

OKOLJSKO POROČILO

za

Občinski prostorski načrt (OPN)

Občine Trzin

**Dopolnitev okoljskega poročila in
Dodatka za presojo sprejemljivosti
vplivov plana na varovana območja
na podlagi spremembe OPN**

Občina Trzin
Mengeška cesta 22
1236 Trzin

OKOLJSKO POROČILO za občinski prostorski načrt (OPN) Občine Trzin

Dopolnitev okoljskega poročila in Dodatka za presojo sprejemljivosti vplivov plana na varovana območja na podlagi spremembe OPN

Naročnik	Občina Trzin Mengeška cesta 22 1236 Trzin
Izdelovalec	OIKOS, svetovanje za razvoj, d. o. o. Glavni trg 19 1240 Kamnik Vodja projekta: <ul style="list-style-type: none">• Mojca Hrabar, univ. dipl. biol. Sodelovali: <ul style="list-style-type: none">• Tamara Klar, univ. dipl. geogr.
Naslov projekta	Okoljsko poročilo za Občinski prostorski načrt Občine Trzin
Faza	Javna obravnava
Številka projekta	020 016
Datum priprave	Maj 2017, dopolnjeno avgust 2017, december 2017, april 2018

Kazalo

1	Uvod.....	4
1.1	Ozadje.....	4
1.2	Opis sprememb plana.....	4
2	Opis in ocena spremembe vplivov na okolje.....	5

Kazalo preglednic

Preglednica 1: Opis in ocena spremembe vplivov na okolje zaradi spremembe EUP NT-08.....	5
Preglednica 2: Omilitveni ukrepi.....	6

1 Uvod

1.1 Ozadje

Leta 2014 se je Občina Trzin odločila dopolniti veljavni občinski prostorski načrt (OPN). Spremembe in dopolnitve veljavnega OPN posegajo na območja ohranjanja narave. Odločeno je bilo, da je ob tokratni dopolnitvi OPN potrebno izvesti postopek CPVO. Ministrstvo RS za okolje in prostor je okoljsko poročilo, ki je bilo pripravljeno na podlagi osnutka dopolnjenega OPN, posredovalo v mnenje pristojnim organizacijam.

Občina Trzin je prejela mnenji Zavoda Republike Slovenije za varstvo narave (ZRSVN) (št. 2-II-34/2-O-17/SR z dne 13.2.2017) in Ministrstva za okolje in prostor, Direkcije Republike Slovenije za vode (št. 35014-1/2017-3 z dne 22.3.2017). Na podlagi teh mnenj sta bila Okoljsko poročilo in Dodatek za presojo sprejemljivosti dopolnjena in pripravljena za javno razgrnitev.

Ob pripravi javne razgrnitve se je izkazalo, da je med prebivalci Trzina veliko nasprotovanje ureditvi pokopališča na predlagani lokaciji v enoti urejanja prostora (EUP) NT-08. Zato je bila namenska raba EUP NT-08 spremenjena iz ZK in PC v ZP.

1.2 Opis sprememb plana

Edina sprememba obravnavanega osnutka Odloka o občinskem prostorskem načrtu za občino Trzin (25. april 2018) je sprememba namenske rabe EUP EUP NT-08 spremenjena iz ZK (pokopališča) in PC (površine cest) v ZP (parki); površina EUP ostaja enaka. Za to EUP tako veljajo enaki prostorski ureditveni pogoji (PIP) kot za sosednjo EUP NT-09, in sicer:

- Dovoljena je gradnja drugih gradbenih inženirskih objektov za šport, rekreacijo in prosti čas: samo otroška in druga javna igrišča, javni vrtovi, parki, trgi, ki niso sestavni deli javne ceste, zelenice in druge urejene zelene površine ter njim sorodni objekti.
- Parkovni gozd naj bo zasajen z avtohtonimi drevesnimi in grmovnimi vrstami.
- Izdelati je treba zasaditveni načrt.

2 Opis in ocena spremembe vplivov na okolje

Spremenjen OPN bo imel manjše vplive na okolje, saj je vpliv parkovne ureditve manjši od ureditve pokopališča. Poleg tega ureditev parka ne bo znatno povečala prometa po ulicah, po katerih bo urejen dostop do parka. Opis in ocena vplivov so podani v spodnji preglednici.

Preglednica 1: Opis in ocena spremembe vplivov na okolje zaradi spremembe EUP NT-08

Element okolja	Komentar	Ocena vplivov celotnega plana
Hrup	Hrup na območju EUP in sosednjih EUP se ne bo znatno povečal. Ocenjeno je, da obiskovalci parka ne bodo povzročali hrupa, večina jih bo v park prišla peš za rekreacijo in sprostitvev.	Vpliv je nebitven (B).
Vode	Ureditev parka ne bo vplivala na površinske in podzemne vode.	Vpliv je nebitven (B).
Poplavna varnost	Ureditev parka ne bo spremenila poplavne varnosti območja ter območij dolvodno od EUP. Ker območje ne bo dodatno utrjevano, ni možnosti vpliva na poplavno varnost in hidrologijo območja gorvodno.	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C). <i>Ni sprememb omilitvenih ukrepov.</i>
Rastlinstvo in živalstvo	Vpliv bo manjši kot v primeru ureditve pokopališča, saj parkovna ureditev ne bo zmanjšala zelene cezure med Mlakami in OIC Trzin, pripomogla pa bo k zmanjšanju rastišč tujerodnih vrst v območju. V primeru ureditve javne razsvetljave morajo biti upoštevane usmeritve smernic ZRSVN glede osvetlitve.	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C). <i>Nekateri omilitveni ukrepi so spremenjeni.</i>
Naravne vrednote ekološko pomembna območja	Vpliv bo manjši kot v primeru ureditve pokopališča, saj bo v parkovno ureditev možno vključiti obstoječi gozd, zmanjšana pa bodo rastišča tujerodnih vrst v območju. V primeru ureditve javne razsvetljave morajo biti upoštevane usmeritve smernic ZRSVN glede osvetlitve.	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C). <i>Nekateri omilitveni ukrepi so spremenjeni.</i>
Natura 2000 in zavarovana območja	Vpliv bo manjši kot v primeru ureditve pokopališča, saj bo v parkovno ureditev možno vključiti obstoječi gozd, zmanjšana pa bodo rastišča tujerodnih vrst v območju. V primeru ureditve javne razsvetljave morajo biti upoštevane usmeritve smernic ZRSVN glede osvetlitve.	Vpliv je nebitven zaradi izvedbe omilitvenih ukrepov (C). <i>Nekateri omilitveni ukrepi so spremenjeni.</i>
Kulturna dediščina	Ni sprememb vplivov OPN.	Vpliv je nebitven (B).
Raba naravnih virov	Ni sprememb vplivov OPN.	Vpliv je nebitven (B).
Elektromagnetno sevanje	Ni sprememb vplivov OPN.	Vpliv je nebitven (B).

Zaradi spremenjenih vplivov so potrebni tudi drugačni omilitveni ukrepi, kot so opredeljeni v okoljskem poročilu. Spremembe omilitvenih ukrepov so podane v spodnji preglednici.

Preglednica 2: Omilitveni ukrepi

Element okolja	Omilitveni ukrep	Izvedljivost umestitve ukrepa v plan			Razlaga izogiba škodljivega vpliva ali njegovega zmanjšanja z omilitvenim ukrepom	Ocena ustreznosti in verjetnosti uspešnosti ukrepa
		Časovni okvir izvedbe plana in omilitvenega ukrepa	Način spremljanja uspešnosti	Nosilec izvedbe omilitvenih ukrepov		
Rastlinstvo in živalstvo; Naravne vrednote in ekološko pomembna območja	v območju urejanja parka (NT-08, NT-09) je ureditev treba izvesti brez poseganja v vodotoke, zlasti v območje Motnice, Blatnice in mokrotnih površin v njihovem zaledju (npr. na zahodnem delu degradiranega območja). Uporaba fitofarmaceutskih sredstev in gnojenje nista dopustna.	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Z omilitvenim ukrepom se preprečuje predvsem tveganje za onesnaženje vodotokov in mokrišč, kar lahko negativno vpliva na populacije hribskega urha in močvirskega krešiča.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je visoka, saj se preprečuje širitev manj ustreznih dejavnosti v varovana območja.
	Na območju urejanja parka (NT-08, NT-09) je treba zagotoviti odstranitev vseh tujerodnih invazivnih rastlin takoj ob začetku del. Kasneje je treba spremljati stanje in po potrebi ukrepati in invazivke ponovno odstraniti, če se ponovno pojavijo.	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Ukrep bo preprečil širjenje invazivnih tujerodnih vrst, zlasti vzdolž vodotokov in preko odprtih, degradiranih površin.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je velika, saj je ukrep lahko izvedljiv tako med izvedbo kot kasneje med upravljanjem parka.
	Na območju urejanja parka (NT-08, NT-09) naj se za parkovno ureditev uporabi avtohtone drevesne in grmovne vrste.	Med izvedbo OPN	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Ukrep bo zmanjšal učinek fragmentacije in onemogočil širjenje invazivnih tujerodnih drevesnih oz. grmovnih vrst.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je velika, saj je ukrep lahko izvedljiv med izvedbo.
	Osvetlitev je dovoljena le v Območje naj bo osvetljeno le na vstopnem delu parka v EUP NT-08, NT-09. Osvetlitev se uredi tako, da se uporabijo žarnice z rumeno, oranžno oz. rdečo svetlobo brez UV spektra (npr. natrijeve plinske žarnice) svetilke pa naj bodo neprodušno zaprte brez sevanja nad vodoravnico.	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Z omilitvenim ukrepom se zmanjša možnost vpliva na žuželke, s katerimi se prehranjuje mali podkovnjak, in kvalifikacijske vrste močvirskega krešiča in rogača.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je visoka, saj se omejuje osvetlitev območja, kar je zaradi namena ureditve sprejemljivo.
	V OPN je v usmeritvah za EUP NT-08 in NT-09 potrebno opredeliti, da naj krajinsko zasaditveni načrt	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN.	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Z omilitvenim ukrepom se zmanjša prisotnost	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je visoka, saj se

	zajema tudi odstranjevanje invazivnih tujerodnih vrst.				invazivnih tujerodnih vrst v območju in njihovo širitev na mokrotne travnike in barja.	preprečuje širjenje invazivnih tujerodnih vrst in s tem pripomore k ohranjanju mokriščnih habitatov.
Natura 2000 in zavarovana območja	v območju urejanja parka (NT-08, NT-09) je ureditev treba izvesti brez poseganja v vodotoke, zlasti v območje Motnice, Blatnice in mokrotnih površin v njihovem zaledju (npr. na zahodnem delu degradiranega območja). Uporaba fitofarmaceutskih sredstev in gnojenje nista dopustna.	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Z omilitvenim ukrepom se preprečuje predvsem tveganje za onesnaženje vodotokov in mokrišč, kar lahko negativno vpliva na populacije hribskega urha in močvirskega krešiča.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je visoka, saj se preprečuje širitev manj ustreznih dejavnosti v varovana območja.
	Osvetlitev je dovoljena le v Območje naj bo osvetljeno le na vstopnem delu parka v EUP NT-08, NT-09. Osvetlitev se uredi tako, da se uporabijo žarnice z rumeno, oranžno oz. rdečo svetlobo brez UV spektra (npr. natrijeve plinske žarnice) svetilke pa naj bodo neprodušno zaprte brez sevanja nad vodoravnico.	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Z omilitvenim ukrepom se zmanjša možnost vpliva na žuželke, s katerimi se prehranjuje mali podkovnjak, in kvalifikacijske vrste močvirskega krešiča in rogača.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je visoka, saj se omejuje osvetlitev območja, kar je zaradi namena ureditve sprejemljivo.
	V OPN je v usmeritvah za EUP NT-08 in NT-09 potrebno opredeliti, da naj krajinsko zasaditveni načrt zajema tudi odstranjevanje invazivnih tujerodnih vrst.	Med načrtovanjem OPN in izvedbo OPN.	Preverjanje OPN	Občina Trzin	Z omilitvenim ukrepom se zmanjša prisotnost invazivnih tujerodnih vrst v območju in njihovo širitev na mokrotne travnike in barja.	Omilitveni ukrep je ustrezen. Uspešnost je visoka, saj se preprečuje širjenje invazivnih tujerodnih vrst in s tem pripomore k ohranjanju mokriščnih habitatov.

Ocenjujemo, da je vpliv spremenjenega osnutka OPN za občino Trzin nebitven ob izvedbi omilitvenih ukrepov (ocena C) in zato sprejemljiv.