODROBNI PROSTORSKI IZVEDBENI POGOJI – 107. člen – EUP ŠK-13/17, podrobnejša namenska raba CU, predviden OPPN. VREDNOTENJE: Z SD OPN 03 se na območju PEUP ŠK-13/17 ne načrtuje nobena sprememba, zato se PIIP ne spreminjajo. V primeru PEUP ŠK-13/14 pa gre za spremembo EUP in posledično načina urejanja. PEUP ŠK-13/14 so se priključile PEUP ŠK-13/11, ŠK-13/13 in ŠK-13/15. Pred izdelavo OPPN za ŠK-13/14 je predvidena izdelava strokovne podlage, s katero bo analizirana tudi prometna ureditev območja. OPPN se bo izdelal na podlagi rezultatov strokovne podlage. V usmeritve za izdelavo OPPN, naj se doda določilo, da je treba strokovno podlago uskladiti z ZVKD.
			223, 225, 226, 1484		CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			241		ZD	OPN	
			244, 245, 248		ZP	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1523		CU	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev) VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.
			1145, 1146, 1152	ŠK-17	SK	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			1521, 1602, 1603	ŠK-23	ZS, ZD	PIIP	
			201, 250, 1156, 1470, 1526, 1528	ŠK-24	ZP, SSa, PO	OPN, PIIP	
			741	ŠK-38	O	PIIP	
			409, 1075	ŠK-68	O	OPN	

			410, 1076	ŠK-69	O	OPN	
--	--	--	-----------	-------	---	-----	--

Profana stavbna dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Bodovlje - Hiša Bodovlje 8	14515	dediščina	1322	BO-02	SKk	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Breznica pod Lubnikom - Domačija Breznica 14	14516	dediščina	1340	BR-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Breznica pod Lubnikom - Domačija Breznica 9	14517	dediščina	1340	BR-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Breznica pod Lubnikom - Hiša Breznica 11	14518	dediščina	1340	BR-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Breznica pod Lubnikom - Hiša Breznica 3	14519	dediščina	964	KE-29	A	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Breznica pod Lubnikom - Kašča in pod pri hiši Breznica 12	14520	dediščina	1340	BR-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Brode v Poljanski dolini - Domačija Brode 3	14521	dediščina	863	BD-03	SKj	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Bukovščica - Domačija Bukovščica 7	14528	dediščina	1321	BA-04	SKKk	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Dorfarje - Domačija Dorfarje 16	14532	spomenik	11, 79	KE-34	A, K1	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Dorfarje - Domačija Dorfarje 16	14532	vplivno območje spomenika	11, 79, 628, 724	KE-34	A, K1	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
			1544	ŠK-33	IK	PIPI	
Draga pri Sori - Domačija Draga 14	14530	dediščina	1341	DR-02	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Gabrovo - Domačija Gabrovo 6	14536	dediščina	1344	GV-02	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Godešič - Domačija Godešič 79	14538	dediščina	1411	GD-15	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Gosteče - Hiša Gosteče 9	14539	dediščina	1357	GS-03	SKk	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Križna Gora nad Škofjo Loko - Domačija Križna Gora 3	14542	dediščina	605	KE-12	A	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Lipica pri Škofji Loki - Domačija Lipica 2	14549	dediščina	1345	LI-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Lipica pri Škofji Loki - Domačija Lipica 7	14550	dediščina	1345	LI-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Pozirno - Domačija Pozirno 1	14559	dediščina	1350	PZ-02	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Pungert ob Sori - Hiša Pungert 12	14561	dediščina	1349	PN-01	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Puštal - Dvorec	5885	spomenik	250	ŠK-24	ZP	PIPI	MNENJE MK: 1.1.

Reteče - Vodnjak	21034	dediščina	1351	RE-04	SK	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Sopotnica - Domačija Sopotnica 5	14577	dediščina	666, 667	KE-29	A	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Staniše - Domačija Staniše 2	14317	vplivno območje spomenika, spomenik	81	KE-21	K1	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Staniše - Domačija Staniše 3	14316	dediščina, vplivno območje	124	KE-21	K2	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Staniše - Domačija Staniše 5	14318	dediščina, vplivno območje	123	KE-21	K2	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Stara Loka - Hiša Cesta talcev 12	14566	dediščina	1451	ŠK-13	SK	OPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev). VREDNOTENJE: Predlagan način urejanja z OPPN ni predviden, saj je enota že pozidana in urejanje z OPPN ni več smiselno.
Stara Loka - Starološki grad	6024	spomenik	205, 206, 210, 212, 1253	ŠK-08	CU, ZD, ZP, A	OPN, PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Suha pri Škofji Loki - Domačija Suška 52	711	vplivno območje, spomenik	1325, 1335	ŠK-26	SKk	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Sveti Andrej - Domačija Sveti Andrej 39, 40	14513	dediščina	648	KE-21	A	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Sveti Duh pri Škofji Loki - Ajmanov grad	13999	spomenik, vplivno območje spomenika	723	KE-34	K1	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			1524	ŠK-33	SB	PIIP	
			1314	ŠK-33	SK	OPN	
Sveti Duh pri Škofji Loki - Hiša Sveti Duh 39	14330	dediščina	1313	ŠK-33	SK	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Sveti Ožbolt - Domačija Sveti Ožbolt 37	14320	vplivno območje	940, 1676, 1677	KE-21	A, K2	PIIP	MNENJE MK: 1.1..
Škofja Loka - Domačija Kapucinski trg 25	5882	spomenik	223	ŠK-13	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Cesta talcev 5	29121	dediščina priporočilno	1487	ŠK-13	SK	OPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev). VREDNOTENJE: Predlagan način urejanja z OPPN ni predviden, saj je enota že pozidana in urejanje z OPPN ni več smiselno.
Škofja Loka - Hiša in kovačija Kopališka 39 in 41	22359	dediščina	1452	ŠK-17	SK	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kapucinski trg 11	30316	dediščina priporočilno	225	ŠK-13	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kapucinski trg 22	5884	spomenik	223	ŠK-13	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kapucinski trg 23	5883	spomenik	223	ŠK-13	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 1	5887	spomenik	1452	ŠK-	SK	PIIP	MNENJE MK: 1.1.

				17			
Škofja Loka - Hiša Kopališka 15	5892	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 16	5893	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 23	5894	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 25	22360	dediščina	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 3	5888	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 5	5889	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 8	5890	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Kopališka 9	5891	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Poljanska 1	5886	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Hiša Poljanska 26	5895	spomenik	1452	ŠK-17	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Vodnjak ob Ljubljanski cesti	21036	dediščina	1453	ŠK-26	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Virlog - Domačija Virlog 8	14589	dediščina	1311	ŠK-61	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Virlog - Hiša Virlog 9	14590	dediščina	1311	ŠK-61	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Virmaše - Hiša Virmaše 95	14592	dediščina	1376	ŠK-33	SK	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Visoko pri Poljanah - Visoka domačija	824	vplivno območje	158, 451, 452, 453, 454, 945, 1101, 1102, 1115, 1728	KE-27	PC, A	PPIP	MNENJE MK: 1.1..
			136, 668, 955, 968, 969, 972	KE-29	K2, A	PPIP	
			327, 328, 676, 677	KE-30	A	PPIP	
			878, 1162	LO-03	SSa	PPIP	MNENJE MK: 1.2., 2.1.(dopustne le gradnje, ki sledijo tradicionalnemu oblikovanju objektov in po gabaritih ne izstopajo iz silhete naselja in nimajo negativnega vpliva na veduto sv. Volbenka) VREDNOTENJE: V EUP se je iz stavbnih zemljišč izvzel del na vzhodnem delu enote (sprememba v K2; KE-27) ter del na severu enote (K2; KE-27), obratno pa se v stavbna

							zemljišča spreminja del na jugozahodu enote (prej K1 in K2 v KE-27). Preostali del EUP je deloma že pozidan. Kot omilitveni ukrep se v PPIP EUP doda določilo, da morajo novogradnje slediti tradicionalnemu oblikovanju objektov in, da gabaritih sledijo že zgrajenim objektom ter tako ne vplivajo negativno veduto sv. Volbenka.
			1522	VP-01	ZP	PIIP	MNENJE MK: 1.1.
			684, 685	VP-02	A	PPIP, OPN	

Sakralna stavbna dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Bukovica pri Železnikih - Cerkev sv. Florijana	2244	spomenik	1447	BK-06	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Bukovščica - Cerkev sv. Klemena	1685	vplivno območje	1258	BA-02	CDc	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			1321	BA-04	SKk	OPN	
Crngrob - Cerkev Marijinega oznanjenja	72	vplivno območje	19, 619, 990	Ke-15	Acde, A	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Godešič - Cerkev sv. Nikolaja	2219	spomenik, vplivno območje spomenika	1632	GD-02	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Gosteče - Cerkev sv. Andreja	155	spomenik, vplivno območje spomenika	1342, 1547	GS-01	SK	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
Križna gora nad Škofjo Loko - Cerkev sv. Križa	290	vplivno območje	336, 687	KE-12	A	PPIP	MNENJE MK: Sprememba namenske rabe KE-12 iz G v Abt je sprejemljiva, saj predstavlja zaokrožitev območja obstoječega lovskega doma. Morebitni novi posegi morajo biti usklajeni s strokovno službo varstva kulturne dediščine. VREDNOTENJE: V dopolnjenem osnutku je za območje lovskega doma določena namenska raba A in ne več Abt, kakor v osnutku. Enoti je bilo dodano tudi določilo PPIP, da morajo biti novi posegi usklajeni s strokovno službo varstva kulturne dediščine. Zaradi dopolnitve vplivov na kulturno dediščino ne pričakujemo.
			605, 913				MNENJE MK: 1.1.

Pevno - Cerkev sv. Uršule	2307	vplivno območje spomenika	1348	PE-02	SK	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Puštal - Cerkev sv. Križa	2522	spomenik	201	ŠK-24	ZP	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Reteče - Cerkev sv. Janeza Evangelista	2218	vplivno območje spomenika	1408	RE-02	CDc	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
			1351, 1358	RE-04	SK, SKk	PIPI	
Sopotnica - Cerkev sv. Florijana	2525	vplivno območje spomenika	666, 667	KE-29	A	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Suha pri Škofji Loki - Cerkev sv. Janeza Krstnika	710	vplivno območje spomenika	207, 635, 777	KE-17	PC, A	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
			209	ŠK-39	SKk	OPN	
			208	ŠK-43	PC	PIPI	
			778	ŠK-65	PC	OPN	
Sveta Barbara - Cerkev sv. Barbare	2518	spomenik, vplivno območje spomenika	182	KE-20	K1	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Sveti Andrej - Cerkev sv. Andreja	2517	vplivno območje spomenika	642	KE-20	A	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
			183	KE-21	K1	PIPI	
Sveti Duh pri Škofji Loki - Cerkev sv. Duha	2306	vplivno območje	1259, 1313	ŠK-33	CDc, SK	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Sveti Lenart - Cerkev sv. Lenarta	2404	vplivno območje spomenika	184	KE-10	K2	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Cerkev sv. Ane	2528	spomenik	219	ŠK-13	CDc	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Valterski Vrh - Cerkev sv. Filipa in Jakoba	2524	vplivno območje spomenika	1623	KE-30	A	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Žabnica - Cerkev sv. Urha	2711	vplivno območje	1410	DO-10	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
			12, 156, 723, 769, 770, 1294, 1429	KE-34	A, PC, K1	PIPI	
			1329	ŠK-33	SSa	OPN	

Sakralno profana stavbna dediščina

IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Škofja Loka - Kapucinski samostan	5778	spomenik	219	ŠK-13	CDc	PIPI	MNENJE MK: 1.1.
Škofja Loka - Kapucinski samostan	5778	vplivno območje	1483, 1489	ŠK-	CU,	PIPI	MNENJE MK: 1.1.

			11	SSv		
		204	ŠK-13	CDi	PPIP	MNENJE MK: 1.1.
		219		CDc	PPIP	
		223, 226		CU	OPN	
		1451		SK	OPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev).
		222, 224		CU	OPPN	VREDNOTENJE: Predlagan način urejanja z OPPN ni predviden, saj je enota že pozidana in urejanje z OPPN ni več smiselno.
		243, 244		ZP	OPPN	MNENJE MK: 4.1. (brez dodatnih usmeritev).
						VREDNOTENJE: Način urejanja je že predviden, dodatne usmeritve niso potrebne.

Vrtnoarhitekturna dediščina							
IME	EŠD	REŽIM	OZN_SPR	EUP	NRP	NAČIN UREJANJA	MNENJE MK IN VREDNOTENJE
Škofja Loka - Drevored ob Partizanski cesti	21031	dediščina	221	ŠK-13	CU	OPN	MNENJE MK: 1.1.
Vešter - Drevored hrušk in orehov	18159	dediščina	745	KE-07	PC	PPIP	MNENJE MK: 1.1..
			1599	ŠK-04	SK	OPN	

Ob upoštevanju omilitvenih ukrepov vpliv OPN na ohranjanje celovitosti kulturne dediščine in na upoštevanje in ohranjanje arheoloških ostalin ocenjujemo z oceno **C – vpliv je nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov**. Kumulativnih vplivov OPN občine Škofja Loka, OPN sosednjih občin in ostalimi prostorskimi akti, ki se pripravljajo na območju občine Škofja Loka, na kulturno dediščino ocenjujemo z oceno C – vpliv ni bistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov.

6.7.2 Omilitveni ukrepi za zagotavljanje ohranjanja kulturne dediščine

Omilitveni ukrep 1:

V enoto urejanja prostora ŠK-07 SSa je med prostorske izvedbene pogoje treba dodati:

Ker EUP ŠK-07 SSa posega na območje registriranega arheološkega najdišča **Binkelj - Antični vodovod (EŠD 12112)** in se ureja z OPPN, je treba izvesti predhodne arheološke raziskave v smislu natančnejše določitve vsebine in sestave najdišča v fazi priprave OPPN.

V enoto urejanja prostora ŠK-42 IP, ŠK-62 PC, ŠK-63 PC IN ŠK-64 PC je med prostorske izvedbene pogoje treba dodati:

Pred gradnjo se še enkrat izvede PAR 1-6, na delih, ki v prvi fazi še niso bili zajeti. Na celotni trasi naj se izvede nadaljnje PAR v obliki izvedbe strojnih testnih sond, ki naj zajemajo 1-3% površine.

Omilitveni ukrep 2:

V enoto urejanja prostora ŠK-13 CU je med prostorske izvedbene pogoje treba dodati:

Strokovno podlago, ki je predvidena pred izdelavo OPPN za namensko rabo CU, naj se uskladi z ZVKD.

Omilitveni ukrep 3:

V enoto urejanja prostora **LO-03** je med prostorske izvedbene pogoje treba dodati:

Novogradnje na območju EUP LO-03 (SSa) naj sledijo tradicionalnemu oblikovanju objektov. Prav tako naj novogradnje po gabaritih sledijo že zgrajenim objektom ter tako ne vplivajo negativno veduto sv. Volbenka ter na širše območje enote **Visoko pri Poljanah - Visoška domačija (EŠD 824)**.

Omilitveni ukrep 4:

Usmeritve za izdelavo OPPN za PEUP **ŠK-27/01 CU** je treba spremeniti tako, da bo največja dopustna višina objektov $(K) + P + 2$.

6.7.3 Spremljanje stanja okolja

V okviru spremljanja izvajanja OPN mora občina za področje varstva kulturne dediščine zagotavljati spremljanje naslednjih kazalcev ter njihovih sprememb glede na izhodiščno stanje (pred sprejetim OPN):

- namenska raba na območjih kulturne dediščine in
- posegi v območja kulturne dediščine.

7. SKLEPNA OCENA

Ocene vplivov po posameznih okoljskih sestavinah in okoljskih ciljih so povzete v spodnji preglednici.

Tabela 62: Pregled ocen vplivov

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Razred vpliva	
		Strateški del OPN	Izvedbeni del OPN
NARAVNI VIRI			
Tla in kmetijska zemljišča	Racionalna raba kmetijskih zemljišč	Ni vpliva (A)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Gozd	Ohranjanje gozdov v njihovi funkciji ter ohranjanje biotske raznovrstnosti	Ni vpliva (A)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Ribe	Dolgoročno ohranjanje domorodnih vrst rib in njihovih habitatov	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
VODE			
Površinske vode	Preprečevanje poslabšanja in doseganje dobrega stanja površinskih voda	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Podzemne vode in vodni viri	Ohranjanje dobrega kemijskega, mikrobiološkega stanja podzemne vode in vodnih virov	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) in
Poplavna območja	Zmanjšanje poplavne nevarnosti in ogroženosti	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Erozijska in plazljiva območja	Preprečevanje in omejevanje nastanka erozije in plazljivih območij	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
NARAVA			
Narava	Ohranjanje in kjer je mogoče povečanje biotske raznovrstnosti	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
KULTURNA DEDIŠČINA			
Enote kulturne dediščine	Upoštevanje in ohranjanje lastnosti (vrste/režima, podvrste/dodatnega režima, celovitosti, zgodovinskega konteksta, umeščenosti v prostor) enot kulturne dediščine, vključno z vplivnimi območji	Ni vpliva (A)	Vpliv na kulturno dediščino je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C). Vpliv na naselbinsko in profano stavbno dediščino je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) Vpliv na memorialno, sakralno stavbno in vrtnoarhitekturno dediščino je nebitven (B).
Arheološke ostaline	Upoštevanje in ohranjanje arheoloških ostalin	Ni vpliva (A)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C). Za posege, ki se načrtujejo v območja s

Sestavina okolja	Okoljski cilj	Razred vpliva	
		Strateški del OPN	Izvedbeni del OPN
			arheološkim potencialom, se pred gradnjo ponovno izvede PAR.
VAROVANJE ZDRAVJA LJUDI			
Kakovost zraka in podnebne spremembe	Ohranjanje in izboljšanje kakovosti zraka	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Obremenitev s hrupom	Ohranjanje in zmanjšanje obremenitve prebivalcev s hrupom	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Svetlobno onesnaževanje	Varovanje prebivalcev in naravnega okolja pred svetlobnim onesnaževanjem	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Elektromagnetno sevanje	Zmanjšanje obremenitve prebivalcev zaradi EMS	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Tveganje za nastanek večjih nesreč	Preprečevanje večjih nesreč in zmanjševanje njihovih posledic za ljudi in okolje	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Oskrba s pitno vodo	Zagotavljanje količinsko zadostne in zdravstveno ustrezne pitne vode	Vpliv je nebitven (B)	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C)
Zdravo in kakovostno življenjsko okolje	Zagotavljanje kakovostnega življenjskega okolja	Vpliv je pozitiven (A)	Vpliv je nebitven (B)

Vplivi na posamezne okoljske sestavine so ocenjene z razredi: pozitiven vpliv (A), nebitven vpliv (B) in nebitven vpliv ob upoštevanju omilitvenih ukrepov (C).

Okoljsko poročilo se je izdelovalo sočasno s pripravo OPN.

Na podlagi ugotovitev okoljskega poročila in ob upoštevanju opredeljenih omilitvenih ukrepov je vpliv SD OPN št. 3 občine Škofja Loka moč opredeliti kot okoljsko sprejemljiv.

8. POVZETEK POROČILA

Občina Škofja Loka pripravlja tretje spremembe in dopolnitve Občinskega prostorskega načrta, za katere je potrebno, na podlagi Odločbe Ministrstva za okolje in prostor, izvesti postopek celovite presoje vplivov na okolje, katerega sestavni del je tudi izdelava Okoljskega poročila.

Okoljsko poročilo je izdelano v skladu z Uredbo o okoljskem poročilu in podrobnejšem postopku celovite presoje vplivov izvedbe planov na okolje (Ur. l. RS, št. 73/05). V njem so opredeljeni, opisani in ovrednoteni pomembni vplivi izvedbe plana na okolje, ohranjanje narave, varstvo človekovega zdravja in kulturne dediščine ter možne alternative, ki upoštevajo okoljske cilje in značilnosti območja, na katerega se plan nanaša. V okoljskem poročilu se obravnava sestavine okolja, na katere bi izvedba predmetnega plana potencialno lahko vplivala:

- 1) Tla in kmetijska zemljišča
- 2) Gozd
- 3) Ribe
- 4) Vode
- 5) Narava
- 6) Kulturna dediščina
- 7) Krajina
- 8) Varovanje zdravja ljudi
 - kakovost zraka
 - obremenitve s hrupom
 - svetlobno onesnaževanje
 - elektromagnetno sevanje
 - tveganje za nastanek večjih nesreč
 - ustrezna pitna voda
 - zdravo in kakovostno življenjsko okolje

Okoljska izhodišča so bila upoštevana na podlagi razpoložljivih podatkov o stanju okolja v občini Škofja Loka, strokovnih študij ter na podlagi izhodišč in pogojev, ki so jih v smernicah podali pristojni urejevalci prostora. Pri posameznih poglavjih so navedeni nekateri zakonsko predpisani omilitveni ukrepi ter tisti ukrepi, brez katerih določeni posegi ne bi bili izvedljivi, zaradi njihovih bistvenih vplivov na posamezno sestavino okolja. Na podlagi trenutnega stanja okolja je predlagan tudi monitoring za posamezne sestavine okolja.

Z ustreznimi metodami so bile vrednotene vse predvidljive posledice plana na okolje, naravne vire, varstvo človekovega zdravja in kulturno dediščino. V poročilu so obravnavani vsi posegi, ki lahko sami, kumulativno ali sinergijsko z drugimi plani, pomembno vplivajo na okolje. Lestvica vrednotenja vplivov predvidenih posegov pri posameznih sestavinah okolja je odvisna od tega, kakšen vpliv bi lahko predvideni posegi imeli na posamezni element okolja. V primeru opisne ocene A ali B so novi posegi sprejemljivi brez omilitvenih ukrepov, pri opisni oceni C pa je za sprejemljivost posegov potrebno izvesti omilitvene ukrepe. Ocena D pomeni bistven vpliv izvedbe enega ali več posegov na posamezno sestavino okolja, njihovi vplivi tudi z izvedbo omilitvenih ukrepov nebi pripomogli k izpolnjevanju okoljskih ciljev v taki meri, da postane izvedba posegov sprejemljiva. Takšne ocene okoljsko poročilo ne podaja za noben vpliv izvedbe plana na posamezne sestavine okolja.

8.1 Ocena vplivov na okolje

Tla in kmetijska zemljišča

Sprememba kmetijskih zemljišč (glede na dejansko rabo, glede na namensko rabo, glede na vključenost v GERK, glede na boniteto)

Pri tem poglavju so bili vrednoteni vplivi na okoljski cilj Racionalna raba kmetijskih zemljišč, za katerega so bili upoštevani 4 kazalniki.

Širjenje poselitve na tla in kmetijska zemljišča neposredno in trajno vpliva s spremembami rabe zemljišč iz kmetijskih v stavbna zemljišča (izguba tal zaradi pozidave), posredno pa zaradi povečanja števila prebivalcev oziroma zaradi izvajanja novih dejavnosti lahko vpliva tudi na onesnaženost tal zaradi neustreznega ravnanja s povečanimi količinami odpadkov ter zaradi povečanih prometnih tokov oz. emisij iz prometa. Predvidevamo, da se onesnaženost tal zaradi razvoja poselitve načrtovane s spremembami in dopolnitvami OPN ne bo bistveno spremenila, zato v nadaljevanju obravnavamo le vplive na izgubo tal zaradi pozidave.

V osnutku sprememb in dopolnitev OPN 03 Škofja Loka je načrtovanih 3.609,73 ha kmetijskih zemljišč, kar je za 44,7 ha (1,2 %) manj kot v veljavnem OPN.

Načrtovane spremembe, ki dejansko pomenijo spremembo kmetijskih zemljišč v druge namenske rabe prostora obsegajo 109,0 ha, od tega je 98,3 ha sprememb v stavbna zemljišča, 9,9 ha pa v gozdna zemljišča. Iz drugih namenskih rab pa je bilo v kmetijska zemljišča spremenjenih 64,4 ha.

Predvidene širitve stavbnih zemljišč se v večini pojavljajo na območju kmetijskih zemljišč (po dejanski rabi; 58,9 %) ter na dejansko že pozidanih in sorodnih zemljiščih (40,3 %). V GERK je na območju širitve vključenih 75,5 % kmetijskih zemljišč (po dejanski rabi).

Na območju širitve stavbnih zemljišč se pojavljajo večinoma zemljišča z bonitetami nad 61 točk. Sledijo zemljišča z bonitetami med 51 in 60 točkami.

Za potrebe vrednotenja posegov na kmetijska zemljišča mora občina pripraviti strokovne podlage - Elaborat posegov na kmetijska zemljišča v skladu s Pravilnikom o vsebini elaborata posegov na kmetijska zemljišča (Uradni list RS, št. 83/16).

Občina je Elaborat posegov na kmetijska zemljišča pripravila maja 2021, predstavljalo je del gradiva, na podlagi katerega je MKGP izdalo prvo mnenje k SD OPN 03.

MKGP v mnenju ugotavlja, da občina ni v celoti upoštevala 3. točke splošnih smernic, ter podaja opredelitve do posameznih posegov. MKGP se je pozitivno opredelilo le do manjšega števila posegov. Za večino posegov se je ministrstvo opredelilo negativno, razen, če občina izpolni dodatne pogoje, ki so navedeni v mnenju in bodo dodatno presojeni v nadaljnjih postopkih SD OPN 03. Pogoji se v večini nanašajo na zagotavljanje nadomestnih kmetijskih zemljišč, ki morajo biti po obsegu in po kvaliteti primerljiva s kmetijskimi zemljišč, na katerih je načrtovan obravnavan poseg.

Za zagotavljanje sprejemljivosti vplivov na kmetijska zemljišča bo torej potrebno zagotoviti omilitvene ukrepe. Zagotavljanje omilitvenih ukrepov, predvsem zagotavljanje nadomestnih kmetijskih zemljišč, je vezano na posamezen poseg na kmetijska zemljišča v skladu z mnenjem MKGP. Sprejemljivost posameznih posegov se bo ugotavljala v okviru usklajevanj občine in MKGP v nadaljnjih postopkih priprave SD OPN 03.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na tla in kmetijska zemljišča nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Vplivi SD OPN 03 Škofja Loka na tla in kmetijska zemljišča ne bodo bistveni ob zagotavljanju nadomestnih kmetijskih zemljišč (izvzemi iz stavbnih zemljišč, vzpostavitev kmetijskih zemljišč na gozdu), ki bodo po obsegu in po kvaliteti primerljiva s kmetijskimi zemljišč, na katerih je načrtovan obravnavan poseg. Kumulativnih in daljinskih vplivov na kmetijska zemljišča ne pričakujemo.

Gozd

Površina gozda (površina in delež vseh gozdov, gozdnih rezervatov, varovalnih gozdov, gozdov s

poudarjenimi socialnimi, ekološkimi funkcijami.

Pri tem poglavju so bili vrednoteni vplivi na okoljski cilj Ohranjanje gozdov v njihovi funkciji ter ohranjanje biotske raznovrstnosti, za katerega so bili upoštevani 4 kazalniki.

Daljinskih vplivov zaradi širjenja območij stavbnih zemljišč na gozdna zemljišča ne pričakujemo. Prav tako ne pričakujemo kumulativnih vplivov z drugimi z OPN oziroma z drugimi prostorskimi akti.

SD OPN 03 vpliva na gozd in gozdna zemljišča predvsem z njihovimi spremembami v stavbna zemljišča. Vpliv je neposreden in trajen.

Načrtovane spremembe, ki dejansko pomenijo spremembo gozdnih zemljišč po veljavni namenski rabi v druge namenske rabe prostora obsegajo 45,7 ha, od tega je 20,4 ha sprememb v stavbna zemljišča, 21,2 ha v kmetijska zemljišča ter 4 ha v druga zemljišča. Iz drugih namenskih rab pa je bilo v gozdna zemljišča spremenjenih 20,8 ha.

S SD OPN 03 je v posameznih EUP načrtovanih 236 sprememb iz gozdnih zemljišč v stavbna zemljišča, skupaj obsegajo 20,4 ha.

Sam obseg sprememb gozdnih zemljišč v stavbna, ki je načrtovan s SD OPN 03, ne bo imel bistvenih vplivov na gozd in gozdna zemljišča. Pri vrednotenju vplivov načrtovanih posegov na gozd pa je treba upoštevati tudi vpliv na funkcije gozda, sklenjenost območij gozdov ter dostop do preostalih gozdnih zemljišč in gospodarjenje z gozdom.

Na območje **varovalnih gozdov** posega 14 posegov (spremembe v stavbna zemljišča). Vendar namenska raba območju 5 posegov v veljavnem OPN ni opredeljena kot gozdno zemljišče.

Na območje **varovalnih gozdov** posegajo tudi spremembe gozdnih zemljišč v druga zemljišča, in sicer v namensko rabo LN – površine nadzemnega pridobivalnega prostora v obsegu 0,62 ha. Nazaj v gozdna zemljišča pa se spreminja cca. 2 m² zemljišč na območju varovalnih gozdov.

Na območje **gozdnega rezervata Zminec** posega 1 sprememba, in sicer v zelo majhnem obsegu (14,5 m²) ter predstavlja spremembo iz gozdnega zemljišča v stavbno zemljišče v namensko rabo A.

Na gozdovih zemljiščih iz OPN, ki sodijo med **gozdove s poudarjenimi socialnimi, ekološkimi in proizvodnimi funkcijami na 1. stopnji** se skupno pojavlja 14,3 ha širitev stavbnih zemljišč (ekološke funkcije – 5,2 ha, socialne funkcije – 7,0 ha, proizvodne funkcije 2,1 ha).

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na gozd nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C) – Ob upoštevanju omilitvenega ukrepa neposredni vplivi SD OPN 03 na gozd in gozdna zemljišča ne bodo bistveni. Zaradi zagotavljanja nadomestnega nižinskega gozda, se površina gozdnih zemljišč ne bo bistveno zmanjšala, zagotovljeno bo ohranjanje funkcij ravninskega gozda. Kumulativnih in daljinskih vplivov na gozd in gozdna zemljišča ne pričakujemo.

Ribe

V SD OPN 3 Škofja Loka so vključeni predvideni protipoplavni ukrepi na območju mesta Škofja Loka. Protipoplavni ukrepi so načrtovani vzdolž Poljanske Sore na sotočju Poljanske in Selške Sore ter na Sori. S SD OPN 3 so načrtovani tudi drug posegi na območje vodnih in priobalnih zemljišč (pozidava, vzpostavitev vodov, prečenja, itd.). Na ribe imajo lahko vpliv vsi posegi na vodnih in priobalnih zemljiščih, ki rezultirajo v:

- Odstranjevanju naplavin
- Sanitarnem poseku oz. odstranitvi obrežne vegetacije
- Posegih v podslapja vodotokov
- Utrjevanju brežin z namenom preprečevanja erozije
- Utrjevanju in reguliranju strug vodotokov
- Vzdrževanju pretočnosti s posegi v morfologijo struge vodotokov
- Gradnji prečnih objektov (pragovi, zadrževalniki plavja)
- Kaljenju vode zaradi izvajanja del na brežinah vodotokov

- Izgubi habitata
- Posegih na drstišča v času drsti rib

Za SD OPN 3 so podani splošni omilitveni ukrepi za vse protipoplavne posege in ureditve na vodnih in priobalnih zemljiščih.

Ocenjujemo, da bo vpliv SD OPN 3 Občine Škofja Loka na okoljski cilj Dolgoročno ohranjanje domorodnih vrst rib in njihovih habitatov **nebistven zaradi omilitvenih ukrepov (C)**.

Vode

Površinske vode (kemijsko in ekološko stanje voda, posegi in namenska raba na vodnih in priobalnih zemljiščih)

Pri tem poglavju so bili vrednoteni vplivi na okoljske cilje Preprečevanje poslabšanja in doseganje dobrega stanja površinskih voda ter Ohranjanje vodnih in priobalnih zemljišč.

S tem prostorskim aktom se posega v struge vodotokov z umestitvijo povezovalnih cest na območju Trate in z umestitvijo suhega zadrževalnika Planica.

V prostor se umešča tudi nekaj pobud, ki posegajo v bližino vodnih in priobalnih zemljišč. Za vse pobude so bili podani omilitveni ukrepi.

Na kakovost podzemne vode vplivajo tudi ureditve odvajanja in čiščenja odpadnih voda na območju občine (meteorne in fekalne odpadne vode) ter kmetijstvo. Po podatkih ARSO je stanje podzemnih voda na območju občine v zadnjih 8-ih letih dobro. Na območju občine kanalizacijsko omrežje ni še v celoti zgrajeno, saj gre za zelo razgiban teren in razpršeno poselitev, zato je potrebno umeščanje več manjših čistilnih naprav. S SD OPN 3 se v prostor umešča ena pobuda za širitev centralnih čistilnih naprav (ČN Reteče). Kljub temu, da gre za nov točkovni vira, bo njen vpliv na stanje voda pozitiven.

Velika večina sprememb, ki se s SD OPN 3 občine Škofja Loka umeščajo v prostor in posegajo na območja vodnih zemljišč, je podanih kot uskladitev z dejanskim stanjem v naravi, sprememba podrobnejše namenske rabe ali kot sprememba načina urejanja prostora. Za take pobude, omilitvenih ukrepov nismo podajali oziroma smo podali le splošne ukrepe, saj smatramo, da ne bodo imeli bistvenega vpliva na površinske vode.

Ocenjujemo, da bo vpliv SD OPN 3 Občine Škofja Loka na izbrana okoljska cilja **nebistven zaradi omilitvenih ukrepov (C)**.

Ogrožena območja

Med ogrožena območja se uvrščajo poplavne površine, območja ogrožena zaradi erozije in zemeljskih plazov.

Poplavna območja v občini Škofja Loka obsegajo nižinske predele v okolici vodotokov, tako manjših, kot tudi večjih. Za vsa poplavna območja so izdelane karte razredov poplavnih nevarnosti.

S SD OPN 3 občine Škofja Loka se na poplavna območja umešča večje število pobud, vendar gre pri veliki večini le za uskladitve z dejanskim stanjem, spremembo podrobnejše namenske rabe ali spremembo načina urejanja prostora. Take pobude ne bodo imele bistvenega vpliva na povečanje ali zmanjšanje poplavne ogroženosti v občini, zato smo zanje podali le splošne omilitvene ukrepe.

Nekaj pobud pa je takih, ki se umeščajo na območje razredov velike in srednje poplavne nevarnosti in bi s svojo izvedbo lahko povzročile večjo poplavno ogroženost, oziroma bi se število objektov na poplavnih območjih povečalo. Vse te pobude, ki se v prostor umeščajo na novo, bi lahko imele bistven vpliv na okoljski cilj Zmanjšanje poplavne nevarnosti in ogroženosti, zato smo zanje podali omilitvene ukrepe.

Glede na to, da se velik del območja občine Škofja Loka nahaja na erozijsko ogroženem območju, kar izhaja iz kamninske in pedološke podlage, se velika večina predlaganih sprememb namenske rabe v tem prostorskem aktu SD OPN 3 nahaja ali znotraj območij običajnih erozijskih ukrepov ali znotraj območij zahtevnejših erozijskih ukrepov. Za vse take pobude so bili podani omilitveni ukrepi.

Ocenjujemo, da bo vpliv izvedbe SD OPN 3 občine Škofja Loka na poplavno varnost **nebistven (C), zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov.**

Podzemne vode in vodovarstvena območja

Po podatkih ARSO je kemijsko stanje podzemnih voda na območju občine za obe vodni telesi ocenjeno kot dobro. Na kakovost podzemne vode vplivajo ureditve odvajanja in čiščenja odpadnih voda na območju občine (meteorne in fekalne vode) ter kmetijstvo.

Na območju občine se namreč nahaja kar 28 vodovarstvenih območij in skoraj na vseh je prisotna poselitev, na nekaterih pa tudi kmetijske površine.

S pobudami, ki zajemajo širitve stavbnih zemljišč za centralne, turistične in ostale dejavnosti, se bodo povečale potrebe po vodi, prav tako pa se bo povečala količina odpadnih komunalnih voda. Za vse take pobude smo podali omilitvene ukrepe.

S SD OPN 3 se obenem v prostor umeščajo pobude tudi na VVO. Za štiri večje pobude so bile izdelane tudi analize tveganja za onesnaženje podzemne vode. Iz te strokovne podlage izhajajo omilitveni ukrepi, ki se morajo zapisati v OPN in morajo biti upoštevani pri izvedbi gradnje. Za vse ostale pobude veljajo določila iz sprejetih odlokov o vodovarstvenih območjih.

Ocenjujemo, da ob upoštevanju aktualne zakonodaje in podanih omilitvenih ukrepov, ne bo prišlo do bistvenega vpliva na ohranjanje vodnih virov in VVO območij, **zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (ocena C).**

Narava

S svojimi pobudami SD OPN 3 občine Škofja Loka, posega na več Natura 2000 območij, EPO območja in območja NV. Izvedba SD OPN 3 občine Škofja Loka bi lahko imela vpliv na zavarovane vrste netopirjev, zavarovane vrste dvoživk in zavarovane živalske vrste, ki so aktivne ponoči, saj posega predvsem na gozdna zemljišča, gozdni rob ter vodna in obvodna zemljišča. Pobude vključujejo širitev stavbnih zemljišč za potrebe stanovanjskih gradenj, umeščanje suhega zadrževalnika Planica, širitev žage, več območij zelenih površin in površin za turizem, umeščanje športno rekreacijskega območja, idr.

Svoje mnenje je na pobude že podal ZRSVN, njihove konkretne smernice smo upoštevali pri podaji omilitvenih ukrepov.

Ocenjujemo, da bo ob predvidenih načrtovanih izvedbah plana vpliv na naravo in okoljski cilj Dolgoročno ohranjanje in kjer je mogoče povečanje biotske raznovrstnosti **nebistven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Kulturna dediščina

Enote kulturne dediščine (namenska raba na območjih kulturne dediščine, posegi v območja kulturne dediščine)

Pri tem poglavju so bili vrednoteni vplivi na okoljski cilj Upoštevanje in ohranjanje lastnosti (vrste/režima, podvrste/dodatnega režima, celovitosti, zgodovinskega konteksta, umeščenosti v prostor) enot kulturne dediščine, vključno z vplivnimi območji, ter arheoloških ostalin, za katerega sta bila upoštevana 2 kazalnika.

S tem prostorskim aktom se posega na več območji kulturne dediščine, konkretno s spremembami v stavbna zemljišča, ki skupaj obsegajo 37,7 ha. Po večini se pojavljajo na območju dediščinske kulturne krajine ter na območju arheološke in profane stavbne dediščine. V manjšem obsegu posegajo tudi na ostale tipe dediščine (z izjemo sakralno profane stavbne dediščine).

Na območjih arheološke dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 4,45 ha novih stavbnih zemljišč. Po večini gre za manjše spremembe, največja je sprememba na območju arheološkega najdišča Kamnitnik Škofja Loka, kjer se iz primerne rabe (K2 in G) spreminja 2,43 ha zemljišč v namensko rabo ZS – površine za oddih, rekreacijo in šport.

Na območjih dediščinske kulturne krajine je s SD OPN 03 načrtovanih 26,3 ha novih stavbnih zemljišč. Največji delež (55,7 %) na novo načrtovanih stavbnih zemljišč odpade na namensko rabo PC – površine cest, na ZS - površine za oddih, rekreacijo in šport (18,6 %) ter na namensko rabo A – površine razpršene poselitve (14,6 %).

Na območjih memorialne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 0,11 ha novih stavbnih zemljišč. Gre za zelo majhne spremembe, ki povečini (58,9 %) odpadejo na območja prometnih površin (PC in PO) ter na spremembe v namensko rabo A – površine razpršene poselitve (37,3 %). Nazaj v primarno rabo se spreminja 0,1 ha zemljišč.

Na območjih naselbinske dediščine je s SD OPN 03 OPN načrtovanih 0,68 ha novih stavbnih zemljišč. Gre za manjše spremembe, ki povečini (46,5 %) odpadejo na območja okoljske infrastrukture (O) ter na površine podeželskega naselja – SK, SKj (41,7 %). Nazaj v primarno rabo se spreminja manj kot 0,1 ha zemljišč.

Na območjih profane stavbne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 4,2 ha novih stavbnih zemljišč. Največji delež (56,8 %) na novo načrtovanih stavbnih zemljišč odpade na namensko rabo PC – površine cest ter na namensko rabo A – površine razpršene poselitve (14,6 %). Nazaj v primarno rabo se spreminja 1,1 ha zemljišč.

Na območjih sakralne stavbne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 1,7 ha novih stavbnih zemljišč. Največji delež (56,8 %) na novo načrtovanih stavbnih zemljišč odpade na namensko rabo A – površine razpršene poselitve (55,5 %) ter na namensko rabo PC – površine cest (43,2 %). Nazaj v primarno rabo se spreminja 0,2 ha zemljišč.

Na območjih vrtnoarhitekturne dediščine je s SD OPN 03 načrtovanih 0,25 ha novih stavbnih zemljišč. Gre za zelo majhne spremembe, večinoma za spremembo v namensko rabo PC – površine cest.

Na podlagi rezultatov izvedenih PAR, metode 1-6, so bile s strani Ministerstva za kulturo izdane dopolnilne smernice (št. 3501-38/2021-3340-49, z dne 7. 2. 2023). Ocena arheološkega potenciala za območje SD OPN 03 Škofja Loka, metode 1-6, je bila izvedena na okoli 60 % celotne površine, preostalih 40 % območja ni bilo možno pregledati zaradi posevkov na kmetijskih zemljiščih. Rezultati izkazujejo, da na pregledanem območju ni bilo odkritih arheoloških struktur, odkriti pa so bili drobci prazgodovinske in srednjeveške lončenine, ki niso zadosten pokazatelj za določitev vsebine in sestave arheološkega najdišča oziroma za morebiten vpis v register kulturne dediščine

Ob upoštevanju omilitvenih ukrepov vpliv OPN na ohranjanje celovitosti kulturne dediščine in na upoštevanje in ohranjanje arheoloških ostalin ocenjujemo z oceno **C – vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov.**

Kumulativnih vplivov OPN občine Škofja Loka, OPN sosednjih občin in ostalimi prostorskimi akti, ki se pripravljajo na območju občine Škofja Loka, na kulturno dediščino ocenjujemo z oceno C – vpliv ni bistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov.

Varovanje zdravja ljudi

Kakovost zraka

Na kakovost zraka bi na območju občine Škofja Loka lahko vplivalo število objektov za intenzivno rejo živali (IED zavezanci), št. gospodarskih con oz. območij proizvodne dejavnosti, povečanje PLDP pomembnejših prometnic, zaradi večjega prometa.

S predvidenimi pobudami se v prostor umeščata dve novi območji s spremembo rabe v IP, kjer pa še ni znana natančna vrsta dejavnosti znotraj območij. Na območje se umeščajo tudi pobude z namensko rabo SK za postavitve pomožnih kmetijskih objektov. Če bo šlo za postavitve hlevov za intenzivno rejo živali, bi te pobude lahko pomembno vplivale na kakovost zraka v okolici objektov. Zato smo za te pobude podali omilitvene ukrepe, ki bi bili potrebni pri intenzivni reji.

S SD OPN 3 se v prostor umeščajo obenem še nove povezovalne ceste, ki pa bodo na kakovost zraka v strnjenih naseljih vplivale pozitivno, saj bodo ves promet preusmerile drugam in s tem močno razbremenile obstoječe ceste in naselja.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na kakovost zraka **nebistven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Obremenjenost okolja s hrupom

Spremembe in dopolnitve OPN bi lahko bistveno povečale obremenjenost okolja s hrupom, zato smo za vse take pobude podali omilitvene ukrepe.

Na povečanje hrupa v občini bi lahko vplivale nove prometne površine, tako pozitivno, kot negativno. Nove povezovalne ceste na območju Trate bi na obremenjenost s hrupom vplivale pozitivno, saj bi glavniko prometa iz naselij preusmerile na območja gospodarskih con. S SD OPN 3 se v prostor umeščajo tudi spremembe namenske rabe za namen umestitve severne obvoznice. Ker se severna obvoznica umešča na območja naselij, bi lahko tamkajšnja naselja močno obremenila s hrupom, zato za vsa taka območja podajamo omilitvene ukrepe.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na obremenjenost okolja s hrupom **nebistvena, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Svetlobno onesnaževanje

Na svetlobno onesnaževanje v občini bi lahko vplivalo večje število stanovanjskih objektov, ki pa jih občina s SD OPN 3 ne umešča v prostor toliko, da bi bil vpliv lahko bistven. Umeščajo pa se nove povezovalne cestne povezave, območja za šport in turizem ter nova proizvodna območja, ki bi lahko potencialno predstavljale nov vir svetlobnega onesnaževanja.

Predlagali smo, da se pri osvetljevanju novih javnih površin, uporabijo svetilke, katerih barvna svetloba je max 2700 K. Poleg tega občina ne vodi evidence o letni porabi elektrike za javno razsvetljavo na prebivalca, ki je glavni kazalnik svetlobnega onesnaževanja.

Na podlagi teh dejstev ocenjujemo, **da je vpliv plana na izbrani okoljski cilj za svetlobno onesnaževanje, nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Elektromagnetno sevanje

Plan načrtuje kar nekaj pobud v vplivnem območju obstoječih daljnovodov, med temi so tudi take, ki

spadajo pod I. stopnjo varstva pred sevanjem.

Novih virov elektromagnetnega sevanja se v prostor s SD OPN 3 ne umešča.

Ocenjujemo, da so vse predvidene pobude bistvene za vpliv na zdravje ljudi in smo zato zanje podali omilitvene ukrepe.

Na podlagi teh dejstev ocenjujemo, **da je vpliv plana na izbrani okoljski cilj za varovanje pred elektromagnetnim sevanjem, nebistven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Tveganje za nastanek večjih nesreč

Tveganje za nastanek večjih nesreč na območju občine predstavlja obstoječi SEVESO obrat ter 3 IED naprave.

Ker se v prostor umeščata dve novi proizvodni območji za katere dejavnost še ni znana, smo poglavje vključili v presojo in za pobudi podali omilitvene ukrepe.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na nastanek večjih nesreč **nebistven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Oskrba prebivalstva z zdravstveno ustrezno pitno vodo

Na oskrbo s pitno vodo na območju občine bi lahko vplivale pobude, ki se umeščajo na tista VVO območja iz katerih je urejen zajem voda za oskrbo s pitno vodo.

Gre za iste pobude, ki smo jih obravnavali že v poglavju podzemne vode in smo zanje že tam podali iste omilitvene ukrepe.

Se pa s SD OPN 3 v prostor umeščajo tudi pobude za uskladitev območij zajetij z dejanskim stanjem, kjer gre v večini primerov za spremembo iz G, K1 oz. K2 v O. Vsa ta območja in obstoječi objekti služijo za pripravo in rabo vode. Z njihovo ureditvijo se bo sistemsko uredilo vodovodno omrežje in zdrava pitna voda za prebivalce.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na oskrbo s pitno vodo **nebistven, zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C).**

Zdravo in kakovostno življenjsko okolje

S SD OPN 3 se v prostor umešča večje število zelenih površin, območij za kampiranje, rekreacijskih območij na območju Kamnitnika pa tudi pobuda za umestitev atletske steze. Za vse pobude smatramo, da bodo pozitivno vplivale na zdravje ljudi, zato zanje nismo podali nobenih omilitvenih ukrepov. Podani so bili le omilitveni ukrepi, ki se tičejo Odloka o OPN.

Ocenjeno je, da bo vpliv izvedbenega dela SD OPN 3 občine Škofja Loka na zdravo in kakovostno življenjsko okolje **nebistven (B).**

9. VIRI IN LITERATURA

Splošno

- Zakon o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 39/06, 49/06, 66/06, 33/07, 57/08, 70/08, 108/09, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17, 21/18, 84/18, 158/20 in 44/22)
- Uredba o okoljskem poročilu in podrobnejšem postopku celovite presoje vplivov izvedbe planov na okolje (Ur. l. RS, št. 73/05, 44/22)
- Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Ur. l. RS, št. 51/14, 57/15, 26/17, 105/20, 44/22)
- Odlok o strategiji prostorskega razvoja Slovenije (OdSPRS) (Ur. l. RS, št. 76/04, 33/07 - ZPNačrt)
- Zakon o urejanju prostora (ZUreP-2). (Ur. l. RS št. 61/17, 199/21)
- Poročilo o okolju v Republiki Sloveniji 2017. RS, Vlada RS. http://www.mop.gov.si/fileadmin/mop.gov.si/pageuploads/pomembni_dokumenti/porocilo_o_okolju_2017.pdf
- Okvirni program za prehod v zeleno gospodarstvo – OPZG z Akcijskim načrtom izvajanja OPZG (ANi OPZG) in Načrtom aktivnosti ministrstev in vladnih služb (NAMVS) 2015–2016. 2015, Ljubljana, Ministrstvo za okolje in prostor. http://www.mop.gov.si/fileadmin/mop.gov.si/pageuploads/pomembni_dokumenti/opzg_akcijski_nacrt_in_nacrt_aktivnosti.pdf
- Okoljski akcijski program Unije do leta 2020 "Dobro živeti ob upoštevanju omejitev našega planeta" (Sedmi okoljski akcijski program). <http://ec.europa.eu/environment/action-programme/>
<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32013D1386&from=EN>
- Agenda za trajnostni razvoj do leta 2030. http://www.svrk.gov.si/delovna_podrocja/razvojno_nacrtovanje/slovenija_in_agenda_2030/

Tla

- Zakon o kmetijstvu (Ur. l. RS, št. 45/08, 57/12, 26/14, 32/15, 27/17, 22/18, 123/21, 44/22)
- Zakon o vodah (Ur. l. RS, št. 67/02, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15, 65/20)
- Uredba o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednostih nevarnih snovi v tleh (Ur. l. RS, št. 68/96)
- Uredba o varstvu voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov (Ur. l. RS, št. 113/09, 5/13, 22/15, 12/17)
- Uredba o obremenjevanju tal z vnašanjem odpadkov (Ur. l. RS, št. 34/08, 61/11)
- Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Ur. l. RS, št. 34/08)

Kmetijska zemljišča

- Zakon o kmetijskih zemljiščih (ZKZ) (Ur. l. RS, št. 71/11, 58/12, 27/16, 27/17, 79/17, 44/22)
- Uredba o območjih za kmetijstvo in pridelavo hrane, ki so strateškega pomena za Republiko Slovenijo (Ur. l. RS, št. 71/16)
- Pravilnik o podrobnejših pogojih za določitev predloga območij trajno varovanih kmetijskih zemljišč ter o podrobnejši vsebini strokovnih podlag s področja kmetijstva (Uradni list RS, št. 55/17)

- Resolucija o nacionalnem programu o strateških usmeritvah razvoja slovenskega kmetijstva in živilstva »Naša hrana, podeželje in naravni viri od leta 2021«. Uradni list RS, št. 8/20 <https://www.uradni-list.si/glasilo-uradni-list-rs/vsebina/2020-01-0203/resolucija-o-nacionalnem-programu-o-strateskih-usmeritvah-razvoja-slovenskega-kmetijstva-in-zivilstva-nasa-hrana-podezelje-in-naravni-viri-od-leta-2021-renpursk>
- Skupna kmetijska politika (po letu 2020). <https://www.gov.si/zbirke/projekti-in-programi/skupna-kmetijska-politika-po-letu-2020/>

Gozd

- Zakon o gozdovih (Ur. l. RS, št. 30/93, 67/02, 110/07, 106/10, 63/13, 17/14, 24/15, 9/16, 77/16)
- Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur. l. RS, št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10, 1/13, 39/15, 191/20)
- Pravilnik o varstvu gozdov (Ur. l. RS, št. 114/09, 31/16, 52/22)
- Resolucija o nacionalnem gozdnem programu. (Ur. l. RS, št. 111/07)
- Operativni program za izvajanje Nacionalnega gozdnega programa 2017–2021 <https://www.gov.si/assets/ministrstva/MKGP/DOKUMENTI/GOZDARSTVO/e3f1a9585b/O-P-za-izvajanje-nacionalnega-gozdnega-programa-2017-2021.pdf>
- Dvoletni načrt za II. Gorenjsko lovsko upravljavsko območje za leti 2021 in 2022, ZGS, Območna enota Kranj.
- Pravilnik o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10 in 200/20)

Ribe

- Šumer, S., Povž, M., Brilly M, 2004: Vpliv regulacije na ribe reke Glinščice. Mišičev vodarski dan 2004
- Kolman, G., 2014: Ribe in vzdolžna povezanost vodotokov na porečju Sore. Magistrsko delo. Ljubljana, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo. (mentor Mikoš, M., somentor Urbančič, G.): 119 str.
- Ribiški kataster <https://www.zzrs.si/page/ribiski-kataster/>
- Zakon o sladkovodnem ribištvi (ZSRib) Ur. l. RS, št. 61/06

Vode

- Direktiva 2000/60/ES Evropskega parlamenta in Sveta 2000/60/ES z dne 23. oktobra 2000 o določitvi okvira za ukrepe Skupnosti na področju vodne politike (Vodna direktiva)
- Direktiva 2006/118/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 12. decembra 2006 o varstvu podzemne vode pred onesnaževanjem in poslabšanjem (Direktiva za podzemno vodo)
- Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 2006/7/ES z dne 15. februarja 2006 o upravljanju kakovosti kopalnih voda in razveljavitvi Direktive 76/160/EGS (Kopalna direktiva)
- Direktiva 2007/60/ES Evropskega Parlamenta in Sveta, z dne 23. oktobra 2007 o oceni in obvladovanju poplavne ogroženosti (Poplavna direktiva)
- Direktiva 2008/105/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o okoljskih standardih kakovosti na področju vodne politike, spremembi in poznejši razveljavitvi direktiv 82/176/EGS, 83/513/EGS, 84/156/EGS, 84/491/EGS, 86/280/EGS ter spremembi Direktive 2000/60/ES
- Direktiva (EU) 2020/2184 Evropskega parlamenta in sveta z dne 16. decembra 2020 o kakovosti vode, namenjene za prehrano ljudi (prenovitev)

- Direktiva Sveta 98/83/ES z dne 3. novembra 1998 o kakovosti vode, namenjene za prehrano ljudi
- Zakon o vodah /ZV-1 (Ur. l. RS, št. 67/02, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15, 65/20)
- Uredba o pogojih in omejitvah za izvajanje dejavnosti in posegov v prostor na območjih, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja (Ur. l. RS, št. 34/25)
- Uredba o vsebini in načinu priprave podrobnejšega načrta zmanjševanja ogroženosti pred poplavami (Ur. l. RS, št. 7/10)
- Uredba o stanju površinskih voda (Ur. l. RS, št. 14/09, 98/10, 96/13, 24/16, 44/22)
- Uredba o stanju podzemnih voda (Ur. l. RS, št. 25/09, 68/12, 66/16, 44/22)
- Pravilnik o metodologiji za določanje območij, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja, ter o načinu razvrščanja zemljišč v razrede ogroženosti (Ur. l. RS, št. 60/07)
- Pravilnik o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Ur. l. RS, št. 63/05, 26/06, 32/11, 8/18)
- Pravilnik o monitoringu stanja površinskih voda (Uradni list RS, št. 10/09, 81/11, 73/16, 44/22)
- Uredba o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas – Poljane (Ur. l. RS, št. 164/20)
- ARSO, Ocena stanja vodotokov v letu 2020 - kemijski parametri; 2021
- ARSO, Ocena ekološkega stanja vodotokov za obdobje 2016–2019, 2020.
- ARSO, 2020. Rezultati monitoringa ekološkega stanja vodotokov v letu 2020.
- ARSO, 2010. Kakovost podzemne vode v Sloveniji za obdobje 2007 – 2021, 2022.
- Skupno poročilo NLZOH in Komunale Škofja Loka za pitno vodo iz JLV in JVRL, za leto 2021
- [Republika Slovenija, gov.si, november 2020: https://www.gov.si/teme/kopalne-vode/](https://www.gov.si/teme/kopalne-vode/)
- [Kakovost kopalnih voda v Sloveniji, poročilo za leto 2019, MOP, ARSO, Ljubljana, maj 2020](#)
- Popravi z rdečo
- Kmetijska gospodarstva po tipih kmetovanja, občine, Slovenija, 2010, 2020 (dostopno dne: 10.2.2023 na: [Kmetijska gospodarstva po: OBČINE, LETO , TIP KMETOVANJA. SiteTitle \(stat.si\)](#))
- Novelacija IZP za suhi zadrževalnik Planica in protipoplavne ukrepe na Prifarškem potoku skozi Staro Loko, Vmesno poročilo, Tempos, d. o. o., oktober 2022
- Kemijsko stanje podzemne vode v Sloveniji, Poročilo za leto 2021, ARSO Okolje, september 2022
- Osnutek načrta upravljanja voda na vodnem območju Donave za obdobje 2022 – 2027, MOP, december, 2021
- Novelacija kart poplavne nevarnosti in kart razredov poplavne nevarnosti na vplivnem območju zgrajene poljanske obvoznice v občini Škofja Loka, št. študije: L86/19, IZVO-R, d. o. o., Ljubljana, marec 2020, december 2021
- Uskladitev poplavnih kart na območju Podna v Škofji Loki, št. hidrološko hidravlične analize: M45/20, IZVO-R, d. o. o., Ljubljana, avgust 2020.

Ohranjanje narave

- Zakon o ohranjanju narave (ZON-UPB2, Ur. l. št 96/04, 61/06, 32/08, ZON-C Ur. l. RS, št. 46/14, 31/18, 82/20)
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o biološki raznovrstnosti (Ur. l. RS, št. 30/96)

- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu prosto živečega evropskega rastlinstva in živalstva ter njunih naravnih življenjskih prostorov – Bernska konvencija (Ur. l. RS, št. 55/99)
- Uredba o habitatnih tipih (Ur. l. RS, št. 112/03, 36/09, 33/13)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 109/04, 85/05, 115/07, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 110/04, 115/07, 36/09, 15/14, 64/16, 62/19)
- Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13, 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Ur. l. RS, št. 82/02, 42/10)
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Ur. l. RS, št. 48/04, 33/13, 99/13, 47/18)
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 52/02, 67/03)
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15, 7/19)
- Pravilnik o izvedbi presoje tveganja za naravo in o pridobitvi pooblastila (Ur. l. RS, št. 43/02)
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11)
- Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Ur. l. RS, št. 82/02, 42/10)
- Program upravljanja območij Natura 2000 (2015-2020)
- Uredba (EU) št. 1143/2014 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. oktobra 2014 o preprečevanju in obvladovanju vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Ur. l. RS, št. 48/04, 33/13, 99/13, 47/18)
- Uredba o habitatnih tipih (Ur. l. RS, št. 112/03, 36/09, 33/13)
- Uredba o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Ur. l. RS, št. 46/02, 41/04, 44/22)
- Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) (Ur. l. RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13 – popr., 39/13 – odl. US, 3/14, 21/16, 47/18)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 110/04, 115/07, 36/09, 15/14)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08 – odl. US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14, 64/16, 62/19)
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 52/02, 67/03)
- Strategija razvoja občine Škofja Loka 2025+, Zelena Loka, modro mesto, junij 2014
- Izvedba monitoringa dvoživk na območju rekonstrukcije lokalne ceste Groharjevo naselje – Sveti Duh (cesta čez Gorajte – LC 401071), Aquarius, Ljubljana junij 2021
- Prostorska preveritev umestitve 400 m atletske steze v prostor, Protim, Šenčur, september 2020

Varstvo kulturne dediščine

- Priročnik pravnih režimov varstva, ki jih je treba upoštevati pri prostorskem načrtovanju in posegih v prostor v območjih kulturne dediščine, Ministrstvo za kulturo
- Okvirna konvencija Sveta Evrope o vrednosti kulturne dediščine za družbo (Faro konvencija). 2008. Zakon o ratifikaciji Okvirne konvencije Sveta Evrope o vrednosti kulturne dediščine za družbo (MOKVKDD). Uradni list RS, št. 22/08
- Evropska strategija kulturne dediščine za 21. stoletje: Priporočila Odbora ministrov za države članice o Evropski strategiji kulturne dediščine za 21. stoletje (CM/Rec(2017)1).

- Presoja vplivov na kulturno dediščino: Izhodišča / Priročnik. 2017. RS, Ministrstvo za kulturo <https://www.gov.si teme/varstvo-dediscine-v-prostorskih-in-razvojnih-dokumentih/>
- Zakon o varstvu kulturne dediščine /ZVKD1/ (Ur. l. RS, št. 16/08, 123/08, 8/11, 90/12, 111/13, 32/16, 21/18)
- Zakon o ratifikaciji konvencije o varstvu svetovne kulturne in naravne dediščine (Ur. l. SFRJ, št. 56/74)
- Konvencija o varstvu svetovne kulturne in naravne dediščine (Uradni list RS, št. 7/1993),
- Evropska konvencija o varstvu arheološke dediščine (spremenjene) (MEKVAD, Uradni list RS - Mednarodne pogodbe, št. 7-21/1999, 24/1999) - t. i. Malteška konvencija
- Zakon o varstvu kulturne dediščine /ZVKD1/ (Ur. l. RS, št. 16/08, 123/08, 8/11, 90/12, 111/13, 32/16)
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varovanju podvodne kulturne dediščine /MKVPKD/ (Ur. l. RS – Mednarodne pogodbe, št. 1/08)
- Pravilnik o registru kulturne dediščine (Ur. l. RS, št. 66/09)
- Pravilnik o seznamih zvrsti dediščine in varstvenih usmeritvah (Ur. l. RS, št. 102/10)
- Pravilnik o konservatorskem načrtu za prenovo (Ur. l. RS, št. 76/10)
- Pravilnik o arheoloških raziskavah (Ur. l. RS, št. 3/13)
- Podatkovni sloj pravnih režimov varstva dediščine (sloj eVRD), ki je dostopen na naslovu <https://gisportal.gov.si/evrd>
- <https://podatki.gov.si/dataset/varstveni-rezimi-kulturne-dediscine-evrd>.
- Resolucija o nacionalnem programu za kulturo 2022-2029 (Uradni list RS, št. 29/22)
- Strategija kulturne dediščine 2020–2023, Ministrstvo za Kulturo, 2019

Krajina

- Zakon o prostorskem načrtovanju (Ur. l. RS, št. 33/07, 108/09, 57/12, 109/12)
- Odlok o Strategiji prostorskega razvoja Slovenije (Ur. l. RS, št. 76/04, 33/07 – ZPNačrt, 61/17 – ZureP-2, 199/21 – ZureP-3)
- Uredba o prostorskem redu Slovenije (Ur. l. RS, št. 122/04)
- Evropska konvencija o krajini (European landscape convention, European Treaty Series No. 176, Council of Europe, 2000; Zakon o ratifikaciji Evropske konvencije o krajini (MEKK), Ur. l. RS, št. 19/03)
- Regionalna razdelitev krajinskih tipov v Sloveniji, Krajine alpske regije, Ministrstvo za okolje in prostor, Urad RS za prostorsko planiranje, Biotehniška fakulteta, Oddelek za krajinsko arhitekturo, 1998.
- Podatki Dejanska raba zemljišč, Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, 2020.
- Varovana in zavarovana območja narave, Naravovarstveni atlas, Agencija Republike Slovenije za okolje (ARSO), Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, 2014.
- Register nepremične kulturne dediščine, Ministrstvo za kulturo, 2020.
- Regionalna razdelitev krajinskih tipov v Sloveniji. Marušič J., MOP, Urad RS za prostorsko planiranje, Ljubljana 1998
- CRP V5-1730 - Nadgradnja metodologije določanja območij nacionalne prepoznavnosti krajine. Končno poročilo, marec 2020, UL BF - KA, ACER, ZRC SAZU – GIAM

Podnebne spremembe in kakovost zraka

- Zakon o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 39/06-UPB1, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 158/20),
- Uredba o kakovosti zunanje zraka (Ur. l. RS, št. 9/11, 8/15, 66/18)

- Uredba o arzeniu, kadmiju, živem srebru, niklju in policikličnih aromatskih ogljikovodikih v zunanjem zraku (Ur. l. RS, št. 56/06)
- Uredba o nacionalnih zgornjih mejah emisij onesnaževal zunanjega zraka, (Ur. l. RS, št. 24/05, 92/07, 10/14, 47/17, 48/18)
- Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Ur. l. RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 48/22)
- Uredba o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Ur. l. RS, št. 23/11, 2/15)
- Pravilnik o ocenjevanju kakovosti zunanjega zraka (Ur. l. RS, št. 55/11, 6/15, 5/17)
- Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja in o pogojih za njegovo izvajanje (Ur. l. RS, št. 105/08)
- Odredba o določitvi območja in razvrstitvi območij, aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanjega zraka (Ur. l. RS, št. 50/11, 38/17)
- Sklep o določitvi podobmočij zaradi upravljanja s kakovostjo zunanjega zraka (Ur. l. RS, št. 58/11, 29/17)
- Operativni program varstva zunanjega zraka pred onesnaženjem s PM₁₀, Vlada RS št. 35405-4/2009/9, november 2009
- Operativni program zmanjšanja emisij toplogrednih plinov do leta 2020, Vlada RS št. 35405-1/2014/8, december 2014.
- Poročilo o kakovosti zraka za leto 2021, Ministrstvo za okolje in prostor RS, Agencija RS za varstvo okolja, 2022
- Ocena onesnaženosti zraka z žveplovim dioksidom, dušikovimi oksidi, delci PM₁₀, ogljikovim monoksidom, benzenom, težkimi kovinami (Pb, As, Cd, Ni) in policikličnimi aromatskimi ogljikovodiki (PAH) v Sloveniji za obdobje 2005-2009, ARSO, oktober 2009,
- Klimatski podatki za Slovenijo, ARSO – Urad za meteorologijo, 2009
- Promet 2021, DRSI 2022.
- Emisije snovi v zrak iz industrijskih obratov za leto 2020, MOP-ARSO

Obremenitev s hrupom

- Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 43/18, 59/19, 44/22)
- Uredba o ocenjevanju in urejanju hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 121/04, 59/19, 53/22)
- Masno in koncentracijsko onesnaževanje okolja v občini Škofja Loka v letu 2020, Marbo Okolje d.o.o., Lesce, junij 2021

Varovanje zdravja ljudi – svetlobno onesnaženje

- Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13)
- Lokalni energetske koncept občine Škofja Loka, ENVIRODUAL, trajnostno okoljsko in energetske upravljanje, raziskave in izobraževanje, d. o. o., marec 2019
- Načrt javne razsvetljave občine Škofja Loka, končno poročilo, GOLEA, Nova Gorica, julij 2016

Varovanje zdravja ljudi – elektromagnetno sevanje

- Zakon o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 41/04, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 158/20)
- Uredba o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2)

- Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu za vire elektromagnetnega sevanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Ur. l. RS, 70/96)
- Pravilnik o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (101/10)
- Elektromagnetna sevanja. Vplivna območja, Forum EMS, 2008

Varovanje zdravja ljudi – tveganje za nastanek večjih nesreč

- Uredba o merilih za določitev najmanjše razdalje med obratom in območji, kjer se zadržuje večje število ljudi, ter infrastrukturo (Ur. l. RS, št. 34/08).

Oskrba s pitno vodo

- Uredba o emisiji snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest (Ur. l. RS, št. 47/05, 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o varstvu voda pred onesnaženjem z nitrati iz kmetijskih virov (Ur. l. RS. št. 113/09, 5/13, 22/15, 12/17 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o oskrbi s pitno vodo (Ur. l. RS, št. 88/12, 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o monitoringu podzemnih voda (Ur. l. RS, št. 31/09, 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o kriterijih za določitev vodovarstvenega območja (Ur. l. RS, št. 64/04, 5/06, 58/11, 15/16)
- Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (Ur. l. RS, št. 66/17, 4/18, 77/19, 197/20, 13/21)

Varovanje zdravje ljudi – Zdravo in kakovostno življenjsko okolje

- Prostorska preveritev umestitve 400 m atletske steze v prostor, Protim Ržišnik Perc, arhitekti in inženirji, d. o. o., Šenčur, september 2020.
- Strategija razvoja občine Škofja Loka 2025+, junij 2014