

Preglednica 1: Varstvene usmeritve za predlagane spremembe namenske rabe prostora

labela	NARAVOVARSTVENI STATUS ALI DRUGE NARAVOVARSTVENE VSEBINE	VARSTVENI POGOJI, USMERITVE IN PRIPOROČILA
S_178, S_196, S_77, S_199, S_270	zavarovane živalske vrste: krastača (<i>Bufo bufo</i>), sekulja (<i>Rana temporaria</i>), rosnica (<i>Rana dalmatina</i>), zelena žaba (<i>Rana kl. esculenta</i>), zelena rega (<i>Hyla arborea</i>), veliki pupek (<i>Triturus carnifex</i>), navadni pupek (<i>Triturus vulgaris</i>)	<p>- Sedanja namenska raba naj se ne spreminja.</p> <p><u>Obrazložitev:</u> Lokacije pobud za spremembo namenske rabe so redka območja, ki še niso pozidana in predstavljajo koridor za ogrožene zavarovane vrste dvoživk do mrestišča znotraj območja naravne vrednote Hraše – ribniki. Vsako leto pride na selitveno pot iz gozda do mrestišča preko 10.000 osebkov različnih vrst dvoživk. Zaradi ceste, ki prekinja njihovo selitveno pot, predstavlja to območje eno izmed pomembnejših črnih žabjih točk v Sloveniji. V letu 2011 smo na Zavodu pripravili, <i>Strokovne podlage za zaščito dvoživk na cesti R2/413 Zbilje-Vodice skozi naselje Hraše</i>, ki smo jih posredovali Direkciji RS za ceste. Na zemljišču sprememb NRP id. št. 88 in 104 smo predvideli podhode in stalne zaščitne ograje za dvoživke. S spremembo namenske rabe bi prekinili dva izmed redkih prostih koridorjev za dvoživke na tem območju. Posredno bi tako vplivali tudi na lastnosti ekosistemske naravne vrednote Hraše – ribniki.</p>
S_112. S_113, S_115, S_231, S_232, S_260, S_337, S_353, S_457, S_490, S_492, S_493, S_502, S_577, S_583	SCI SI3000120 Šmarna gora EPO 34400 Šmarna gora – Skaručenska ravan	<p>- Na mestih, kjer bo zaradi posega prišlo do krčitev vegetacije gozdnega habitata, naj se po izvedbi del oblikuje nov gozdni rob z avtohtono drevesno in grmovno vegetacijo.</p> <p>- Ker gozd predstavlja možen gnezditveni prostor zavarovanim vrstam ptic, naj se krčitev gozda izvede izven gnezditvene sezone ptic, in sicer v obdobju od 1. septembra tekočega leta do 1. marca naslednjega leta.</p> <p>Razsvetljavo naj se namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Uporabi naj se svetilke s poudarjenim rumenim delom spektra svetlobe. Kjer je mogoče, naj se na objekte namesti svetila opremljena s senzorji. Med 23:00 in 05:00 naj se zmanjša osvetljenost javnih površin tako, da se del svetilk izklopi ali se vsem zmanjša svetilnost.</p> <p><u>Obrazložitev:</u> Območja predvidene spremembe namenske rabe se nahajajo znotraj območja Natura 2000 Šmarna gora, kjer je evidentiran življenjski prostor varovanih kvalifikacijskih vrst: hribski urh (<i>Bombina variegata</i>), rogač (<i>Lucanus cervus</i>) in črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>). Življenjski prostor teh vrst je gozd in gozdni rob. Črtasti medvedek potrebuje predvsem listnate do mešane presvetljene gozdove z visokim deležem vrzeli, jas in gozdnih robov z dobro zastopanim zeliščnim in grmovnim slojem ter vrstno bogatimi travniki. Metulji so aktivni podnevi in ponoči: podnevi se odrasli osebki hranijo, ponoči pa pariyo in radi priletijo k virom svetlobe. Svetloba metulje privlači, s tem so lahek plen predatorjev, obenem je omejeno razmnoževanje, saj niso zmožni najti partnerjev.</p> <p>Za spremembe NRP id. št. 344, 432 in 155 naj se postopku CPVO skrbno preuči vpliv spremembe nameravane rabe na kvalifikacijske in zavarovane vrste.</p>
S_600, S_601, S_626	SCI SI3000120 Šmarna gora EPO 34400 Šmarna gora – Skaručenska ravan NV 7719V Skaručenska ravan	<p>- Gozd in travniške površine naj se v celoti ohrani.</p> <p>- Ne izvaja naj se posegov, ki bi kakorkoli spremenili vodni režim v gozdu in na mokriščih.</p> <p>- V brežine in strugo vodotoka naj se ne posega, v celoti naj se ohrani obrežna vegetacija.</p> <p>- Habitatne tipe naj se ohrani.</p>

		<p><u>Obrazložitev:</u> Območje predvidene spremembe namenske rabe se nahaja znotraj območja Natura 2000 Šmarna gora, kjer je evidentiran življenjski prostor varovanih kvalifikacijskih vrst: hribski urh (<i>Bombina variegata</i>), ozki vrtenec (<i>Vertigo angustior</i>), črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>), rogač (<i>Lucanus cervus</i>) in rastišče Loeselijeve grezovke (<i>Liparis loeselii</i>). Življenjski prostor teh vrst je gozd, mokrotni travniki in gozdni rob. Območje predstavlja tudi življenjski prostor številnim ogroženim in zavarovanim vrstam dvoživk, npr. sekulji (<i>Rana temporaria</i>), zelenim žabam (<i>Pelophylax</i> sp.) in planinskemu pupku (<i>Mesotriton alpestris</i>). Na območju so evidentirani tudi habitatni tipi srednjeevropska črna jelševja in jesenovja ob tekočih vodah, mokrotni mezotrofni in evtrofni travniki ali pašniki, mezotrofni do evtrofni gojeni travniki, oligotrofni mokrotni travniki (<i>Uredba o habitatnih tipih, Ur. list RS, št. 112/03, 36/09, 33/13</i>).</p> <p>Predlagana lokacija se nahaja v ohranjenem okolju gozda in mokrotnih travnikov, daleč od obstoječe poselitve. Nekatere od vrst tega območja so še posebej ogrožene in zelo občutljive na vnašanje novih antropogenih motenj v pretežno naravno ohranjeno okolje. Glede na občutljivost območja menimo, da bi predvidena sprememba rabe privedla do degradacije naravnega okolja in naravnih habitatov ogroženih živalskih vrst in s tem do neugodnega vpliva na določene kvalifikacijske in zavarovane vrste, kar z vidika varstva narave ni sprejemljivo.</p>
S_539, S_575, S_621, S_638	SCI SI3000120 Šmarna gora EPO 34400 Šmarna gora – Skaručenska ravan NV 313V Šmarna gora	<ul style="list-style-type: none"> - Na mestih, kjer bo zaradi posega prišlo do krčitev vegetacije gozdnega habitata, naj se po izvedbi del oblikuje nov gozdni rob z avtohtono drevesno in grmovno vegetacijo. - Ker gozd predstavlja možen gnezditveni prostor zavarovanim vrstam ptic, naj se krčitev gozda izvede izven gnezditvene sezone ptic, in sicer v obdobju od 1. septembra tekočega leta do 1. marca naslednjega leta. - Razsvetljava naj se namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Uporabi naj se svetilke s poudarjenim rumenim delom spektra svetlobe. Kjer je mogoče, naj se na objekte namesti svetila opremljena s senzorji. Med 23:00 in 05:00 naj se zmanjša osvetljenost javnih površin tako, da se del svetilk izklopi ali se vsem zmanjša svetilnost. <p><u>Obrazložitev:</u> Območja predvidene spremembe namenske rabe se nahajajo znotraj območja Natura 2000 Šmarna gora, kjer je evidentiran življenjski prostor kvalifikacijskih vrst hribski urh (<i>Bombina variegata</i>), rogač (<i>Lucanus cervus</i>), črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>) in habitatni tip jame, ki niso odprte za javnost. Življenjski prostor teh vrst je gozd in gozdni rob. Črtasti medvedek potrebuje predvsem listnate do mešane presvetljene gozdove z visokim deležem vrzeli, jas in gozdnih robov z dobro zastopanim zeliščnim in grmovnim slojem ter vrstno bogatimi travniki. Metulji so aktivni podnevi in ponoči: podnevi se odrasli osebki hranijo, ponoči pa pariyo in radi priletijo k virom svetlobe. Svetloba metulje privlači, s tem so lahek plen predatorjev, obenem je omejeno razmnoževanje, saj niso zmožni najti partnerjev.</p>
S_215, S_499, S_648	NV 7798 Mavelščica ZO KP Polhograjski Dolomiti	<ul style="list-style-type: none"> - Z namenom ohranjanja naravne strukture dna in bregov vodotoka ter obrežne vegetacije, naj se na zemljiščih ob vodotoku ne posega v pas širine 5 m od vrha brežine vodotoka.

S_299, S_409, S_415, S_416, S_417, S_501, S_535, S_581, S_582, S_586, S_607	NV 7798 Mavelščica SCI SI3000350 Mavelščica – povirni del ZO KP Polhograjski Dolomiti	<ul style="list-style-type: none"> - Z namenom ohranjanja naravne strukture dna in bregov vodotoka ter obrežne vegetacije, naj se na zemljiščih ob vodotoku ne posega v pas širine 5 m od vrha brežine vodotoka. - Vodotoka naj se ne onesnažuje. <p><u>Obrazložitev:</u> Vodotok Mavelščica predstavlja življenjski prostor kvalifikacijski vrsti rak koščak (<i>Austropotamobius torrentium</i>). Običajno živi v majhnih, tudi zelo plitvih gozdnih potokih. Ogroža ga onesnaževanje vode, regulacije, zadrževalniki itd. V vodotoku Mavelščica in okoliškem gozdu živi tudi zavarovana vrsta kačjega pastirja veliki studenčar (<i>Cordulegaster heros</i>). Odrasli primerki letajo od junija do avgusta in živijo približno dva meseca. Samci letajo nad strugo potoka. Ličinke velikega studenčarja potrebujejo za razvoj 3 do 5 let. Izlevitev poteka na obrežni vegetaciji, navpični brežini ali koreninah. Velikemu studenčarju ustrezajo le v naravnem stanju ohranjeni potoki. Glavni dejavnik ogrožanja velikega studenčarja je izguba in fragmentacija habitata, neposredni posegi v potoke, predvsem regulacije in posegi v obvodno vegetacijo. Prav tako negativno vplivajo onesnaženje potokov ter večji posegi v okoliški gozd. Za spremembe NRP id. št. 282, 283 in 284 naj se postopku CPVO skrbno preuči vpliv spremembe nameravane rabe na kvalifikacijske in zavarovane vrste.</p>
S_161,S_259, S_255,S_563, S_564,S_363, S_480,S_561, S_560,S_639, S_504,S_518, S_639,S_610, S_595,S_596, S_243,S_148, S_141,S_139, S_496,S_368, S_374,S_395, S_364,S_380, S_381,S_382, S_373,S_372, S_481,S_482, S_329,S_357, S_147,S_593	ZO KP Polhograjski Dolomiti	<ul style="list-style-type: none"> - Po izvedbi del naj se vse prizadete površine zasadi z avtohtono vegetacijo. - Ker gozd predstavlja možen gnezditveni prostor zavarovanim vrstam ptic, naj se krčitev gozda izvede izven gnezditvene sezone ptic, in sicer v obdobju od 1. septembra tekočega leta do 1. marca naslednjega leta. - Razsvetljavo naj se namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Uporabi naj se svetilke s poudarjenim rumenim delom spektra svetlobe. Kjer je mogoče, naj se na objekte naj namesti svetila opremljena s senzorji. Med 23:00 in 5:00 naj se zmanjša osvetljenost javnih površin tako, da se del svetilk izklopi ali se vsem zmanjša svetilnost. - V brežine in strugo vodotoka Babniščica naj se ne posega. Obrežna vegetacija naj se ohrani (varstvo habitata velikega studenčarja). <p><u>Obrazložitev:</u> Jase in travniki predstavljajo življenjski prostor zavarovanim vrstam metuljev, npr. travniškemu postavnežu (<i>Euphydryas aurinia</i>) in velikemu studenčarju (<i>Cordulegaster heros</i>). Gozd predstavlja življenjski prostor rogaču (<i>Lucanus cervus</i>). Svetloba metulje privlači, s tem so lahek plen predatorjev, obenem je omejeno razmnoževanje, saj niso zmožni najti partnerjev.</p>
S_80	ZO KP Polhograjski Dolomiti	Pobuda za spremembo namembnosti je v nasprotju z varstvenim režimom zavarovanega območja.
S_379	ZO KP Polhograjski Dolomiti	Za zavarovano območje je značilna razpršena gradnja. Odlok o zavarovanju ne predvideva oblikovanja večjih urbanih središč. V postopku CPVO naj se skrbno preuči vpliv nameravane rabe (SS) na zavarovano območje.

<p>S_131, S_132, S_133, S_118, S_192, S_507, S_509</p>	<p>EPO 33500 Sava od Mavčič do Save NV 2762V Sava - od sotočja Save Bohinjke in Save Dolinke do Črnuč</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Po izvedbi del naj se vse prizadete površine zasadi z avtohtono vegetacijo. - Ker gozd predstavlja možen gnezditveni prostor zavarovanim vrstam ptic, naj se krčitev gozda izvede izven gnezditvene sezone ptic, in sicer v obdobju od 1. septembra tekočega leta do 1. marca naslednjega leta (za pobudo id. št. 361).
<p>S_497</p>	<p>SCI SI3000120 Šmarna gora EPO 34400 Šmarna gora – Skaručenska ravan NV 2762V Sava - od sotočja Save Bohinjke in Save Dolinke do Črnuč</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Gozd in obrežna vegetacija naj se v celoti ohranita. - Območja naj se dodatno ne osvetljuje. <p><u>Obrazložitev:</u> Območje predvidene spremembe namenske rabe se nahaja znotraj območja Natura 2000 Šmarna gora, kjer je evidentiran življenjski prostor varovanih kvalifikacijskih vrst hribski urh (<i>Bombina variegata</i>), rogač (<i>Lucanus cervus</i>) in črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>). Življenjski prostor teh vrst je gozd in gozdni rob. Sava na tem delu predstavlja življenjski prostor ogroženim vrstam rib, mreni <i>Barbus barbus</i> in lipanu <i>Thymallus thymallus</i>. Obrežna vegetacija ribam nudi skrivališča in osenčenost vodotoka. Na območju Save in bližnjega Zbiljskega jezera se zadržujejo tudi številne vrste zavarovanih ptic, nekatere tudi gnezdiijo (npr. čopasti ponirek (<i>Podiceps cristatus</i>) in črna liska (<i>Fulica atra</i>)). Bližina naselij in gostinskih objektov na Zbiljskem jezeru predstavlja pticam motnjo, zato ohranjeno območje južno od Zbiljskega jezera nudi pticam mirno cono, kamor se lahko umaknejo. Črtasti medvedek potrebuje predvsem listnate do mešane presvetljene gozdove z visokim deležem vrzeli, jas in gozdnih robov z dobro zastopanim zeliščnim in grmovnim slojem ter vrstno bogatimi travniki. Metulji so aktivni podnevi in ponoči: podnevi se odrasli osebkovi hranijo, ponoči pa pariijo in radi priletijo k virom svetlobe. Svetloba metulje privlači, s tem so lahek plen predatorjev, obenem je omejeno razmnoževanje, saj niso zmožni najti partnerjev. Lokacija predlagane spremembe NRP se nahaja v ohranjenem okolju gozda in na obrežju reke Save. Nekatere vrste na tem območju so še posebej ogrožene in zelo občutljive na vnašanje novih antropogenih motenj v pretežno naravno ohranjeno okolje. Glede na občutljivost območja menimo, da bi predvidena sprememba rabe privedla do motnje, degradacije naravnega okolja in naravnih habitatov ogroženih živalskih vrst. Severno od predvidene spremembe rabe se že nahaja naselje in odpiranje prostora za novo gradnjo bi povzročilo dodatno motnjo za živalstvo na tem območju.</p>
<p>ČN Id.02</p>	<p>SCI SI3000120 Šmarna gora EPO 34400 Šmarna gora – Skaručenska ravan</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Čistilno napravo naj se umesti najbolje izven gozdnega prostora ali vsaj čimbolj na rob gozda. <p><u>Obrazložitev:</u> Območje predvidene spremembe namenske rabe se nahaja znotraj območja Natura 2000 Šmarna gora, kjer je evidentiran življenjski prostor varovanih kvalifikacijskih vrst hribski urh (<i>Bombina variegata</i>), črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>), ozki vrtenec (<i>Vertigo angustior</i>), koščak (<i>Austropotamobius torrentium</i>) in rogač (<i>Lucanus cervus</i>). Življenjski prostor teh vrst je gozd, gozdni rob in vodotok Mlake. Območje predstavlja tudi življenjski prostor številnim ogroženim in zavarovanim vrstam dvoživk, npr. sekulji (<i>Rana temporaria</i>), zelenim žabam (<i>Pelophylax</i> sp.) in planinskemu pupku (<i>Mesotriton alpestris</i>). V postopku CPVO naj se skrbno preuči vpliv čistilne naprave na kvalifikacijske in zavarovane vrste.</p>

vse spremembe NRP v S, ki so do 100m oddaljene od varovanega območja	daljinski vpliv na SCI SI3000120 Šmarna gora	- Razsvetljava naj se namesti le tam, kjer je nujno potrebno. Uporabi naj se svetilke s poudarjenim rumenim delom spektra svetlobe. Kjer je mogoče, naj se na objekte naj namesti svetila opremljena s senzorji. Med 23:00 in 05:00 naj se zmanjša osvetljenost javnih površin tako, da se del svetilk izklopi ali se vsem zmanjša svetilnost.
--	--	--

Preglednica 2: Varstvene usmeritve za predlagane notranje spremembe rabe prostora

ID NOTRANJE SPREMEMBE NRP	NARAVOVARSTVENI STATUS ALI DRUGE NARAVOVARSTVENE VSEBINE	VARSTVENI POGOJI, USMERITVE IN PRIPOROČILA
S_71	NV 7599 Hraše – ribniki, zavarovane vrste	<p>Mlaki obraščeni s trstičjem, rogozovjem in vrbovjem predstavljata gnezdišče, pomembno preletno postajo, prezimovališče ter prehranjevalni prostor več kot 100 različnim zavarovanim in ogroženim vrstam ptic. Na območju mlak je bila zabeležena prva gnezditev čopaste črnice (<i>Aythya fuligula</i>) izven severovzhodne Slovenije in prva gnezditev črnovratega ponirka (<i>Podiceps nigricollis</i>) pri nas. Številnim zavarovanim dvoživkam služita mlaki kot mrestišče. Vsako leto pride na selitveno pot iz gozda do mrestišča preko 10.000 osebkov različnih vrst dvoživk. Zaradi ceste, ki prekinja njihovo selitveno pot, predstavlja to območje eno izmed pomembnejših črnih žabjih točk v Sloveniji. Pestra je tudi favna ogroženih kačjih pastirjev.</p> <p>V postopku CPVO naj se skrbno preuči vpliv nameravane rabe CD na zavarovane vrste ter vpliv na območje naravne vrednote. Predlagamo spremembo rabe v ZP (sonaravna ureditev območja za preživljanje prostega časa, kot npr. otroško igrišče, slaščičarna in podobno). Potrebno je predvsem upoštevati razmerja med pozidanimi in zelenimi površinami.</p>
S_176	SCI SI3000120 Šmarna gora EPO 34400 Šmarna gora – Skaručenska ravan	<ul style="list-style-type: none"> - Gozd naj se v celoti ohrani. - Ne izvaja naj se posegov, ki bi kakorkoli spremenili vodni režim v gozdu. - V brežine in strugo vodotoka naj se ne posega. V celoti naj se ohrani obrežna vegetacija. <p><u>Obrazložitev:</u> Območje posega se nahaja znotraj območja Natura 2000 Šmarna gora, kjer je evidentiran življenjski prostor varovanih kvalifikacijskih vrst: koščak (<i>Austropotamobius torrentium</i>), hribski urh (<i>Bombina variegata</i>), rogač (<i>Lucanus cervus</i>), ozki vrtenec (<i>Vertigo angustior</i>) in črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>). Življenjski prostor teh vrst so gozd, gozdni rob, vodotoki (potok Mlake) in bližnji mokrotni travniki.</p> <p>Sprememba rabe iz ZS v BT bi predstavljala možnost izvedbe večjih posegov v gozdno površino ter posredno vpliv na potok Mlake, možno spremembo v hidrološkem režimu in s tem posledično neugoden vpliv na ohranitev varovanih živalskih vrst v ugodnem stanju.</p> <p>Na južnem delu predviden spremembe, je bilo v preteklosti izvedeno nasipavanje zemljišča in s tem poseganje v varovano območje. Izvedena je bila krčitev gozda in poseganje v potok Mlake. Z izvedenim posegom je bil povzročen neugoden vpliv na varovane živalske vrste. S spremembo rabe in posledično možnostjo nekaterih posegov bi povzročili dodaten neugoden vpliv na življenjski prostor varovanih vrst.</p>