

**ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE
OBMOČNA ENOTA
NAZARJE**

GOZDNOGOSPODARSKI NAČRT

GOZDNOGOSPODARSKE ENOTE

SOLČAVA

2020 - 2029

Štev.: 10 – 01 / 20

dopolnjen osnutek

VSEBINA:

1	Splošni opis gozdnogospodarske enote	8
1.1	Opis naravnih razmer	8
1.1.1	Lega	8
1.1.2	Relief	9
1.1.3	Podnebne značilnosti	9
1.1.4	Hidrološke razmere	9
1.1.5	Matična podlaga in tla	9
1.1.6	Krajinski tipi, gozdnatost.....	10
1.1.7	Vegetacijski oris gozdnogospodarske enote	11
1.1.8	Živalski svet.....	13
1.2	Površina in lastništvo gozdov	14
1.3	Odprtost gozdov s prometnicami in razmere za pridobivanje lesa.....	15
1.4	Družbeno gospodarske razmere	17
1.5	Gospodarske in druge dejavnosti, povezane z gozdom	17
1.5.1	Lovstvo	17
1.5.2	Kmetijstvo.....	18
1.5.3	Poselitev.....	18
1.5.4	Infrastruktura	18
1.5.5	Druge aktivnosti v prostoru (npr. peskokopi, daljnovodi ipd.)	19
1.5.6	Ostale gospodarske dejavnosti	19
1.6	Požarno ogroženi gozdovi	19
1.7	Ureditvena členitev gozdnogospodarske enote	19
1.8	Organiziranost javne gozdarske službe	19
2	Prikaz funkcij gozdov	21
2.1	Ekološke funkcije.....	21
2.2	Socialne funkcije.....	25
2.3	Proizvodne funkcije	26
3	Opis stanja gozdov	28
3.1	Gospodarske kategorije gozdov	28
3.2	Lesna zaloga	29
3.3	Prirastek	31
3.4	Razvojne faze oz. zgradbe sestojev	32
3.5	Tipi sestojev.....	33
3.6	Ohranjenost gozdov	34
3.7	Kakovost drevja.....	34
3.8	Poškodovanost drevja	35
3.9	Objedenost gozdnega mladja.....	35
3.10	Odmrlo drevje	37
4	Analiza preteklega gospodarjenja z gozdovi.....	38
4.1	Kratek opis zgodovine gospodarjenja z gozdovi v gozdnogospodarski enoti	38
4.2	Gospodarjenje z gozdovi v preteklem ureditvenem obdobju	38
4.2.1	Posek	38
4.2.2	Gojitvena in varstvena dela	43
4.2.3	Gradnja gozdnih prometnic	44
4.2.4	Opravljenjena dela in aktivnosti na krepitvi funkcij gozdov.....	45
4.2.5	Posegi v gozd in gozdni prostor v obdobju 2010 – 2019	45
4.2.6	Celovita ocena doseganja postavljenih ciljev v obdobju 2010 – 2019	45
5	Oris zakonitosti razvoja gozdov	47
5.1	Razvoj gozdnih fondov	47
5.1.1	Površina	47

5.1.2	Lesna zaloga , prirastek in možni posek	47
5.2	Presoja stanja in razvoja gozdov v pogledu trajnosti	48
5.2.1	Presoja stanja in razvoja gozdov v pogledu trajnosti z vidika debelinske strukture oz. razmerja razvojnih faz in zgradb sestojev	48
5.2.2	Presoja trajnosti z vidika zagotavljanja funkcij gozdov	51
6	Cilji, usmeritve in ukrepi	52
6.1	Splošni cilji	52
6.2	Usmeritve	53
6.2.1	Splošne usmeritve	53
6.2.2	Usmeritve za krepitev in uskladitev funkcij gozdov	53
6.2.3	Usmeritve za razvoj življenjskih razmer prosto živečih živali	68
6.2.4	Usmeritve za delo z gozdom v varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom	68
6.2.5	Usmeritve za delo s požarno ogroženimi gozdovi	69
6.2.6	Usmeritve za delo s semenskimi objekti	69
6.2.7	Usmeritve za tehnologijo dela, gradnjo in vzdrževanje gozdnih prometnic	69
6.2.8	Usmeritve za posege v gozd in gozdni prostor	71
6.2.9	Usmeritve za ukrepe na drugih gozdnih zemljiščih	72
6.3	Ukrepi	72
6.3.1	Možni posek	72
6.3.2	Potrebna gojitvena in varstvena dela	74
6.3.3	Ukrepi za izboljšanje življenjskih razmer prostoživečih živali	74
6.3.4	Ukrepi za izboljšanje ostalih funkcij gozdov	75
6.3.5	Graditev gozdnih prometnic	75
7	Usmeritve za gospodarjenje s posamičnim gozdnim drevjem in skupinami gozdnega drevja zunaj naselij	77
8	Ekonomska presoja gospodarjenja z gozdovi gozdnogospodarske enote	78
9	Rastiščnogojitveni razredi	79
9.1	Utemeljitev oblikovanja rastiščnogojitvenih razredov	79
9.2	Načrt gospodarjenja z gozdovi po rastiščnogojitvenih razredih	80
9.2.1	Rastiščnogojitveni razred: Sekundarni smrekovi gozdovi na silikatih - 02300 80	
9.2.2	Rastiščnogojitveni razred: Gorski bukovi gozdovi na karbonatih-plitva tla - 04000 87	
9.2.3	Rastiščnogojitveni razred: Gozdovi s poudarjenimi funkcijami - 04300	93
9.2.4	Rastiščnogojitveni razred: Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih - 05100	99
9.2.5	Rastiščnogojitveni razred: Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih - 05200 105	
9.2.6	Rastiščnogojitveni razred: Gozdni rezervati - 09200	111
9.2.7	Rastiščnogojitveni razred: Varovalni gozdovi - 09300	114
10	Literatura	120
11	Načrt so izdelali	122
12	Priloge	123
12.1	Preglednice v prilogah	123
12.1.1	OBRAZEC E1: Povzetek stanja in ukrepov na ravni gozdnogospodarske enote	123
12.1.2	OBRAZEC E2: Povzetek stanja in ukrepov na ravni rastiščnogojitvenega razreda	126
12.1.3	OBRAZEC E3: Povzetek stanja in ukrepov po lastniških kategorijah	147
12.2	Seznam tarif po odsekih	153
12.3	Prirastni nizi	156
12.4	Funkcijske enote	157

12.5	Zunanje priloge.....	176
13	Prostorski del načrta.....	177
13.1	Stanje in razvoj gozdnih površin.....	177
13.2	Večfunkcionalna območja.....	177
13.3	Intenzivnost gospodarjenja z gozdovi.....	178
13.4	Območja gozdov s posebnim namenom in varovalnih gozdov.....	179
13.5	Gozdovi za sanacijo in stanje gozdov po standardih kakovosti okolja in merilih občutljivosti, ranljivosti ali obremenjenosti okolja.....	179
13.6	Območja gozdov, pomembna za ohranitev prostoživečih živali ter za ohranitev biotske raznovrstnosti.....	179
13.6.1	Območja gozdov, pomembna za ohranitev prostoživečih živali.....	179
13.6.2	Območja gozdov, pomembna za ohranitev biotske raznovrstnosti po predpisih o ohranjanju narave.....	179
13.7	Varstvena in ogrožena območja po predpisih o vodah.....	180
13.8	Območja gozdov, kjer je dopustno krčenje gozda.....	180
13.9	Pregled in zasnova gozdne infrastrukture ter drugih prostorskih ureditev v gozdnem prostoru.....	181
13.9.1	Odprtost gozdov s prometnicami.....	181
13.9.2	Prednostna območja za gradnjo gozdnih cest.....	181
13.9.3	Prednostna območja za gradnjo gozdnih vlak.....	181
14	Kartni del gozdnogospodarskega načrta.....	182

KARTE V NAČRTU

Karta 1:	Lega gozdnogospodarske enote.....	8
Karta 2:	Krajinski tipi.....	11
Karta 3:	Pregledna karta lovišč.....	18
Karta 4:	Karta lokacij ocenjevalnih ploskev v GGE Solčava.....	36

POVZETEK

Površina gozdov po lastniških kategorijah - LP

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	7.586,26	350,81	1,06	7.938,13
Delež (%)	95,6	4,4	0,0	100,0

Gozdni fondi po gospodarskih kategorijah in lastniških kategorijah gozdov - D-KG

Lastniške kategorije Gospodarske kategorije	Površina ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
		m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			% na PR
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	
Skupaj GGE											
Večnamenski gozdovi	4.051,58	301,6	97,4	399,0	6,09	2,06	8,15	18,5	13,4	17,2	84,4
GPN z načrtovanim posekom	1.142,11	178,6	204,5	383,1	3,17	3,95	7,12	17,6	12,9	15,1	81,4
GPN brez načrtovanega poseka	66,91	163,0	145,6	308,5	2,35	2,37	4,72				
Varovalni gozdovi	2.677,53	162,3	62,2	224,5	2,45	1,06	3,52	4,1	2,7	3,7	23,7
Skupaj vsi gozdovi	7.938,13	235,8	101,3	337,1	4,41	2,00	6,41	14,9	10,9	13,7	72,1
Zasebni gozdovi											
Večnamenski gozdovi	4.007,89	303,2	96,8	400,0	6,13	2,05	8,18	18,5	13,5	17,3	84,5
GPN z načrtovanim posekom	1.115,11	178,7	202,9	381,6	3,17	3,92	7,09	17,7	12,9	15,2	81,6
GPN brez načrtovanega poseka	12,84	121,2	83,6	204,8	1,84	1,45	3,29				
Varovalni gozdovi	2.450,42	162,7	62,6	225,3	2,46	1,07	3,53	4,2	2,8	3,8	24,4
Skupaj vsi gozdovi	7.586,26	239,2	101,3	340,5	4,50	2,01	6,51	15,3	11,2	14,0	73,5
Državni gozdovi											
Večnamenski gozdovi	43,69	152,2	152,4	304,6	2,89	2,82	5,71	16,6	6,4	11,5	61,4
GPN z načrtovanim posekom	25,94	175,5	266,7	442,2	3,38	5,14	8,53	14,7	13,9	14,2	73,6
GPN brez načrtovanega poseka	54,07	172,9	160,3	333,2	2,47	2,59	5,06				
Varovalni gozdovi	227,11	158,3	58,4	216,7	2,39	1,02	3,41	2,8	1,5	2,4	15,4
Skupaj vsi gozdovi	350,81	161,1	101,2	262,3	2,54	1,79	4,33	4,9	4,5	4,7	28,7
Gozdovi lokalnih skupnosti											
Večnamenski gozdovi	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0
GPN z načrtovanim posekom	1,06	180,2	314,2	494,3	3,34	6,02	9,36	14,1	14,1	14,1	74,6
GPN brez načrtovanega poseka	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00				
Varovalni gozdovi	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj vsi gozdovi	1,06	180,2	314,2	494,3	3,34	6,02	9,34	14,1	14,1	14,1	74,7

UVOD

Gozdnogospodarska enota Solčava se ni spreminjala od leta 1981, prej so bile enote ločene po lastništvu. Gozdnogospodarski načrt gozdnogospodarske enote Solčava se je obnovil leta 1991 in nato se je zaradi spremembe veljavnosti v območnem načrtu obnovil spet leta 2000.

V zadnjem desetletju se je večkrat spremenil in dopolnil Zakon o gozdovih, spremenil pa se je tudi Pravilnik o gozdnogospodarskih in gozdnogojitvenih načrtih. Spremembe sicer niso bistveno vplivale na način izdelave načrta, nekaj pa je vseeno večjih sprememb (opredelitev gozda in drugih gozdnih zemljišč, funkcije gozdov).

Okrajšave, ki se bodo večkrat pojavljale v tekstu, so naslednje: Ministrstvo (Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano), GGE (gozdnogospodarska enota), GGO (gozdnogospodarsko območje), GGN (gozdnogospodarski načrt), RGR (rastiščnogojitveni razred), Pravilnik (Pravilnik o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo, Uradni list RS, št. 91/2010), Uredba (Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom, Ur.l. RS, št. 88/2005, 56/2007, 29/2009, 91/2010 in 1/2013), GPN (gozdovi s posebnim namenom), DOF (digitalni ortofoto posnetki), DKN (digitalni katastrski načrt), KO (katastrska občina) in SVP (stalne vzorčne ploskve).

Na območjih NATURA 2000 je gozdnogospodarski načrt določen kot načrt, ki je potreben za ohranjanje ugodnega stanja habitatnih tipov in habitatov vrst. V GGE sega del velikih varstvenih območij: SPA območje Grintovci (SI5000024) in SAC območji Kamniško - Savinjske Alpe (SI3000264) ter Raduha (SI3000108). V celoti so v GGE še manjša SAC območja Jamnikova in Strevčeva peč (SI3000383), Huda peč (SI3000384) in Robnik (SI3000385).

Varstvene usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst živali in njihovih habitatov so smiselno vključene v poglavju 6.2.1 Splošne usmeritve in 6.2.2. Usmeritve za krepitev in usklajitev funkcij gozdov. V poglavju 6.2.2. so navedene tudi varstvene usmeritve za enote kulturne dediščine. Enote kulturne dediščine ter naravne vrednote in cone Natura 2000 so po odsekih prikazane v opisu gozda (obrazec E4) s povezavo na poglavje 6.2.2. v načrtu, kjer so navedene vse potrebne usmeritve.

Ukrepi, ki so navedeni v poglavju 6.3.2 Potrebna gojitvena in varstvena dela in 6.3.3 ukrepi za izboljšanje življenjskih razmer prostoživečih živali, upoštevajo varstvene usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst živali in njihovih habitatov.

Varstvene usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja kvalifikacijskih gozdnih habitatnih tipov so smiselno vključene v poglavju 6.2.1 Splošne usmeritve in 9. Rastiščnogojitveni razredi. Ukrepi, ki so navedeni v poglavju 9. Rastiščnogojitveni razredi, upoštevajo varstvene usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja kvalifikacijskih gozdnih habitatnih tipov.

Usmeritve in ukrepi v GGN GGE zagotavljajo ohranitev ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst in njihovih habitatov ter kvalifikacijskih gozdnih habitatnih tipov na celotnem območju Natura 2000 kot tudi širše v celotni enoti.

1 Splošni opis gozdnogospodarske enote

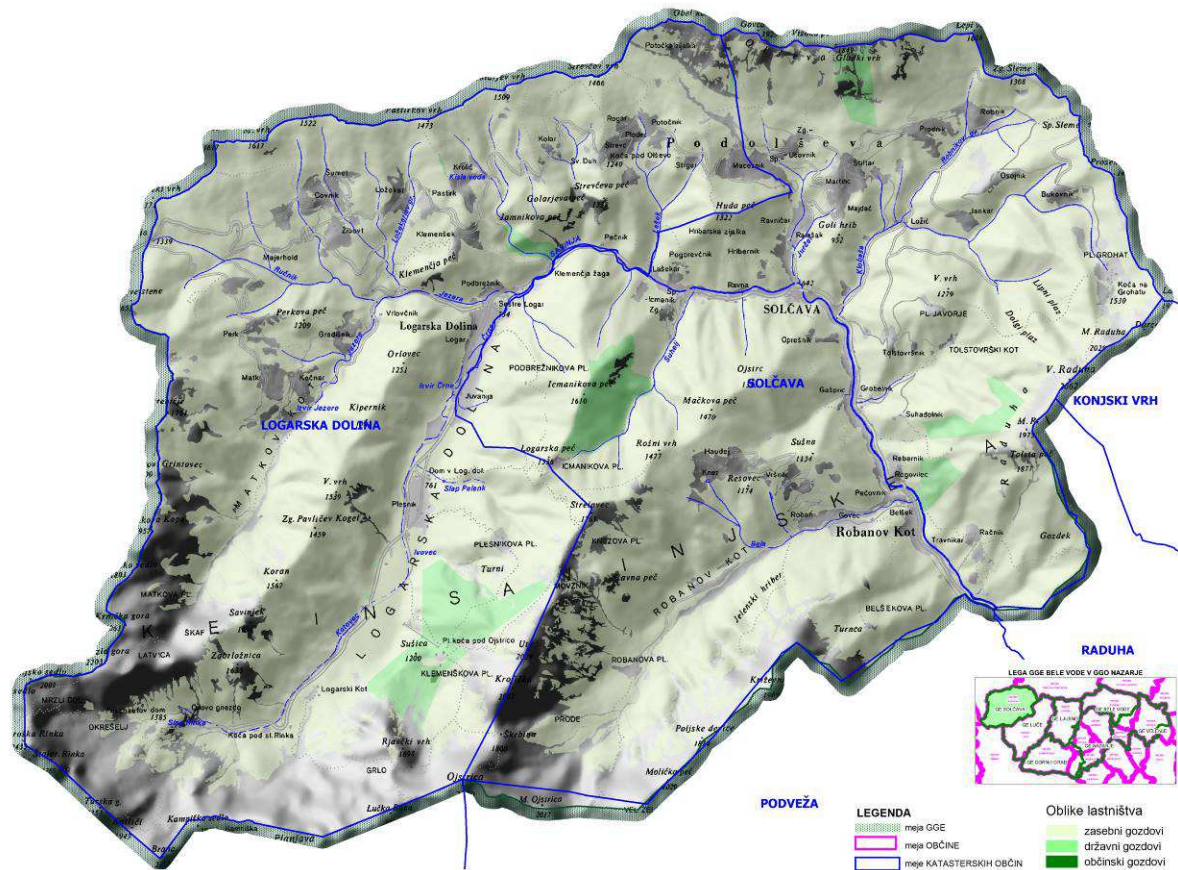
1.1 Opis naravnih razmer

1.1.1 Lega

Gozdnogospodarska enota Solčava obsega gozdove v katastrskih občinah Logarska dolina in Solčava. Meja gozdnogospodarske enote se ujema z mejo občine Solčava.

Preglednica 1/D-KO: Površina gozdov po katastrskih občinah ter lokalnih skupnostih

Občina	Šifra K.O.	Katastrska občina	Pov. K.O. v GGE	Pov. gozda K.O. v GGE	Opomba
Solčava				7.938,13	
	0909	LOGARSKA DOLINA	5.041,55	3.692,69	
	0910	SOLČAVA	5.223,16	4.245,44	
		Skupaj	10.264,71	7.938,13	



Karta 1: Lega gozdnogospodarske enote

Karta v merilu 1 : 50.000 je prikazana v kartnem delu gozdnogospodarskega načrta (Karta št. 1: Pregledna karta).

1.1.2 Relief

Enota Solčava leži v gorskem svetu Kamniško-Savinjskih Alp in Karavank. Obsega celotno zgornje porečje Savinje od 560 m nadmorske višine v strugi Savinje nad Iglo pa do vrhov glavnega gorskega grebena, ki segajo visoko preko 2000 m.

Med karbonatnimi vrhovi Kamniško-Savinjskih Alp ležijo tri značilne ledeniške doline: Robanov kot, Logarska dolina in Matkov kot.

Glavni gorski greben Kamniško-Savinjskih Alp poteka od Rink (2433 m) proti vzhodu do Planjave (2394 m), Ojstrice (2350 m) in do Raduhe (2062 m) na drugem bregu Savinje.

Za Karavanke so značilne starejše kamenine (glinasti skrilavci, peščenjaki). Iz bolj umirjenega reliefa se dviguje le karbonatna Olševa (1929 m).

Značilna so strma pobočja in celo brez varovalnih gozdov in gozdnega rezervata je povprečni naklon gozdov kar 58%. Povprečna nadmorska višina gospodarskih gozdov znaša malo manj kot 1.100 m.

1.1.3 Podnebne značilnosti

Za to robno alpsko pokrajino je značilno prehodno podnebje, kjer se prepletajo značilnosti gorskega, celinskega in celo sredozemskega podnebja. Padavin je v Solčavi povprečno letno 1.623 mm. Več padavin je ob glavnem gorskem grebenu (preko 2.000 mm), manj pa proti severovzhodu (Karavanke), kjer je podnebje vse bolj celinsko. Po mesecih pade največ padavin junija, julija, naslednji višek pa je novembra. Zlasti v zadnjih letih postaja jesenski višek padavin močnejši, kar se odraža v razmeroma pogostih in močnih poplavih. Povprečna letna temperatura znaša v Solčavi 6,4°C, kar kaže na precej hladno podnebje.

1.1.4 Hidrološke razmere

Hidrološko omrežje tvori reka Savinja v zgornjem toku s svojimi, večinoma hudourniški pritoki. Večina karbonatnega površja je brez stalnih tekočih vod. Prisotni so značilni kraški pojavi za visoki kras (kraške jame, brezna...). Izviri se pojavljajo v spodnjih delih dolin na stiku z manj propustnimi podlagami (običajno lapornatimi apnenci, skrilavci).

Silikatni del enote (Matkov kot – Podolševa) je bogat z vodo.

Večji pritoki Savinje so Bela (Robanov kot), Jezera (Matkov kot), Lašek, Jurčef (Olševa) in Globaša (Raduha).

Poplave pogosto prizadenejo predvsem vas Solčavo in cesto, ki poteka ponekod tik ob strugi Savinje. Na večjih hudournikih v Robanovem kotu, Logarski dolini in Matkovem kotu je zgrajenih in vzdrževanih vrsta hudourniških objektov – pregrad, pragov in kašt ter ostalih.

1.1.5 Matična podlaga in tla

Za enoto je značilna pestra matična podlaga. Prevladujejo različne karbonatne kamenine (apnenci, dolomiti, lapornati apnenci). Iz enote izstopa silikatni del Podolševe, kjer se menjujejo plasti glinastih skrilavcev in kremenovih peščenjakov (permkarbonski sedimenti). Za visokogorski svet je značilen svetlosiv kristalast apnenec, na Olševi pa dachsteinski apnenec. Siv debelo plastovit dolomit se nahaja predvsem na pobočjih Logarske doline in Raduhe. Med Logarsko dolino in Raduho se vleče tudi obširen pas zgornjewerfenskih plasti (lapornat apnenec, apnen skrilavec...), ki hitro preperijo in tvorijo globoka tla (jelovo-bukovi gozdovi).

Geološke enote so podrobneje opisane v Poročilu h geološki karti gozdnogospodarskega območja Nazarje (1982).

Talne tipe na splošno delimo na dve skupini: tla na karbonatni podlagi in tla na silikatni podlagi.

Na karbonatni podlagi zaradi naklona in tudi prisojnih leg prevladujejo plitva rjava pokarbonatna tla in rendzine. Globlja tla se pojavljajo predvsem na primerni matični podlagi (zgornejewerfenski skladi) in pri zmernem naklonu. Pogosto se pojavljajo tudi koluvalna tla (hudourniški nanosi z velikim deležem skeleta).

Na nekarbonatni (silikatni) podlagi prevladujejo globoka distrična rjava tla, ki so dobro preskrbljena z vlago. Na teh tleh uspeva običajno močno zasmrečen zmerno acidofilni jelovo bukov gozd z belkasto bekico. Na strmejših prisojnih pobočjih so tla plitvejša in bolj skeletna, pojavljajo se tudi rankerji z A-C profilom.

1.1.6 Krajinski tipi, gozdnatost

Prevladuje poselitev v samotnih kmetijah (celkih). Edino večje naselje je Solčava, kjer je tudi sedež ene od manjših slovenskih občin. Večino enote uvrščamo v gorsko gozdnato krajino (gozdnatost 83%), kjer se poleg gozdov pojavljajo le še ostali naravni ekosistemi (in redki ekstenzivni pašniki). Poseljeni del sodi v gozdnato krajino (75% gozdnatost). Skupna gozdnatost je tako zelo visoka – 77%.

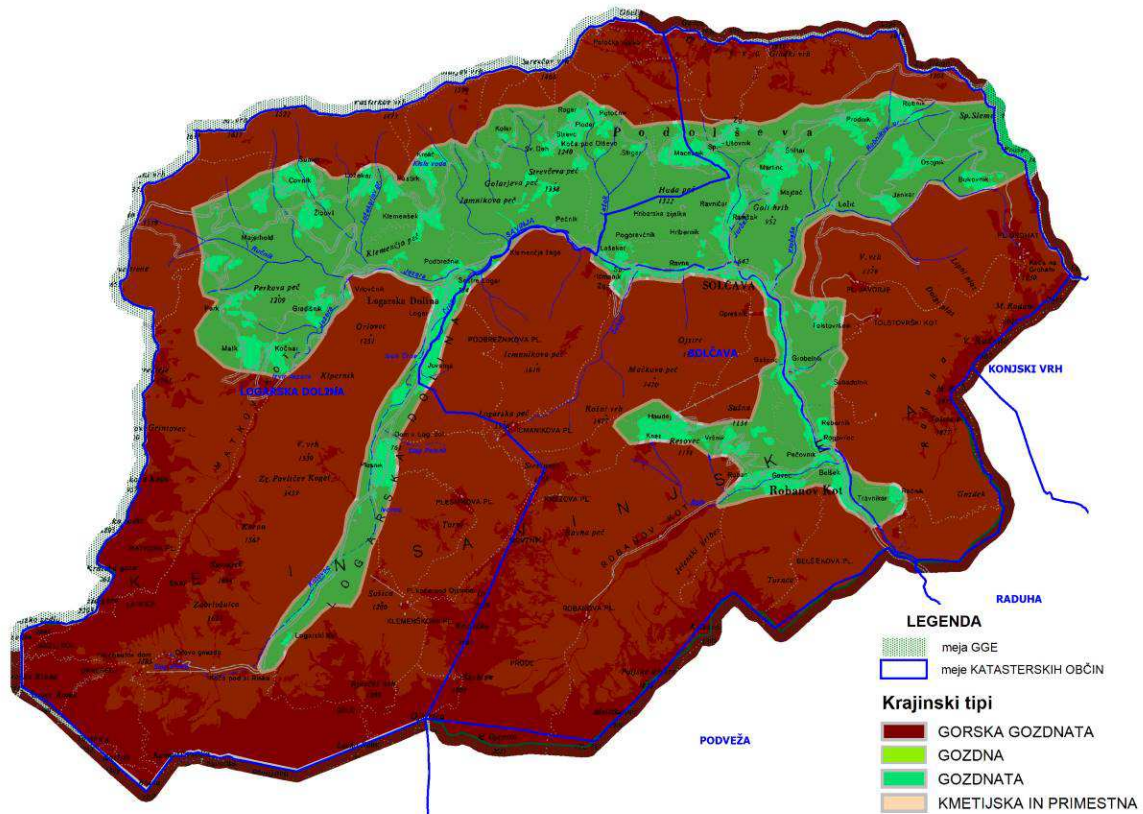
Površina gozdnega prostora znaša 9.393 ha, površina gozda pa 7.938 ha. Ostalih gozdnih zemljišč je 235 ha, od teh je največ rušja.

Negozdnih površin je največ ob gozdni meji (skalovja in površine nad gozdno mejo - 936 ha), dosti je tudi pobočnih gruščev (109 ha) in drugih naravnih površin (vodotoki, hudourniške struge – 38 ha). Med umetno osnovanimi površinami je največ neintenzivnih kmetijskih površin (85 ha), zaraščajočih kmetijskih površin smo v gozdnem prostoru evidentirali le 18 ha, v negozdnem prostoru pa 14 ha. Precej je tudi površin na območju infrastrukturnih objektov (daljnovodi - 2 ha, ceste - 36 ha).

Preglednica 2/D-GP: Površina gozdnega prostora in struktura negozdnih površin

	Površina (ha)	Delež (%)
Površina gozdnogospodarske enote	10.264,71	100
Gozd	7.938,13	77,3
Ostala gozdna zemljišča	235,62	2,3
- daljnovodi	2,10	0,0
- obore	0	0,0
- rušje	233,52	2,3
Gozdni prostor	9.392,93	91,5
- močvirja	0	0,0
- pobočni grušči	105,80	1,0
- skalovja in površine nad gozdno mejo	936,13	9,1
- senožeti in lazi (ekstenzivna paša)	85,49	0,8
- zaraščajoče površine	17,98	0,2
- infrastrukturni objekti	35,95	0,4
- drugo (vodotoki..)	37,83	0,4
Negozdni prostor	871,82	8,5
- zaraščajoče površine	13,97	0,1
- ostale površine znotraj gozda	645,66	6,3
- drugo (nad gozdno mejo)	212,19	2,1

Opomba: Površine so ugotovljene z digitalizacijo kartnih prikazov



Karta 2: Krajinski tipi

1.1.7 Vegetacijski oris gozdnogospodarske enote

GGE leži v gorskem in visokogorskem višinskem pasu, velik del površine sega tudi nad gozdno mejo. Zato je tudi vegetacija v višjih legah značilno alpska. Tudi doline in soteska Savinje imajo hladnejši značaj in zato že naravno večji delež iglavcev. Toploljubne vrste skoraj manjkajo (hrast se recimo tudi v nižjih nadmorskih višinah pojavlja le mestoma – na osojnim pobočju nad Solčavo in na Beli).

Prvotno so gozdovi pokrivali celotno območje do gozdne meje. Na silikatni podlagi (Podolševa, Matkov kot) prevladuje kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico (19,4 %). Del teh površin je bil kartiran kot zmerno acidofilni jelovo-bukov gozd, del pa kot smrekov stadij z vijugasto masnico. V enoti prevladuje karbonatna podlaga z združbo predalpsko jelovo bukovje (28,9%).

Na osojnih pobočjih s pretežno plitvimi tlemi se prepletajo predalpsko visokogorsko bukovje z platanolistno zlatico (13,2 %) in alpsko bukovje s črnim telohom (14,6%). Mestoma se v višjih legah in tudi po hladnih dolinah pojavljajo smrekovja, ki pa so večinoma tudi sekundarnega izvora. Na strmih osojnih pobočjih ledeniških dolin so značilni termofilni gozdovi – bazoljubna rdečeborovja (6,8 %). V višjih legah, na strmih skalovitih pobočjih in ob plaziščih pa se nahaja alpsko ruševje (9,8%). Predvsem na karbonatni podlagi se poleg teh, odvisno od različnih ekoloških razmer, pojavlja še vrsta združb, ki pa so zelo malopovršinsko prisotne (do 2% površine).

Preglednica 3/D-GZ: Površina in delež gozdnih rastiščnih tipov v gozdnogospodarski enoti po skupinah rastišč

Šifra	Skupina gozdnih rastišč / rastiščni tip	Površina (ha)	Delež (%)
21	vrbovja, topolovja, črnojelševja in sivojelševja	10,38	0,1
51100	Vrbovje s topolom	2,86	0,0
61100	Gorsko obrežno sivojelševje, črnojelševje in velikojesenovje	7,52	0,1
25	podgorska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah	23,79	0,3
55200	Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	23,79	0,3
27	gorska, zgornjegorska in subalpinska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah	2.291,20	28,7
63200	Predalpsko gorsko bukovje	38,61	0,5
63400	Alpsko bukovje s črnim telohom	1.158,51	14,6
68300	Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	1.049,15	13,2
68500	Predalpsko podalpinsko bukovje	44,93	0,6
28	gorska in zgornjegorska bukovja na silikatnih kamninah	1.536,44	19,4
78100	Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	1.536,44	19,4
29	jelova-bukovja	2.291,30	28,9
64300	Predalpsko jelovo bukovje	2.291,30	28,8
30	javorovja, velikojesenovja in lipovja	124,41	1,6
60100	Pobočno velikojesenovje	124,41	1,6
31	toploljubna bukovja	71,74	0,9
59200	Predalpsko-alpsko toploljubno bukovje	71,74	0,9
34	bazoljubna rdečeborovja in črnoborovja	538,73	6,8
62100	Bazoljubno rdečeborovje	538,73	6,8
35	jelovja in smrekovja na karbonatnih in mešanih kamninah	77,74	1,0
67100	Smrekovje na karbonatnem skalovju	5,47	0,1
67200	Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	19,62	0,2
69100	Subalpinsko smrekovje na karbonatni podlagi	52,65	0,7
36	jelovja in smrekovja na silikatnih kamninah	194,84	2,5
77100	Jelovje s praprotmi	34,85	0,4
77200	Jelovje s trikrpim bičnikom	24,21	0,3
80100	Smrekovje s trikrpim bičnikom	55,31	0,7
80300	Zgornjegorsko smrekovje z gozdno bekico	80,47	1,0
37	barjanska smrekovja in ruševja	2,74	0,0
81100	Barjansko smrekovje	2,74	0,0
39	ruševja	774,82	9,8
70200	Alpsko ruševje	774,82	9,8
	Skupaj	7.938,13	100,0

Predvsem znotraj obširnejših združb so velike razlike v proizvodni sposobnosti. Povprečna proizvodna sposobnost gozdnih rastišč (PSR) je v enoti nižja kot v celotnem GGO Nazarje in znaša 7,5 m³/ha. Manjkajo predvsem visoko produktivne gozdne združbe (jelovja imajo manj kot 1%), velik je tudi delež slabo produktivnih, alpskih združb. Proizvodna sposobnost gozdnih rastišč je ugotovljena na podlagi rastiščnih indeksov (SI) za vse pomembnejše združbe. Ker v enoti ni bilo dosti ploskev, so uporabljene povprečne vrednosti SI za posamezne združbe v območju.

Karta rastišč v merilu 1 : 25 000 je podana v kartnem delu načrta (Karta št. 3).

Opis pomembnejših gozdnih združb:

Predalpsko jelovo bukovje

Predalpsko jelovo bukovje (*Abieti-Fagetum praealpinum*) je klimatogena združba gorskega sveta predalpskega območja. Uspeva v vseh legah, vendar zavzema največje površine na hladnih pobočjih visokokraških planot osamelega krasa. V tej enoti obsega večinoma pobočja ob Savinji in alpski dolin (Robanov kot, Logarska dolina, Matkov kot). V optimalnem razvoju jo dobimo v

nadmorskih višinah od 800 - 1000 m, lokalno na toplejših legah pa sega tudi do 1400 m, v hladnih ekspozicijah pa se spušča mestoma tudi do 500 m. Padavin je veliko, večinoma preko 2000 mm in so ugodno razporejene skozi vegetacijsko dobo. Matično podlago gradijo apnenci in dolomiti različne starosti ter nekarbonatne kamnine, ki imajo mnogo bazičnih veziv. Na tej podlagi so rendzine in različno globoka rjava tla ter deloma kislja rjava tla na mešani silikatno - karbonatni podlagi.

Vodilne drevesne vrste so smreka, jelka in bukev. Lesna proizvodna sposobnost te združbe je visoka, a so med subasociacijami precejšnje razlike. Povprečno proizvodno sposobnost ocenjujemo na 9,5 m³/ha/leto.

Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico

V tej enoti so ta kisloljubna bukovja razširjena na območju Matkovega kota in Podolševe od 900 do 1450 m nadmorske višine. Relief je umirjen in ima vse značilnosti nekarbonatnega sveta.

Osnovna graditeljica je bukev, vendar so sestoji zelo spremenjeni in zasmrečeni. Od drevesnih vrst se poleg smreke pojavlja še gorski javor, jerebika, breza, v višjih predelih macesen, v nižjih pa jelka.

Grmovna plast je kot pri večini bukovih gozdov slabo razvita. V glavnem sestavlja grmovno plast pomladek bukve in smreke. Na zaraščajočih pašnikih se pojavlja zelena jelša ali vratičje. V večjih jasah se pojavlja malina, v nižjih predelih tudi leska in robida.

Pokrovnost zeliščne plasti se zelo spreminja in je njena sestava odvisna predvsem od mezo in mikro reliefnih razmer. Osnovna značilnica je belkasta bekica. V zelo zasmrečenih sestojih je značilna vijugasta masnica. Borovnica in v višjih predelih brusnica poleg maline tvorijo glavno prehransko bazo gozdnim kuram in tudi vse številčnejšim obiskovalcem. Mahovna plast je slabo razvita.

1.1.8 Živalski svet

V enoti so prisotne živalske vrste, ki so značilne za gorski in visokogorski svet, manjkajo pa vrste, ki so značilne za polja in nižinski svet. Prisotna je vsa avtohtona parkljasta divjad: srnjad, jelenjad, gamsi, divji prašiči ter naseljeni kozorogi in mufloni.

Živalski svet in gospodarjenje z njim podrobno obravnavajo dolgoročni in letni načrti Kamniško Savinjskega in Gorenjskega lovsko upravljavskega območja.

V Solčavi sta najpomembnejši vrsti divjadi srnjad in gamsi. Gams ima zelo dobre življenjske pogoje, v zadnjem obdobju ni zaznati gamsjih garij, zato je populacija stabilna. Doseljeni mufloni se sicer zajedajo v njihov življenjski prostor v pečeh nad Solčavo, na Olševi in Raduhi. Srnjad ima v letnem obdobju dobre življenjske pogoje, je pa od vseh avtohtonih parkljarjev najmanj odporna na velike količine snega, zato ima v GGE Solčava podpovprečne pogoje. Tudi za jelenjad so v GGE Solčava ugodni pogoji, zato se krepi njihova številčnost. Divji prašič je redko prisoten, predvsem migrira iz sosednjih območij, kadar so izboljšani prehranski pogoji. V zimskem obdobju prihaja v tej enoti do velikih vertikalnih migracij in koncentracij v zimovališčih.

Pestre, prepletajoče naravne razmere omogočajo delitev GGE na dva značilna habitatna tipa z različnimi življenjskimi pogoji za prosto živeče živali:

1. gozdnata krajina, ki obsega poseljene doline Robanov kot, Logarsko dolino in Matkov kot ter naselja Solčava in Podolševa z značilno poselitvijo v celkih,
2. gorska gozdnata krajina pa obsega ostali del GGE – ožje območje Savinjskih Alp, Raduho in Olševo z obsežnimi površinami nad gozdno mejo (skalovje, melišča,,,) ter redkimi pašniki.

V gozdnati krajini se je v preteklosti z zaraščanjem opuščenih kmetijskih površin ter tudi s pospeševanjem močno povečal delež smreke, povečala se je pa tudi gozdnatost in zmanjšala dolžina gozdnih robov. Kmetijske površine se uporabljajo za košnjo trave in za pašo. To območje obsega tudi nižje nadmorske višine, vendar je zaradi ozkih dolin klima razmeroma hladna in ostra.

Najugodnejši pogoji za divjad so tako na prisojnih pobočjih. Prevladuje sicer srnjad, ki pa ima tu slabše pogoje kot v ostalih GGE, kjer je več termofilnih sestojev in kjer je gozdnatost nižja, kmetijske površine pa bolj razdrobljene. Od ostalih vrst sta tu najpomembnejša gams, muflon in jelenjad, ki ima tu sedaj bolj robni areal, le posamično pa se pojavljajo tudi divji prašiči. Gamsi imajo tudi v tem delu razmeroma ugodne pogoje, zlasti na strmih Pečeh ob soteski Savinje. Gamsje garje se tu niso tako razmahnile, ker gostota ni bila nikoli tako visoka kot v območjih nad gozdno mejo. Pojavljajo se tudi redke vrste (sokol selec).

V gorski gozdnati krajini so pogoji bolj ekstremni in tudi razmere za večino prosto živečih živali so slabše. Od rastlinojede divjadi so to najprimernejši pogoji za gamse in deloma tudi za muflone, medtem ko se ostale vrste (srnjad, jelenjad, divji prašiči) le redko pojavljajo. Populacija gamsov se popravlja od garij, vendar tako velikih tropov gamsov kot pred nekaj desetletji ni več videti. Čeprav je kar nekaj planinskih poti in postojank, imajo tu gamsi primerne pogoje v neprehodnih, deloma poraslih pobočjih Savinjskih Alp.

Velik del tega habitatnega tipa obsegajo varovalni gozdovi in pa negozdne površine (skalovja in ostale), kjer ni velikih motenj in vplivov človeka. V teh rastiščnih razmerah pa najdemo tudi vrsto redkih in ogroženih živalskih vrst, ki so podrobneje opisane pri funkcijah gozdov. Nekaj teh redkih vrst je sicer tudi v gozdovih, s katerimi gospodarimo intenzivneje, vendar se razmere s tem zanje ne poslabšujejo (divji petelin, gozdni jereb, veliki detel, črna žolna, siva žolna, triprsti detel, mali skovik, koconogi čuk, kozača).

Preglednica 4/D-SH: Stanje habitatov divjadi

VRSTA	POPULACIJA ¹		ŽIVLJENJSKO OKOLJE	
	Prisotnost vrste	Trend	Ocena	Opomba
DIVJAD				
SRNA	pogosta	stabilen	ugodno	
NAVADNI JELEN	pogosta	naraščajoč	ugodno	
MUFLON	redka	stabilen	ugodno	naseljena vrsta
GAMS	pogosta	stabilen	ugodno	
KOZOROG	redka	padajoč	ugodno	naseljena vrsta
DIVJI PRAŠIČ	redka	stabilen	pomanjkljivo	
LISICA	pogosta	stabilen	ugodno	
JAZBEC	pogosta	stabilen	ugodno	
KUNA BELICA	pogosta	stabilen	ugodno	
POLJSKI ZAJEC	redka	padajoč	pomanjkljivo	spremembe v okolju (kmetijstvo)
NAVADNI POLH	pogosta	stabilen	ugodno	
RACA MLAKARICA	pogosta	stabilen	ugodno	
ŠOJA	pogosta	stabilen	ugodno	
SIVA VRANA	pogosta	stabilen	ugodno	
ZAVAROVANE VRSTE				
UJEDE	pogoste	stabilen	ugodno	
SOVE	redke	padajoč	pomanjkljivo	pomanjkanje dreves z dupli
GOZDNE KURE	redke	padajoč	pomanjkljivo	seštevek mnogih neugodnih okoliščin: nemir zaradi obiskovanja gozda, paše, plenilcev, dela v gozdu, zlasti pa klimatske spremembe in otočkanje populacije
VELIKE ZVERI	redke	padajoč	pomanjkljivo	manj predelov brez gospodarjenja, nemir zaradi obiskovalcev

¹: ocene populacij za divjad so povzete po podatkih in ocenah v lovsko upravljalnem načrtu, za zavarovane vrste pa po ekspertni oceni, podprti z podatki o škodah in štetjih za določene vrste

1.2 Površina in lastništvo gozdov

V enoti močno prevladuje zasebna gozdna posest (96% površine). Postopek denacionalizacije je že končan. Državni gozdovi so večinoma samo varovalni (in v manjši meri ostali) gozdovi, ki so bili kupljeni. Lastništvo ostale pravne osebe se je ukinilo, na novo smo izločili gozdove lokalnih skupnosti (samo ena parcela, velika 1 ha). Pri državnih gozdovih se je lastništvo spreminjalo zlasti z nakupi varovalnih gozdov, gozdnega rezervata ter v manjši meri ostalih gozdov.

Gozdovi Nadškofije Ljubljana so sicer uvrščeni med zasebne gozdove, ampak se od njih precej razlikujejo po načinu gospodarjenja v preteklosti. To so značilni veleposestniški gozdovi. Površina

gospodarskih gozdov te posesti znaša 411,15 ha. Obsegajo dva gozdna predela – Hudo gošo in Grohat. Nadškofija Ljubljana predstavlja tudi največjega zasebnega lastnika gozda v GGE s skupno površino 1.012 ha gozdov (po indeksu gozdnih posestnikov).

Preglednica 5/LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	7.586,26	350,81	1,06	7.938,13
Delež (%)	95,6	4,4	0,0	100,0

Za enoto je značilna velika kmečka gozdna posest. Do 10 ha veliko gozdno posest imajo večinoma samo nekmečki lastniki, ki živijo v vasi Solčava ali izven občine. Delež te velikostne skupine je po številu lastnikov 73 %, po površini pa le 4,5 %. Ti lastniki so večinoma upokojenci ali pa zaposleni. Vsi ostali lastniki (pravi kmetije) pa imajo precej preko 30 ha gozda in so močno odvisni od dohodkov iz gozda. Vseeno je nekaj kmetij, kjer je vsaj eden od družinskih članov zaposlen in se vozi na delo na Ljubno, v Nazarje ali celo do Velenja. Za manjše kmetije v tej enoti tako lahko štejemo že kmetije, ki imajo manj kot 60 – 80 ha gozda (odvisno od rastiščnih razmer). Te kmetije so v sedanjih negotovih razmerah v kmetijstvu že ogrožene in kar nekaj se jih že ukvarja s turizmom in ostalimi dopolnilnimi dejavnostmi ali se na to pripravljajo.

Povprečna gozdna posest znaša 38,9 ha in je med vsemi enotami v območju najvišja.

Število vseh gozdnih posestnikov je 195, z upoštevanjem solastnikov, ki jih je precej zlasti na denacionaliziranih površinah, pa kar 337.

Preglednica 6/LS: Posestna sestava zasebnih gozdov (s solastniki, vir: indeks gozdnih posestnikov)

Velikost gozdne posesti	Sestava v %			
	po številu posestnikov		po gozdni površini	
	% v razredu	kumulativa (%)	% v razredu	kumulativa (%)
do 1 ha	43,9	43,9	0,4	0,4
1 do 5 ha	25,5	69,4	3,1	3,5
5 do 10 ha	3,6	73,0	1,1	4,5
10 do 30 ha	11,6	84,6	9,6	14,2
30 do 100 ha	9,5	94,1	24,8	39,0
nad 100 ha	5,9	100,0	61,0	100,0
Skupaj	100,0		100,0	

Preglednica 7/D-LS: Razvoj posestne sestave (vir: indeks gozdnih posestnikov)

Velikost gozdne posesti	Delež (%) Leto 2010	Delež (%) Leto 2020	Število lastnikov	Število lastnikov (kumulativa)
do 1 ha	41,9	43,9	148	148
1 do 5 ha	14,8	25,5	86	234
5 do 10 ha	6,5	3,6	12	246
10 do 30 ha	11,2	11,6	39	285
30 do 100 ha	21,3	9,5	32	317
nad 100 ha	4,3	5,9	20	337

1.3 Odprtost gozdov s prometnicami in razmere za pridobivanje lesa

Gozdnogospodarska enota Solčava je glede na tehnične pogoje za gospodarjenje z gozdovi najzahtevnejša enota v GGO Nazarje. Nagibi so po večini strmi do zelo strmi, izjema so samo bolj izravnane južne lege v predelu Podolševe, kjer so na silikatni matični podlagi ugodnejši pogoji za gospodarjenje z gozdovi, vključno z izgradnjo primerne infrastrukture.

Površina večnamenskih, varovalnih gozdov z načrtovanim posekom in gozdov s posebnim namenom z dovoljenim ukrepanjem, ki je uporabljena pri preračunavanju pravih razmer in gostote cest, znaša 7.619,66 ha.

Terenske razmere v znatnem delu enote omogočajo traktorsko spravilo, še bolj pa kombinirano traktorsko in ročno. Skupni delež gozdov s tovrstnim načinom spravila znaša 60%. Kljub zelo intenzivni gradnji gozdnih vlak v preteklem načrtovalnem obdobju dosega delež neodprtih površin še vedno kar 27% – sem sodijo zlasti varovalni gozdovi in drugi gozdovi s poudarjeno varovalno funkcijo ter ponekod pasovi sestojev nad strmimi soteskami, jarki in na skalovitih pobočjih v sicer večnamenskih gozdovih. Skupna dosežena dolžina gozdnih vlak znaša 453,3 km ali 59,5 m/ha, preračunano na vse gozdove, kjer se načrtuje posek.

Delež ročnega pedspravila je dokaj visok, vendar na to vplivajo zlasti reliefni in drugi naravni dejavniki, česar ni možno spremeniti. Neodprti gozdovi so pretežno varovalni, kljub temu je tudi površina nedostopnih predelov znotraj večnamenskih gozdov znatna. To predstavlja velike ovire pri rednem gospodarjenju z gozdom ter marsikdaj onemogoča pravočasno izvedbo varstveno sanacijskega poseka.

Preglednica 8/SPR: Spravilne razmere (potencialne vrste spravila)

Način spravila	Površina		Spravilna razdalja - v %					
	ha	%	do 200m	200-400m	400-600m	600-800m	800-1200m	nad 1200m
S traktorjem	1.929,87	25,3	9,3	49,7	30,1	7	3	0,9
Z žičnico	315,28	4,1	3,8	54,6	35,7	5,9	0	0
Ročno	63,12	0,8	43,1	56,9	0	0	0	0
Kombinirano I	2.662,07	34,9	2,2	23,2	26,8	20,5	18,7	8,6
Kombinirano II	593,4	7,8	8,4	42,9	23,4	15,2	10,1	0
Neodprto	2.055,92	27,0						
Skupaj	7.619,66	100	5,9	36,6	27,8	14,2	11,1	4,4

Na težavne razmere spravila lesa kaže povprečen naklon terena v večnamenskih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom, kjer je predvideno ukrepanje, ki je kar 58% (vir digitalni model reliefa). Delež teh gozdov, kjer se prednostno načrtuje traktorsko spravilo (naklon terena do 50%), je dobrih 40%, še dodatnih 31% gozdov z načrtovanim posekom pa je pogojno primernih za gradnjo vlak (naklon terena od 50 do 70%).

V GGE Solčava znaša povprečna gostota cest 15,8 metrov na hektar površine gozda. Tukaj so upoštevane vse ceste, ki odpirajo gozdove in je nanje možno izvajati spravilo lesa, tudi javne prometnice. Dosežena gostota cest omogoča srednje intenzivno gozdno proizvodnjo. Omrežje cest pa ni enakomerno razporejeno po celotni enoti, kar je logična posledica izjemno razgibanega reliefa. Tako so ponekod spravilne razdalje še zmeraj neekonomične, čeprav so v okviru realnih možnosti gozdovi že zdaj večinoma odprti z gozdnimi cestami. Javne ceste predstavljajo 35% dolžin produktivnih cest. Pri uporabi javnih prometnic za gozdno proizvodnjo izpostavljamo dva problema. Njihov javni značaj je marsikdaj v nasprotju s tehničnimi vidiki in dinamiko gozdne proizvodnje, poleg tega so lahko omejujoč dejavnik tudi pogoji upravljavcev. Drugi problem pa je, da omrežje te infrastrukture ni načrtovano in optimirano z vidika potreb gozdne proizvodnje, ampak po drugačnih kriterijih.

V primerjavi s stanjem pred desetimi leti se je skupna dolžina gozdnih cest povečala za 33 km, vendar od tega na novogradnje odpade samo 8.540 m. Ostala razlika nastaja zaradi preverjanja in ažuriranja grafičnih podlag, kar je bilo storjeno pri obnovi območnega gozdnogospodarskega načrta ter zaradi prehoda na novo, za vso Slovenijo enotno grafično evidenco gozdnih cest. Pri tem so se korigirale napake in pomanjkljivosti prejšnje, precej nepopolne evidence.

Kot je bilo že prej navedeno, obravnavana gozdnogospodarska enota ni enakomerno odprta z gozdnimi cestami. Medtem ko je v večjem delu enote odprtost primerna, še vedno ostajajo posamični gozdni predeli, ki so le pomanjkljivo ali pa sploh niso odprti z gozdnimi cestami. To so zlasti severozahodna pobočja pod Icmankovo pečjo, zahodna pobočja pod Logarsko pečjo, severna pobočja nad Solčavo in severozahodna pobočja pod Hudo pečjo v Podolševi. V nekaterih drugih primerih so gozdne ceste že v fazi načrtovanja ali celo gradnje, tako da jih tukaj ne

navajamo. Še zmeraj bodo ostajali posamezni primeri zaprtih predelov, kjer se niti dolgoročno ne načrtuje odpiranje z gozdnimi cestami. Tukaj gre za težko dostopna, zelo strma in skalovita ali krušljiva pobočja, presekana z globokimi jarki, oziroma so zanje značilna občutljiva gozdna rastišča ter izjemno poudarjena varovalna funkcija. Poleg tega je prav za GGE Solčava značilna velika gostota naravnih vrednot skupaj z več zavarovanimi območji (dva krajinska parka in območja Natura 2000, ki prekrivajo večino enote), kar vse pomembno vpliva na načrtovanje in izgradnjo gozdnih prometnic.

Preglednica 9/D-C: Odprtost gozdov s cestami

Vrsta cest	Produktivne km	Povezovalne km	Skupaj km	Gostota cest m/ha
Gozdne ceste	75,3	2,8	78,1	10,2
Javne ceste	42,6		42,6	5,6
Skupaj	117,9		120,7	15,8

Opomba: pri izračunu cestnega omrežja so upoštevane samo produktivne ceste

1.4 Družbeno gospodarske razmere

Na območju GGE prevladuje posamična poselitev v celkih. Prisotno je samo eno večje strnjeno naselje – Solčava, ki je tudi središče občine. Občina Solčava je ena od manjših slovenskih občin in šteje 538 prebivalcev. Število prebivalcev je v zadnjem obdobju ostalo približno enako (ob začetku obdobja je bilo prebivalcev s stalnim bivališčem 542). Trendi niso pozitivni, če pogledamo starostne skupine. Povečal se je delež starejših nad 60 let (iz 22 % na 29 %), zmanjšal pa delež delovno aktivnih prebivalcev – starostne skupine od 20 do 60 let (iz 58 % na 51 %).

Občina Solčava je najredkeje poseljena slovenska občina, po kazalcih razvitosti pa tudi najmanj razvita občina. Zato je za večino kmetij gospodarjenje z gozdovi bistveno za preživetje.

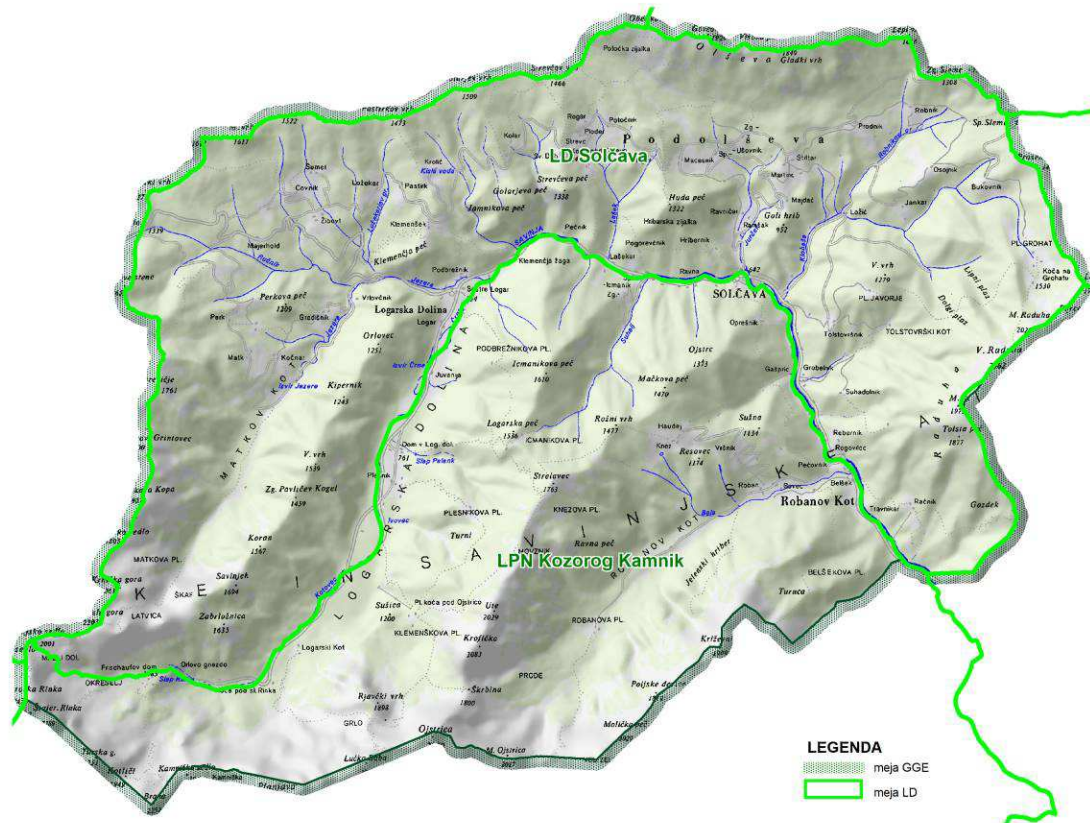
1.5 Gospodarske in druge dejavnosti, povezane z gozdom

1.5.1 Lovstvo

Na večini površine gozdov gospodari z divjadjo lovška družina Solčava. Gorski in visokogorski svet na desnem bregu Savinje pa spada v gojitveno lovišče Kozorog Kamnik, ki leži večinoma izven našega območja. Pobuda za ustanovitev lovišča Strelovec ni bila sprejeta, prav tako se ni spremenila meja lovsko upravljavskega območja, ki ne poteka po naravnih mejah. Lovišče Kozorog tako v celoti ostaja v Gorenjskem lovsko upravljavskem območju.

Preglednica 10/D-LD: Pregled lovišč

Šifra	Ime lovišča	Pov. gozda lovišča v GGE (ha)	Opomba
0221	LPN KOZOROG KAMNIK	2.974,15	v drugem LUO
1401	SOLČAVA	4.963,98	
	Skupaj	7.938,13	



Karta 3: Pregledna karta lovišč

1.5.2 Kmetijstvo

Naravne razmere nudijo dobre pogoje za živinorejo, medtem ko poljedelstvo skoraj ni razvito. Največ kmetij se ukvarja z govedorejo in večinoma oddajajo mleko. Kmetije imajo do 10 krav, nekatere pa so se usmerile tudi v rejo pitancev in plemenskih telic (do 25). Razvita je tudi ovčereja, ki je bila v preteklosti mnogo bolj razširjena in se v zadnjem obdobju spet širi. Od večjih kmetij so se usmerili povsem v rejo drobnice (ovc in koz) samo na Matkovem, drugje imajo največ do 20 ovc.

1.5.3 Poselitev

Za območje GGE je značilna posamična poselitev v celkih. Večje strnjeno naselje je samo Solčava, ostala naselja (Robanov kot, Podolševa, Matkov kot in Logarska dolina) so zelo razložena in sestavljena iz posamičnih kmetij. Edino novejše naselje, ki spada v Robanov kot, je Medica v dolini Savinje pred Solčavo.

Zaradi velikih nerodovitnih površin je gostota poselitve nizka, le malo več kot 5 oseb na 100 ha.

1.5.4 Infrastruktura

GGE leži na meji države. Skozi poteka državna cesta na mejni prehod Pavličevo sedlo. Tudi ostale pomembnejše ceste so javne.

Kmetije imajo večinoma svoja vodna zajetja, skupni vodovod imajo le v vasi Solčava.

Ožji del Logarske doline (Hotel Plesnik, kmetija Plesnik) je najbolj infrastrukturno opremljen. Imajo čistilno napravo in kanalizacijo ter ogrevanje na biomaso.

1.5.5 Druge aktivnosti v prostoru (npr. peskokopi, daljnovodi ipd.)

Prisoten je samo manjši kamnolom okrasnega kamna pri kmetiji Šumet.

1.5.6 Ostale gospodarske dejavnosti

Od ostalih dejavnosti je najmočnejše razvit turizem. V Logarski dolini je poleg Hotela Plesnik še več penzionov, v celotni občini pa tudi veliko kmetij z dopolnilno dejavnostjo turizma. Turističnih in izletniških kmetij je 18 (Lenar, Juvanija, Sp. Icmank, Pečovnik, Govc, Majdač, Ramšak, Rogar, Klemenšek, Plesnik, Bevšek, Bukovnik, Strevc, Ložekar, Žibovt, Perk, Matk in Gradišnik), največ jih je na območju Podolševe in panoramske ceste. Kmetje z različnimi dopolnilnimi dejavnostmi so združeni v Zadruzi Solčava. Poleg turističnih kmetij je treba omeniti še turistični planšariji Logarski kot in Robanov kot, ki imata prav tako široko ponudbo, ter planinske kočje in ostale ponudnike sob.

Poleg turizma in dopolnilnih dejavnosti na kmetijah je še nekaj manjših mizarških obratov in edino večje podjetje Eltras, ki izdeluje transportno in skladiščno opremo.

1.6 Požarno ogroženi gozdovi

V enoti ni požarno močnejše ogroženih gozdov. Nekaj je srednje ogroženih gozdov (predvsem termofilna pobočja, kjer je višji delež bora in kjer so plitva tla), prevladujejo pa požarno manj ogroženi gozdovi. V preteklem obdobju je bil en manjši požar zaradi strele, ki je bil pravočasno pogašen in ni evidentirane prizadete površine (12. avgusta 2013 v varovalnih gozdovih pod Rjavčkim vrhom).

Pregledna karta požarne ogroženosti gozdov v merilu 1 : 25 000 je podana v kartnem delu načrta (karta št. 12)

1.7 Ureditvena členitev gozdnogospodarske enote

Oddelki se od prvega urejanja dalje niso spreminjali, spremenilo se je samo oštevilčenje v obnovitvenem načrtu leta 1971, kjer so zajeti vsi gozdovi (družbeni in zasebni). Samo oddelek 15 zadružnih gozdov je leta 1974 in 1984 (4,42 oziroma 6,23 ha gozda) še v okviru enote ZKZ Mozirje. Večinoma pa ostaja GGE v enakem obsegu od leta 1971 in tudi pri notranji členitvi so se spreminjali le odseki, razen združitve oddelkov 90 in 91 z načrtom leta 2000 (izločeni po prejšnjem lastništvu, brez izrazite naravne meje).

V tem obdobju se odseki niso združevali, niti se niso spreminjale meje odsekov in oddelkov, razen v nekaj primerih uskladitve varovalnih gozdov.

V enoti je 171 oddelkov (oštevilčeni so od 1 do 172, manjka oddelek 91). Povprečna površina oddelka je 46,4 ha. Odsekov je 314 (povprečna površina 25,3 ha).

1.8 Organiziranost javne gozdarske službe

V gozdnogospodarski enoti sta dva revirja: Logarska dolina in Solčava, ki organizacijsko sodita v krajevno enoto Luče. Vodja KE Luče je bil na začetku obdobja Blaž Presečnik (do začetka leta 2011), kasneje pa Alja Žunter. V revirju Solčava je bil revirni gozdar Stanko Štifter do svoje upokojitve v letu 2013, nato pa je bil revir operativno razdeljen med ostale revirne gozdarje in vodjo

KE. V revirju Logarska dolina je bil revirni gozdar Alojz Lipnik, ki ga je v času županovanja (do leta 2014) nadomeščal Štefan Bezovnik. Po letu 2014 je Alojz Lipnik spet prevzel delo v celotnem revirju, prej pa je v revirju delal 8 ur na teden.

2 Prikaz funkcij gozdov

Površina gozdnega prostora v gozdnogospodarski enoti Solčava znaša 9.393 ha. V obravnavanih gozdovih so predvsem zaradi zahtevnega in strmega terena ekološke funkcije močno poudarjene. Na prvi stopnji so poudarjene na 77% površine, na preostali površini so poudarjene na drugi stopnji. Socialne funkcije so poudarjene na prvi stopnji na 10% površine, na drugi pa na 77% površine gozdnega prostora.

Proizvodne funkcije so opredeljene na površino gozda, ne na gozdni prostor. Na prvi stopnji poudarjenosti pokrivajo 39% površine gozda, druga stopnja poudarjenosti je na 26%, kar 34% površine pokrivajo gozdovi, ki s proizvodnega vidika niso pomembni, 1% površine gozda predstavlja gozdni rezervat.

V mnogih primerih je na isti površini poudarjenih po več funkcij hkrati. Zato nam podatek o poudarjenosti funkcij po skupinah ne more omogočiti pravega vpogleda v stanje posamičnih funkcij. Posamezne funkcije so prikazane v spodnji preglednici.

Skupna površina gozdnega prostora uvrščenega v Natura 2000 območje je 7.404 ha. SI5000024 Grintovci (6.208 ha) in SI3000264 Kamniško Savinjske Alpe (4.074 ha) pokrivata najvišje ležeči del enote,. Poleg omenjenih območij se znotraj GGE nahajajo še območja SI3000108 Raduha (907 ha), SI3000383 Jamnikova in Strevčeva peč (88 ha), SI3000384 Huda peč (19 ha) in SI3000385 Robnik (26 ha). Posamezna območja se med seboj delno ali v celoti prekrivajo. Prav tako je celotna GGE znotraj EPO Kamniško Savinjske Alpe.

Preglednica 11/D-F: Površine gozdnega prostora s poudarjenimi funkcijami

Funkcija	1. stopnja			2. stopnja			3. stopnja			Skupaj ha
	ha	%	% g. prost.	ha	%	% g. prost.	ha	%	% g. prost.	
Varovanje gozdnih zemljišč in sestojev	7.097,13	75,6	75,6	2.280,94	24,3	24,3	15,19	0,2	0,2	9.393,26
Hidrološka funkcija	117,94	1,3	1,3	7.450,84	79,3	79,3	1.824,48	19,4	19,4	9.393,26
Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti	477,8	5,1	5,1	8.915,46	94,9	94,9	0	0,0	0,0	9.393,26
Klimatska funkcija	22,39	0,2	0,2	0	0,0	0,0	9.370,87	99,8	99,8	9.393,26
Zaščitna funkcija	188,72	100,0	2,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	188,72
Higiensko-zdravstvena funkcija	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	9.393,26	100,0	100,0	9.393,26
Obrambna funkcija	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0
Rekreacijska funkcija	173,03	1,8	1,8	1.350,01	14,4	14,4	7.870,22	83,8	83,8	9.393,26
Turistična funkcija	438,74	4,7	4,7	0	0,0	0,0	8.954,52	95,3	95,3	9.393,26
Funkcija ohranjanja naravne dediščine	95,31	1,7	1,0	5.632,67	98,3	60,0	0	0,0	0,0	5.727,98
Funkcija varovanja kulturne dediščine	0	0,0	0,0	4.381,60	100,0	46,6	0	0,0	0,0	4.381,60
Poučna funkcija	129,04	1,4	1,4	0	0,0	0,0	9.264,22	98,6	98,6	9.393,26
Raziskovalna funkcija	72,58	100,0	0,8	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	72,58
Estetska funkcija	695,36	10,5	7,4	6.391,92	96,5	68,0	0	0,0	0,0	6.622,11
Lesnoproizvodna funkcija*	3.108,23	39,5	33,1	2.062,60	26,2	22,0	2.700,34	34,3	28,7	7.871,17
Funkcija pridob. drugih gozdnih dobrin	9	0,1	0,1	6.374,63	99,9	67,9	0	0,0	0,0	6.383,63
Lovnogospodarska funkcija	88,03	100,0	0,9	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	88,03

* površina gozda; 67,15 ha gozda ima lesno proizvodno funkcijo 0 (gozdni rezervat)

2.1 Ekološke funkcije

Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev

Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev je s prvo stopnjo prisotna na treh četrтинah gozdnega prostora. Solčava je izrazito »alpska« enota, kjer gozdovi poraščajo izredno strma, plazovita in skalovita pobočja ter se razprostirajo vse do zgornje gozdne in drevesne meje. Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev je poudarjena s prvo stopnjo po vsem področju Matkovega kota, Logarske doline razen dolinskega dna, Robanovega kota, pod Raduho, na pobočjih nad sotesko Savinje in v zgornjem delu Olševe. Velik del gozdov, ki opravljajo to funkcijo prve stopnje, je izločenih iz rednega gospodarjenja kot varovalni gozd. Zaradi neugodnih terenskih pogojev in nedostopnosti se v večini varovalnih gozdov redni posek ne vrši, delno se izvajajo nujne sanitarne sečnje, del gozdov je prepuščenih naravnemu razvoju. Tam, kjer dopuščajo pravilni pogoji, se občasno vrši posek z namenom krepitev varovalne vloge.

Zaradi velikih nagibov, plitvih tal, erodibilne podlage in nevarnosti plazov ter hudourniškega območja je druga stopnja poudarjenosti funkcije varovanja gozdnih zemljišč in sestojev prisotna v vseh ostalih sestojih.

Hidrološka funkcija

Hidrološko funkcijo prve stopnje poudarjenosti opravljajo gozdovi v ožjem pasu okrog vodnih zajetij in virov. Sestoji s poudarjeno hidrološko funkcijo se nahajajo pod Macesnikom in pod Hudo pečjo, nad Icmankom ter nad Kislo vodo. Prav tako imajo na prvi stopnji funkcijo poudarjeno sestoji v neposredni bližini zajetij s pridobljenimi vodnimi dovoljenji.

Hidrološko funkcijo druge stopnje opravljajo vsi gozdovi na potencialnih vodovarstvenih območjih, na prepustni karbonatni podlagi, vzdolž stalnih vodotokov v pasu širine dveh drevesnih višin ter gozdovi okrog izvirov vode v premeru drevesne višine. Sem spada ves zahodni, južni, osrednji in deloma vzhodni del enote. Le gozdovi na pobočju Olševe in nad Matkovim kotom nimajo te funkcije posebej poudarjene.

V 14. členu ZV-1 je določeno, da je zemljišče, ki neposredno meji na vodno zemljišče, priobalno zemljišče celinskih voda (v nadaljnjem besedilu: priobalno zemljišče). Zunanja meja priobalnih zemljišč sega na vodah 1. reda 15 metrov od meje vodnega zemljišča, na vodah 2. reda pa 5 metrov od meje vodnega zemljišča. Četrti odstavek 14. člena ZV-1 določa zunanjo mejo priobalnega zemljišča na vodah 1. reda zunaj območij naselja, ki sega najmanj 40 m od meje vodnega zemljišča. Priobalna zemljišča so tudi vsa zemljišča med visokovodnimi nasipi. Peti odstavek 14. člena ZV-1 določa zunanjo mejo priobalnih zemljišč na vodah iz 35. točke Priloge ZV-1 (ostale celinske vode, ki tvorijo ali prečkajo državno mejo), ki sega pet metrov od meje vodnega zemljišča. Za poplavna območja se določijo vodna, priobalna in druga zemljišča, kjer se voda zaradi naravnih dejavnikov občasno prelije izven vodnega zemljišča. Za poplavna območja se določijo vodna, priobalna in druga zemljišča, kjer se voda zaradi naravnih dejavnikov občasno prelije izven vodnega zemljišča. Za erozijsko območje se določijo zemljišča, ki so stalno ali občasno pod vplivom površinske, globinske in bočne erozije vode.

Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti

Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je s prvo stopnjo poudarjena predvsem na območjih, kjer so biotopi redkih živalskih vrst: divjega petelina, ruševca, triprstega detla ter posamične travnate površine znotraj gozdnega prostora, ki se ohranjajo za prostoživeče živali. Prvo stopnjo poudarjenosti funkcije imajo tudi manjše površine v gozdnem prostoru, ki se vzdržujejo za ugodnejše življenjske razmere prostoživečih živali (jase, kali, kaluže, grmišča). Območja, kjer je funkcija na prvi stopnji poudarjenosti, so predvsem nad Račnikom, na Prosenčevem vrhu, greben Olševe, pod Hudo pečjo, pod Strevčevo, Golarjevo in Klemenčo pečjo, na grebenu na državni meji, večje območje je južno od Pavličevega sedla, manjše površine na Strelovcu. Posebnost sta Covnikovo barje ter rastišči lepega čevljava v Matkovem kotu in Logarski dolini.

Drugo stopnjo poudarjenosti funkcije ima ves preostali gozd. Večji del spada v območje Natura 2000 (območja podrobneje razložena v nadaljevanju), celotno območje znotraj GGE spada hkrati v ekološko pomembno območje Kamniško – Savinjske Alpe.

Preglednica 12/N-SPA : Natura SPA območje

Identifikacijska številka	Ime	Vrste ptic za katere je posebno varstveno območje opredeljeno
SI5000024	Grintovci	<ul style="list-style-type: none"> - koonogi čuk (<i>Aegolius funereus</i>), - planinski orel (<i>Aquila chrysaetos</i>), - gozdni jereb (<i>Bonasa bonasia</i>), - črna žolna (<i>Dryocopus martius</i>), - sokol selec (<i>Falco peregrinus</i>), - mali skovik (<i>Glaucidium passerinum</i>), - triprsti detel (<i>Picoides tridactylus</i>), - ruševca (<i>Tetrao tetrix</i>), - divji petelin (<i>Tetrao urogallus</i>),

Preglednica 13/N-SAC : Natura SAC območje

Identifikacijska številka	Ime	Rastlinske in živalske vrste: Habitatni tipi:
SI3000108	Raduha	Habitatni tipi: - ruševje z vrstama <i>Pinus mugo</i> in <i>Rhododendron hirsutum</i> (Mugo-Rhododendretum hirsuti), - dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi (<i>Genisto janauensis-Pinetum</i>), - ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> - Aremonio-Fagion), - karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok
SI3000384	Huda peč	Habitatni tipi: - dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi (<i>Genisto janauensis-Pinetum</i>), - karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok
SI3000385	Robnik	Habitatni tipi: - dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi (<i>Genisto janauensis-Pinetum</i>).
SI3000383	Jamnikova in Strevčeva peč	Habitatni tipi: - dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi (<i>Genisto janauensis-Pinetum</i>), - karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok
SI3000264	Kamniško - Savinjske Alpe	Metulji: - Črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>). Netopirji: - mulasti netopir (<i>Barbastella barbastellus</i>), - mali podkovnjak (<i>Rhinolophus hipposideros</i>). Rastline: - Lepi čveljč (<i>Cypripedium calceolus</i>) Habitatni tipi: - Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)) - ruševje z vrstama <i>Pinus mugo</i> in <i>Rhododendron hirsutum</i> (Mugo-Rhododendretum hirsuti), - ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (Aremonio-Fagion)), - Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok

Preglednica 14/KHT: Kvalifikacijski habitatni tipi

Habitatni tip/vrsta	Opis habitata	Opis habitatnega tipa/vrste	Velikost cone (ha)	Od tega v GGE (ha)	Referenčna vrednost ugodnega stanja
Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> - Aremonio-Fagion)	Bukova rastišča znotraj GGE	Bukovi gozdovi Dinaridov, obrobja jugovzhodnih Alp in v subpanonskem gričevju. Pogostejše vrste v podrasti so mlaja (<i>Dentaria spp</i>), navadna ciklama (<i>Cyclamen purpurascens</i>), navadno tevje (<i>Hacquetia epipactis</i>), velecvetna mrtva kopriva (<i>Lamium orvala</i>) idr	3.389	1.885	ugodno
Dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi (<i>Genisto janauensis-Pinetum</i>)	V GGE so kot HT določeni le manjše površine na severnih pobočjih Raduhe (SCI SI3000108), na planoti Veža na pobočjih vršacov Kamniško Savinjskih Alp. Zajema prostor na in nad zgornjo gozdno mejo.	Gre za termofilne gozdiče rdečega bora (<i>Pinus sylvestris</i>) na dolomitih predalpske Slovenije, ki naseljujejo prisojna pobočja na plitvih rendzinah do nadmorske višine 800 (1000m).	348	338	ugodno
Ruševje z vrstama <i>Pinus mugo</i> in <i>Rhododendron hirsutum</i> (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Habitatni tip se pojavlja na pobočjih Raduhe in na planoti Veža na pobočjih vršacov Kamniško Savinjskih Alp. Zajema prostor na in nad zgornjo gozdno mejo.	- Apnenčasta in dolomitna podlaga. - Nahajanje v alpinskem pasu nad zg. gozdno mejo subalpski pas. - V drevesni plasti se pojavljata smreka in macesen Skeletna tla z malo prsti. Ruševja so večinoma v GPN ali v varovalnih gozdovih ali gozdovih s poudarjeno varovalno funkcijo	2.833	1.288	ugodno
Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae))	Habitatni tip se pojavlja ob vodotokih na območju SCI Kamniško Savinjske Alpe.	Združbe neposredno pod vplivom vodotoka, pogosto oz. občasno poplavljeni, pomembni habitatni kvalifikacijskih vrst, vpliv talne vode, drevesna sestava: bela vrba (<i>Salix alba</i>), rdeča vrba (<i>Salix purpurea</i>), siva jelša (<i>Alnus incana</i>), črna jelša (<i>Alnus glutinosa</i>), veliki jesen (<i>Fraxinus excelsior</i>).	211	101	ugodno
Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	HT se pojavlja znotraj območja SCI Kamniško Savinjske Alpe in Raduhe ter na območju Jamnikove in Strevčeve peči, Hude peči in Robnika na nadmorskih višinah nad 1500 m.	Strme skalnate karbonatne stene, kjer se vegetacija višjih rastlin razvije le v razpokah. Podlaga je stabilna. Količina hranil v prsti je majhna. Zelo suha ekstremna rastišča.	16.716	2.657	ugodno

Prikaz funkcij gozdov

Preglednica 15/KVP: Kvalifikacijske vrste, vezane na gozd

Vrsta	Območje, pomembno za vrsto	Ekološke zahteve vrste	Velikost cone vrste znotraj SAC /SPA (ha)	Velikost cone vrste znotraj GGE (ha)	Ocena stanja na območju
Lepi čevljec (<i>Cypripedium calceolus</i>)	V vrzelih in na gozdnih robovih bukovich in borovich gozdov. Cona C	Raste v svetlih gozdovih, robovih gozdov na zračnih tleh na karbonatni podlagi na zerno suhih polsenčnih rastiščih. Na bolj senčnih rastiščih uspeva tudi na svežih bogatih tleh, sončna rastišča pa so bolj pusta in suha. Značilen je za gozdove Cephalanthero-Fagenion, najdemo pa ga tudi v toploljubnih borovjih (<i>Erico-Pinion</i>).	6.904	144	ugodno
Črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>)	Vrsta se pojavlja ob gozdnih prometnicah, jasah	Vrsta potrebuje listnate do mešane presvetljene gozdove od nižin do 1000 metrov nadmorske višine z visokim deležem vrzeli, jas in gozdnih robov z dobro zastopanim zeliščnim in grmovnim slojem in vrstno bogatimi travniki v bližini gozdov. Za prehrano gosenic so potrebne v gozdu in gozdnem robu v jeseni zlasti rastline iz rodov <i>Lamium</i> , <i>Urtica</i> , <i>Epilobium</i> in spomladi zlasti <i>Corylus</i> , <i>Rubus</i> , <i>Lonicera</i> , <i>Salix</i> in <i>Quercus</i> . Za prehrano odraslih osebkov so julija in avgusta potrebne v gozdovih, gozdnih robovih, jasah in travnikih ob gozdnih cvetoče medonosne rastline, zlasti <i>Eupatorium</i> , <i>Origanum</i> , <i>Solidago</i> in <i>Cirsium</i> .	388	99	ugodno
Mulasti netopir (<i>Barbastella barbastellus</i>)	Celotno območje SCI Kamniško Savinjske Alpe	Prebivalec gozdnatih območij. Zimska zatočišča: pogosto jame z nizkimi temperaturami do 5°C in visoko zračno vlago. Poletna zatočišča: drevesne dupline, stavbe, jame, ki jih dnevno menja. Območje dejavnosti: do 10 km od zatočišča. Prehranjevalni habitat: zreli listopadi gozd, gozdni rob. Hrana: žužkojed, prevladujejo majhni nočni metulji, hrošči, mrežokrilci.	11.295	3.521	ugodno
Mali podkornjak (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	Celotno območje SCI Kamniško Savinjske Alpe	Tople zavetrne doline z listopadim drevjem in grmičevjem, najbolj mu ustrezajo zakrasela območja s kraškimi jamami, zimska zatočišča: globlji deli jam s T 5 – 11°C. Poletna zatočišča: prevladujoče so podstrešja stavb, redkeje jame, območje dejavnosti: do cca 250 ha, Prehranjevalni habitat: ključen gozd v okolici zatočišč, voda, pašniki. Hrana: žužkojed, prevladujejo nočni metulji, mrežokrilci in mladoletnice.	2676	231	ugodno
Koconogi čuk (<i>Aegolius funereus</i>)	SPA Grintovci Cona A	Pomemben ekološki dejavnik, ki v veliki meri vpliva na naselitev koconogega čuka, je prisotnost starih, debelih bukev oziroma zapuščenih dupel črne žolne <i>Dryocopus martius</i> . Potrebuje torej gozd debeljaka in pomlajenca z dovolj velikim številom gnezdnih dupel – dupla črne žolne (premer dupla je med 8 in 20 cm). Raje ima senčne, zatišne lege in mrazišča, kjer je manj kompetitivnih vrst in plenilcev. Preferira gozd z malo ali brez podrastí. Izrazito se izogiba naseljem, ker v njih in njihovi bližini gnezdi lesna sova, ki je glavni plenilec koconogega čuka. Občutljiv je na posege v neposredni bližini gnezda in poseke velikosti nad 2 ha. Koconogi čuk ima majhen teritorij, zato lahko na primernem območju pride do večjih gostot.	24.580	5.240	ugodno
Planinski orel (<i>Aquila chrysaetos</i>)	SPA Grintovci, Cona A	Skalovje, pašniki in nad drevesno mejo goličave; za uspešno gnezditvev potrebuje skalne stene z mirnimi conami, v polmeru 6 do 10 km od gnezda površine s prevladujočo odprto krajino (skalovje, pašniki in nad drevesno mejo goličave) in več primernih gnezd (tekem let uporablja različna gnezda); hrani se pretežno s sesalci in pticami.	31.893	6.564	ugodno
Gozdni jereb (<i>Bonasa bonasia</i>)	SPA Grintovci, Cona A	Je tipična vrsta razčlenjenih gozdov z množico presvetlitev in veliko diverzitetno drevesnih vrst, v kombinaciji z zreliimi sestoji nujno zahteva tudi pionirske stadije gozda. Na počivališčih zahteva dvakrat večji delež grmovja kot dreves. Preferira grmovje z večjim premerom debla, ki mu omogoča bolj učinkovito plezanje ter večjo količino brstov za hrano. Običajno naseljuje mešani gozd; v prevladujočem iglastem sestoji mora biti prisoten vsaj manjši delež listavcev.	21.699	5.240	neugodno
Črna žolna (<i>Dryocopus martius</i>)	SPA Grintovci, Cona CGP	Črna žolna prebiva v starih strmjenih gozdovih z zadostnim številom debelih in trhljih debel. Najpogosteje gnezdi v drevesih bukve, bora, smreke, topola, breze, vrbe in jelše. Gnezdo si izkleshe v primerno debelem, največkrat delno razpadajočem, vendar še živem bukovem deblu. Gnezda lesnih mravelj, s katerimi se hrani, najde zvečine v deblih iglavcev. Obilo hrane najde tudi v trohnečih štorih.	25.136	5.240	ugodno
Sokol selec (<i>Falco peregrinus</i>)	SPA Grintovci, Cona CGP	Je ekološki generalist in poseljuje velik spekter različnih življenjskih okolij. Sokol selec lovi razne vrste ptic do velikosti vrane izključno v letu. Gnezdi v nedostopnih prepadnih stenah. Kljub temu pa je pogoj za gnezditvev sokola selca večinoma prisotnost skalnih sten. Le-te morajo biti skoraj vselej previsne in dobro razgledne.	25.956	4.340	ugodno
Mali skovik (<i>Glaucidium passerinum</i>)	SPA Grintovci, Cona A	Prebiva v iglastih in mešanih gozdovih s številnimi presvetlitvami, jasami in posekami, praviloma v višjih legah. Za gnezditveno uspešnost potrebuje strukturiran gozd z dupli in gozdnimi jasami ali posekami v območju 2 do 10 km ² . Gnezdi od IV do VII meseca. Gnezdo si naredi v duplu, ki ga je prejšnje leto iztesal veliki detel. Hrani se s pticami pevkami (meniščki, čičinkavci, čički ipd.) in malimi sesalci. V Sloveniji je redka gnezdilka gorskega sveta.	24.639	5.254	ugodno
Triprsti detel (<i>Picoides tridactylus</i>)	SPA Grintovci, Cona A	Omejujoč dejavnik za prisotnost vrste ni nadmorska višina, temveč prisotnost iglavcev (smreke in jelke, manj bora). Izbira goste gozdove z velikim številom dreves na enoto površine. Najraje ima alpske smrekove in dinarske jelove gozdove v fazi debeljaka z visokim deležem odmrlih stoječih dreves. Gnezdi v duplu drevesa, pogosto mrtvega ali oslabelega. Zahteva tudi predele z veliko gostoto larv lubadarjev Scolytidae in kozličkov Cerambycidae. Največji delež triprstih detlov živi v klimakсни fazi višinskih iglastih gozdov ter v pragozdnih ostankih. Izmed drevesnih vrst ima najraje jelko zaradi sušečih se vrhov in odmrlih vej. Pojavlja se tudi na predelih, kjer je zaradi snegoloma ali žledoloma večje število polomljenih oziroma sušečih se dreves. Najvišjo gostoto dosega v	11.843	1.072	ugodno

Prikaz funkcij gozdov

Vrsta	Območje, pomembno za vrsto	Ekološke zahteve vrste	Velikost cone vrste znotraj SAC /SPA (ha)	Velikost cone vrste znotraj GGE (ha)	Ocena stanja na območju
		klimatskih sukcesijskih fazah z obnovljajočimi se vrzelmi, skalnatimi bloki in manjšimi barji. Najpomembnejši dejavnik, ki odločilno vpliva na prisotnost triprstega detla je velik delež odmrlega lesa.			
Ruševec (Tetrao tetrix tetrix)	SPA Grintovci, Cona B	Življenjski prostor je širok pas med travišči in zg. gozdno mejo, ruševje, travnate goličave nad drevesno mejo, ponekod tudi niže v gozdni prostor nad 1400 metri. Za uspešno gnezditvev potrebuje območje rastišča z mirno cono in območje z navedenim habitatom in dovolj plodonosnimi rastlinami.	8.745	1.324	ugodno
Divji petelin (Tetrao urogallus)	SPA Grintovci, Cone A, A1, B	Starejši gozdovi s presvetljenimi jasami in posekami ter plodonosnim podrastjem (predvsem borovnica, malinjak). Za uspešno gnezditvev potrebuje obsežno območje rastišča s presvetljenim gozdom in mirno cono ter območje z navedenim habitatom in dovolj plodonosnimi rastlinami. Hrani se pretežno s plodovi borovnice, malinjaka, plodovi jerebrike, brsti in popjem (bukev), ter iglicami (smreka). Za pevska drevesa uporablja predvsem rdeči bor, macesen in smreko. Za potrebe prehranjevanja petelin nujno potrebuje vzdrževanje mladice bukve, macesna oziroma jerebrike v majhnih sklenjenih skupinah, robnih pasovih ali kot drevesa, ki so ostala na poseki.	2.0642	3.345	ugodno

Klimatska funkcija

Klimatsko funkcijo prve stopnje poudarjenosti opravljajo gozdovi v pasu okrog hotela Plesnik v Logarski dolini.

2.2 Socialne funkcije

Zaščitna funkcija

Zaščitna funkcija je poudarjena v gozdovih nad glavno cesto proti Solčavi ter naprej proti Logarski dolini in Pavličevemu sedlu. Funkcijo ima na prvi stopnji poudarjeno tudi gozd nad kmetijo Logar ter gozd nad cesto v Robnikovih pečeh.

Higiensko-zdravstvena funkcija

Higiensko-zdravstvena funkcija v GGE ni poudarjena.

Obrambna funkcija

Gozdovi v GGE Solčava nimajo poudarjene obrambne funkcije.

Rekreacijska funkcija

Rekreacijsko funkcijo prve stopnje poudarjenosti ima pas gozda ob poti po Logarski dolini, v Robanov kot, ob planinski poti na Raduho, Okrešelj ter naprej na Kamniško sedlo in Turki žleb ter ob planinski poti na Olševo. Drugo stopnjo poudarjenosti ima precej veliko območje Podolševe, kamor obiskovalci hodijo nabirat gozdne plodove. Rekreacijska funkcija je poudarjena tudi ob vseh označenih planinskih in sprehajalnih poteh ter v pasu gozda ob Panoramski cesti.

Turistična funkcija

Turistična funkcija je poudarjena s prvo stopnjo v ravninskem delu gozda v Logarski dolini in v Robanovem kotu ter v okolici Potočke zijalke. Prav tako je prva stopnja funkcije vzdolž slovenske planinske transverzale, ob Panoramski cesti in cestni povezavi čez Pavličovo sedlo v Avstrijo ter ob planinskih poteh na Olševo, Raduho, Kočo na Klemenči jami, Okrešelj in naprej na Kamniško sedlo ter Turski žleb.

Funkcija varovanja naravnih vrednot

Ta funkcija je na območju GGE Solčava na prvi stopnji poudarjena v gozdnem rezervatu Klemenškova planina in botaničnem rezervatu Melišče pod Planjavo.

Gozdovom, kjer so opredeljena zavarovana območja in naravne vrednote, se določi druga stopnja poudarjenosti funkcije varovanja naravnih vrednot. Zavarovana območja in naravne vrednote so opredeljene v Naravovarstvenih smernicah za gozdnogospodarski načrt GGE Solčava (ZRSVN, OE Celje, marec 2020), seznam z usmeritvami je naveden v poglavju 6.2.2.

Drugo stopnjo poudarjenosti funkcije ima tudi gozd nad in v bližnji okolici podzemnih jam in brezen, katerih je znotraj gozdnega prostora v GGE skupno 43 (seznam jam v poglavju 6.2.2.) ter izjemnih dreves, ki so prav tako navedena v poglavju 6.2.2. skupaj z usmeritvami.

V GGE je znotraj gozdnega prostora 6 izjemnih dreves. Hribska tisa nad Solčavo, brin na Plesnikovi ravni in macesen na Klemenči jami so zavarovani tudi kot naravne vrednote.

Preglednica 16/: Izjemna drevesa v gozdnem prostoru

Izjemno drevo	Višina (m)	Obseg (cm)	Ocenjena starost (let)	Nadmorska višina rastišča (m)
Veliki jesen na Polancu	26,5	230	-	740
Brin na Plesnikovi ravni	11,0	61	200	805
Macesen na Klemenči jami	27,5	473	-	1.270
Smreka na Strevčovem	40,0	301	150	1.190
Smreka na Icmankovi pl.	35,5	376	180	1.415
Hribska tisa nad Solčavo	13,0	340	700	822

Funkcija varovanja kulturne dediščine in drugih vrednot okolja

Ta funkcija je v GGE Solčava poudarjena v območjih kulturne krajine (Logarska dolina, Matkov kot, Robanov kot in Podolševa), okrog arheološko pomembnih objektov, sakralne stavbne dediščine, v okolici profane stavbne dediščine in v okolici memorialne dediščine. Varovane enote in območja kulturne dediščine so opredeljene v Podrobnejših kulturno varstvenih usmeritvah za GGE Solčava (ZVKDS, OE Celje, junij 2019). Seznam objektov v gozdnem prostoru GGE s pripadajočimi usmeritvami je naveden v poglavju 6.2.2.

Poučna funkcija

Poučno funkcijo imajo gozdovi ob učni poti po Logarski dolini.

Raziskovalna funkcija

Raziskovalna funkcija je poudarjena v gozdnem rezervatu Klemenškova planina.

Estetska funkcija

Estetska funkcija gozdov je poudarjena na prvi stopnji v pasu gozda ob pomembnih turističnih poteh, predvsem v Logaski dolini in Robanovem kotu ter ob slovenski planinski poti.

Drugo stopnjo poudarjenosti imajo gozdovi na celotnem območju kulturnih krajin – Podolševa, Robanov kot, Logarska dolina in Matkov kot ter znotraj krajinskih parkov.

2.3 Proizvodne funkcije

Lesnoproizvodna funkcija

Ta funkcija je podrobneje opisana in razčlenjena v ostalih poglavjih načrta, še zlasti v razdelku, ki obravnava gospodarjenje z gozdovi po RGR. Zato bodo na tem mestu prikazane samo glavne

značilnosti lesnoproizvodne funkcije. V GGE Solčava je ta funkcija poleg poudarjenih varovalne in biotopske funkcije zelo pomembna. Na to funkcijo najbolj vplivajo naslednji trije dejavniki: rastiščni potencial, dejansko stanje sestojev (potencial obstoječih sestojev) in pogoji za gospodarjenje z gozdovi.

39% gozdov ima obravnavano funkcijo poudarjeno s prvo stopnjo. To so vlažnejša rastišča z globokimi tlemi, zdravstveno stanje obstoječih sestojev je dobro, v strukturi razvojnih faz prevladuje odrasel gozd z razmeroma visoko lesno zalogo. Gre predvsem za gozdove v Podolševi in pod Raduho. 26% gozdov ima lesnoproizvodno funkcijo poudarjeno z drugo stopnjo, to so predvsem gozdovi na slabših, prisojnih rastiščih in rastiščih v dolinah, kjer so tla plitva. 34% gozdov ima to funkcijo poudarjeno s tretjo stopnjo. V to skupino sodijo varovalni gozdovi. Kot gozdovi brez lesnoproizvodne funkcije so izločeni le sestoji znotraj gozdnega rezervata (1% površine). Čeprav so posamezni predeli zaprti za spravilo oziroma bi posek lesa v teh predelih pomenil prevelik strošek, se je tem gozdovom vseeno določila lesno proizvodna funkcija na tretji stopnji poudarjenosti.

Funkcija pridobivanja drugih gozdnih dobrin

V enoti ni gozdov, kjer bi ugotovili, da pridobivanje gozdnih dobrin znatno presega povprečje. V Matkovem kotu je semenski sestoj smreke in jelke. Druga stopnja poudarjenosti je na območjih čebelje paše (podatki pridobljeni iz katastra čebelarstva Slovenije). V gozdovih s poudarjeno rekreacijsko funkcijo se vrši tudi pridobivanje drugih gozdnih dobrin, v kolikor za to obstajajo pogoji (gobe, borovnice), vendar je to značilno za vse gozdove, ki so bolj odprti in dostopni. Funkciji se medsebojno ne izključujeta, ampak sta skladni.

Lovnogospodarska funkcija

Ta funkcija je na prvi stopnji poudarjenosti okrog krmišč v premeru 200 m ter okrog vzdrževanih travnatih površin, kaluž in grmišč. V njihovi okolici je zaznati povečan pritisk divjadi na gozd (objedanje mladja, drgnjenje debel), prav tam gozdovi opravljajo navedeno funkcijo. V GGE je devet krmišč, od tega eno krmišče v LPN Kozorog Kamnik, ostala krmišča so v LD Solčava. Vzdrževane travnate površine so na višje ležečih predelih Podolševe.

Karta funkcij gozdov v merilu 1 : 25 000 je podana v kartnem delu načrta (Karta št. 7)

3 Opis stanja gozdov

3.1 Gospodarske kategorije gozdov

V enoti prevladujejo večnamenski gozdovi (51% površine), precej je tudi gozdov s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni. To so gozdovi v krajinskih parkih (14% površine gozdov), ki so bili razglašeni z Odlokom o razglasitvi naravnih znamenitosti ter kulturnih in zgodovinskih spomenikov na območju Občine Mozirje (Uradni list SRS št. 27/87). V odloku niso predvidene posebne omejitve gospodarjenja, razen omejitve pri gradnjah. To so gozdovi, kjer so najmočnejše poudarjene ekološke in socialne funkcije gozdov.

Na strmih in skalovitih karbonatnih pobočjih ter ob zgornji gozdni meji se pojavljajo varovalni gozdovi, ki predstavljajo 34% površine vseh gozdov v enoti. Varovalni gozdovi so razglašeni z Uredbo, pred tem so bili približno v tem obsegu razglašeni z občinskim odlokom.

Po sprejemu Uredbe so se precej zmanjšale površine gozdnih rezervatov. V enoti je ostal samo gozdni rezervat Klemenškova planina, ki je večinoma v državni lasti in predstavlja manj kot 1% površine gozdov v enoti.

V državnih gozdovih je bistveno višji delež varovalnih gozdov, gospodarskih gozdov je samo 19%.

Preglednica 17/D-KL: Gospodarske kategorije gozdov in njihova struktura po lastniških kategorijah (ha)

Gospodarske kategorije gozdov	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Večnamenski gozdovi	4.007,89	43,69	0,00	4.051,58
Gpn, ukrepi so dovoljeni	1.115,11	25,94	1,06	1.142,11
Gpn, ukrepi niso dovoljeni	12,84	54,07	0,00	66,91
Varovalni gozdovi	2.450,42	227,11	0,00	2.677,53
Skupaj	7.586,26	350,81	1,06	7.938,13

Gospodarske kategorije gozdov in prostorska razporeditev posameznih gospodarskih kategorij gozdov v merilu 1 : 25 000 je prikazana v kartnem delu načrta (karta št. 4).

Pregled gozdnih združb po rastiščnogojitvenih razredih (RGR) kaže, da prevladujejo za določen razred značilne združbe. Manjša odstopanja se pojavljajo zaradi ne povsem homogenih odsekov, nekaj združb pa se pojavlja na tako malih površinah, da zanje nismo oblikovali posebnih razredov.

Podlaga za ugotavljanje površine gozdov in sestojev so bili ugotovljena raba tal (dejanska raba kmetijskih zemljišč 2019, MKGP) in barvni digitalni ortofoto posnetki (izdelani v letu 2018).

Preglednica 18/KGR: Gozdni rastiščni tipi po gospodarskih kategorijah gozdov in rastiščnogojitvenih razredih

Gospodarske kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Ime gozdnega rastiščnega tipa	Površina (ha)	Delež (%)
02300-Sekundarni smrekovi gozdovi na silikatih	78100-Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	1.117,41	78,0
	64300-Predalpsko jelovo bukovje	96,61	6,7
	80300-Zgornjegorsko smrekovje z gozdno bekico	69,58	4,9
Skupaj RGR		1.432,93	18,1
04000-Gorski bukovi gozdovi na karbonatih-plitva tla	68300-Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	258,97	34,6
	64300-Predalpsko jelovo bukovje	177,67	23,7
	63400-Alpsko bukovje s črnim telohom	162,88	21,8
Skupaj RGR		748,42	9,4
05100-Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	64300-Predalpsko jelovo bukovje	686,03	77,5
	78100-Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	72,44	8,2

Gospodarske kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Ime gozdnega rastiščnega tipa	Površina (ha)	Delež (%)
	68300-Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	61,42	6,9
Skupaj RGR		884,72	11,1
05200-Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	64300-Predalpsko jelovo bukovje	587,10	59,6
	78100-Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	224,12	22,7
	60100-Pobočno velikojesenovje	63,55	6,4
Skupaj RGR		985,67	12,4
VEČNAMENSKI GOZDOVI		4.051,74	51,0
04300-Gozdovi s poudarjenimi funkcijami	63400-Alpsko bukovje s črnim telohom	360,20	38,4
	64300-Predalpsko jelovo bukovje	241,21	25,7
	68300-Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	173,42	18,5
Skupaj RGR		938,46	11,8
05100-Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	64300-Predalpsko jelovo bukovje	124,27	73,4
	78100-Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	28,49	16,8
	63400-Alpsko bukovje s črnim telohom	10,39	6,1
Skupaj RGR		169,26	2,1
05200-Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	64300-Predalpsko jelovo bukovje	13,77	40,0
	68300-Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlat	13,77	40,0
	78100-Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto b	6,89	20,0
Skupaj RGR		34,43	0,4
GPN, UKREPI SO DOVOLJENI		1.142,15	14,4
09200-Gozdni rezervati	63400-Alpsko bukovje s črnim telohom	23,42	35,0
	64300-Predalpsko jelovo bukovje	23,42	35,0
	68300-Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	13,38	20,0
Skupaj RGR		66,91	0,8
GPN, UKREPI NISO DOVOLJENI		66,91	100,0
09300-Varovalni gozdovi	70200-Alpsko ruševje	759,62	28,4
	63400-Alpsko bukovje s črnim telohom	581,89	21,7
	68300-Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	505,02	18,9
Skupaj RGR		2.677,61	33,7
VAROVALNI GOZDOVI		2.677,61	33,7
Skupaj vsi gozdovi		7.938,41	100,0

3.2 Lesna zaloga

Povprečna lesna zaloga gozdov v enoti se je (po točkovni oceni na stalnih vzorčnih ploskvah) malo zmanjšala in znaša 337 m³/ha. V lesni zalogi prevladujejo iglavci (70%), vendar se njihov delež zmanjšuje. V debelinski strukturi iglavcev prevladujeta V. in IV. razred, listavcev je največ v V. in III. debelinskem razredu. Skupno v lesni zalogi prevladuje debelo drevje (29% lesne zaloge nad 50 cm premera in 25% lesne zaloge od 40-50 cm premera). Delež najdebelejšega drevja se je tudi v tem obdobju še povečal.

Tako kot v celotnem območju tudi v solčavski enoti v sestojih prevladuje smreka, ki ji pripada več kot polovica (52%) skupne lesne zaloge. Med iglavci ima razmeroma visok delež v lesni zalogi še macesen (12%), ki je primešan smrekovim in bukovim sestojem v višjih legah. Jelka je bila včasih močnejše prisotna, vendar zaradi sušenja v preteklosti njen delež v skupni lesni zalogi znaša le 3%, enak je tudi delež rdečega bora, ki se pojavlja predvsem na toplejših legah.

Med listavci prevladuje bukev s 25% lesne zaloge. Plemeniti listavci tvorijo 4% skupne lesne zaloge, od tega gorski javor 3 %, veliki jesen 1%, manj kot 0,1% pa gorski brest, češnja in lipa.

Trdi in mehki listavci so v sestojih le posamično primešani. Pri trdih listavcih prevladuje črni gaber z 0,2% lesne zaloge v enoti, z neznatnim deležem se pojavljajo še mokovec, brek in mali jesen. Izmed mehkih listavcev prevladuje siva jelša (0,1%), pojavljajo se še breza, vrbe in jerebika.

Preglednica 19/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	5,5	13,2	21,2	27,4	32,7	174,3	51,8
Jelka	5,4	12,3	20,4	26,0	35,9	11,6	3,4
Bor	7,5	16,3	22,3	28,0	25,9	10,5	3,1
Macesen	8,2	16,4	22,1	28,8	24,5	39,3	11,7
Bukev	7,5	22,9	25,6	18,7	25,3	85,1	25,2
Pl. lst.	12,7	23,1	21,5	17,4	25,3	14,6	4,3
Dr. tr. lst.	11,4	26,5	26,3	16,0	19,8	0,8	0,2
Meh. lst.	27,7	27,2	15,7	12,1	17,3	0,9	0,3
Iglavci	6,1	13,8	21,3	27,6	31,2	235,8	69,9
Listavci	8,5	23,0	24,9	18,4	25,2	101,3	30,1
Skupaj	6,8	16,6	22,4	24,8	29,4	337,1	100,0

Pregled po lastništvu kaže, da je zaradi drugačnih rastiščnih razmer višja lesna zaloga zasebnih gozdov, in sicer 340 m³/ha, medtem ko v državnih gozdovih zaradi višjega deleža varovalnih gozdov znaša 262 m³/ha.

Preglednica 20/D-LZL: Lesna zaloga gozdov po lastniških kategorijah

	Enota	Skupaj	Lastniška kategorija		
			Zasebni gozd	Državni gozd	Gozdovi lokalnih skupnosti
Iglavci	m ³	1.871.625	1.814.929	56.505	191
	m ³ /ha	235,8	239,2	161,1	180,2
Listavci	m ³	804.297	768.449	35.515	333
	m ³ /ha	101,3	101,3	101,2	314,1
Skupaj	m³	2.675.922	2.583.378	92.020	524
	m ³ /ha	337,1	340,5	262,3	494,3

Lesna zaloga se je na celotni površini GGE ugotavljala s stalnimi vzorčnimi ploskvami (SVP). Pri tem so v stratumu združeni rastiščnogojitveni razredi (RGR) s podobnimi rastiščnimi in sestojnimi razmerami. Prvi stratum predstavljajo sekundarni smrekovi gozdovi na silikatih, drugega pa vsi gospodarski gozdovi na karbonatih. Tretji stratum predstavljajo gozdni rezervati in varovalni gozdovi. V prvih dveh stratumih (gospodarski gozdovi) je gostota SVP 200 x 1.000 m (ena ploskev na 20 ha površine), v zadnjem stratumu pa 1.000 x 1.000 m (ena ploskev na 100 ha).

Korekcijski faktorji skupne lesne zaloge po stratumih se gibljejo v intervalu od 0,98 (stratum 1) do 1,13 (stratum 2). Skupno se je lesna zaloga iglavcev po opisih sestojev korigirala glede na meritve na SVP s faktorjem 1,06, lesna zaloga listavcev pa s faktorjem 1,16.

Vzorčna napaka je odvisna zlasti od števila vzorčnih ploskev in je najvišja v varovalnih gozdovih, kjer znaša 36,3%. V gospodarskih gozdovih je vzorčna napaka nižja (po stratumih 14 in 8%). Zaradi večje variabilnosti ploskev po ujmi se je vzorčna napaka v GGE povečala (iz 6,3 na 9,2%).

Intervalna ocena lesne zaloge z upoštevanjem različne gostote ploskev znaša med 305,5 m³/ha in 367,3 m³/ha. Interval zaupanja za celotno GGE (s 5% tveganjem) je zaradi variabilnosti razmeroma širok. V prejšnjem obdobju je znašala intervalna ocena lesne zaloge od 325,7 do 369,5 m³/ha.

Preglednica 21/D-LZU: Način ugotavljanja lesne zaloge

Stratum	Rastiščnogojitveni razred	Površina	Lesna zaloga (v m ³ /ha)	Število vzorčnih ploskev	+E (%)
STALNE VZORČNE PLOSKVE					
1	02300- sekundarni smrekovi gozdovi na sil.	1.432,93	390,3	75	14
2	04000- gorski bukovi gozd.na karb.-plitva tla	748,37	387,7	47	7,8
2	04300- gozdovi s poudarjenimi funkcijami	938,44	375,2	42	
2	05100- jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	1.053,92	406,5	66	
2	05200- zasmrečeni jelovo-bukovi gozd.na karb.	1.020,03	415,7	43	
3	09300- varovalni gozdovi	2.677,53	224,5	23	36,3
3	09200- gozdni rezervati	66,91	308,5	1	
SKUPAJ		7.938,13	337,1	297	9,2

Glede na izmerjene višine dreves na SVP so se preverile tarife po odsekih. Povsod smo uporabili Schaefferjeve tarife za enodobne gozdove. Tarife smo ugotavljali na podlagi meritev višin dveh naključno izbranih dreves na SVP. Na podlagi teh meritev so bile za vsako skupino drevesnih vrst po posameznih stratumih izračunane povprečne tarife. Izračunane tarife smo primerjali s starimi tarifami in ugotovili manjša odstopanja. Glede na stanje sestojev in to primerjavo so se tarife po odsekih pri smreki popravile v RGR 05200 in v varovalnih gozdovih, pri macesnu, bukvi in plemenitih listavcih pa na večini površine GGE (za ½ do 1 tarifni razred).

3.3 Prirastek

V prirastku tako kot lesni zalogi s 69% prevladujejo iglavci. Intenzivnost priraščanja (% lesne zaloge) je malo višja pri listavcih in znaša 2,0%, skupaj pa je 1,9 %. Letni prirastek se je glede na prejšnje obdobje malo zmanjšal (sorazmerno z zmanjšanjem lesne zaloge) in sedaj znaša 6,4 m³/ha.

Preglednica 22/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,52	0,78	0,99	1,09	1,03	4,42	68,8
Listavci	0,33	0,56	0,48	0,30	0,32	1,99	31,2
Skupaj:	0,85	1,34	1,47	1,39	1,35	6,41	100,0

V zasebnih gozdovih je prirastek višji in znaša 6,5 m³/ha, v državnih gozdovih pa znaša 4,3 m³/ha.

Preglednica 23/D-PL: Letni prirastek po lastniških kategorijah

	Enota	Skupaj	Lastniška kategorija		
			Zasebni gozdovi	Državni gozdovi.	Gozdovi lokalnih skupnosti
Iglavci	m ³	35.026	34.133	890	4
	m ³ /ha	4,41	4,50	2,54	3,34
Listavci	m ³	15.860	15.225	629	6
	m ³ /ha	2,00	2,01	1,79	6,02
Skupaj	m³	50.887	49.358	1.519	10

	m ³ /ha	6,41	6,51	4,33	9,36
--	--------------------	------	------	------	------

Prirastek se je ugotavljal na podlagi ponovljenih meritev na SVP. Skupaj je bilo za izračun uporabljenih 271 ploskev ali 3.163 dreves s ponovljenimi meritvami (brez posekanih dreves, sušic in napačno opredeljenih dreves). Na osnovi podatkov pridobljenih z meritvami na SVP smo za skupine drevesnih vrst in stratume ugotavljanja lesne zaloge (oziroma RGR) določili prirastne nize. Seznam prirastnih nizov po odsekih je v prilogah.

3.4 Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Med razvojnimi fazami oziroma zgradbami sestojev kljub izraziti ujmi po površini prevladujejo debeljaki (64% površine), katerih delež se je glede na preteklo načrtovalno obdobje zmanjšal za 5% skupne površine. Povečal se je delež sestojev v obnovi, ki sedaj obsegajo 13% površine. Tudi raznomernih sestojev skupaj je 13% površine, od teh prevladujejo posamezno do šopasto raznomerni sestoji. V gospodarskih gozdovih je bistveno manj raznomernih sestojev (skupaj 8%) in grmičavega gozda, več pa je sestojev v obnovi (20% površine gospodarskih gozdov).

Delež drogovnjakov je ostal enak, na dobrih 3% površine. Pojavljajo se na manjših površinah med prevladujočimi debeljaki.

Površina mladovij se je le malo povečala (iz 1,6 na 2,3 % površine). Razen velikih golih površin, nastalih po vetrolomu in povezanih napadih podlubnikov, se mladovje pojavlja malopovršinsko. Zato manjša jedra znotraj sestojev niso bila izločena, ampak so vključena v ostalih razvojnih fazah.

Na ekstremnih rastiščih se pojavljajo grmičavi gozdovi (4%) in pionirski gozdovi z grmišči (0,4%). To so gozdovi na rastiščih z nizko proizvodno sposobnostjo in posledično z nizko povprečno lesno zalogo.

Povprečna lesna zaloga v debeljakih se je povečala za 7 m³/ha, močno se je pa zaradi vetroloma zmanjšala lesna zaloga sestojev v obnovi (za 70 m³/ha).

Preglednica 24/RF1/P: Površine in značilnosti razvojnih faz oz. zgradba sestojev

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Podmladek						Lesna zaloga	Število SVP	± E	Srednji premer
			Površina		Zasnova							
	ha	%	ha	%	1	2	3	4	m ³ /ha		%	cm
Mladovje	184,65	2,3								23		
Drogovnjak	261,78	3,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	203,5	19	28,7	17
Debeljak	5.109,75	64,4	305,09	6,0	12,4	65,8	21,5	0,3	405,1	196	5,8	27
Sestoj v obnovi	1.036,29	13,1	385,12	37,2	28,0	61,0	10,6	0,4	308,8	33	21,5	29
RAZNOM.(ps-šp)	685,47	8,6	82,77	12,1	13,8	26,9	59,3	0,0	186,3	19	31,8	21
RAZNOM.(sk-gnz)	319,38	4,0	48,80	15,3	6,6	47,5	35,2	10,7	292,3	6	58,2	20
Grmičav gozd	308,90	3,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,1	1		11
Pion. gozd z grmišči	31,91	0,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,3			
Skupaj	7.938,13	100,0	821,78	10,4						297	6,8	25

Opomba: Podatki v zadnjih treh kolonah preglednice izvirajo iz meritev na stalnih vzorčnih ploskvah

V sestavi podmladka po skupinah drevesnih vrst z 46% prevladuje smreka, od listavcev je v podmladku največ bukve (27%). Razveseljiv je pojav jelke v podmladku (7%). Njen delež v gozdovih se je zaradi sušenja v preteklosti zmanjšal, počasi pa se znova vrača v sestoj. Glede na precejšnjo zasmrečenost gozdov v enoti je razveseljivo dejstvo, da se v podmladku pojavljajo tudi ostali listavci. Predvsem je zadovoljiv delež plemenitih listavcev (13%), mestoma se pomlajujejo tudi ostali listavci. Hrastov v podmladku, tako kot v lesni zalogi, ni.

Preglednica 25/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	380,34	57,79	13,91	37,80	0,00	221,30	0,00	108,94	0,16	1,54	821,78
%	46,28	7,03	1,69	4,60	0,00	26,93	0,00	13,26	0,02	0,19	100,00

Zasnova mladovij se je poslabšala, ker je zaradi vetroloma (in podlubnikov) nastalo dosti nepomlajenih ali slabo pomlajenih površin. Skupaj je sicer še 47% mladovij z bogato ali dobro zasnovo, kar 41% jih ima slabo zasnovo. Tudi negovanost mladovij je neprimerna, prevladujejo nenegovani sestoji. Zasnova drogovnjakov je večinoma dobra, vendar jih je skoraj 70 % nenegovanih. Debeljaki so večinoma pomanjkljivo negovani (51%) ali celo nenegovani (40%). Tudi negovanost več kot polovice sestojev v obnovi je pomanjkljiva. Večina raznomernih sestojev je nenegovanih, velik delež teh se nahaja v varovalnih gozdovih.

Preglednica 26/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	184,65	13,9	33,4	11,3	41,4	7,2	18,2	73,3	1,3	12,9	12,1	15,7	59,3
Drogovnjak	261,78	10,0	51,8	36,6	1,6	1,6	29,5	68,9	0,0	23,6	52,1	20,9	3,4
Debeljak	5.109,75					8,9	51,1	40,0	0,0	3,1	31,4	53,4	12,1
Sestoj v obnovi	1.036,29					38,2	53,7	8,1	0,0				
RAZNOM. (ps-šp)	685,47					2,9	21,9	75,2	0,0				
RAZNOM. (sk-gnz)	319,38					1,9	42,5	55,6	0,0				
Grmičav gozd	308,90												
Pionirski gozd z grmišči	31,91	0,0	0,0	0,0	100,0								
Skupaj	7.938,13												

3.5 Tipi sestojev

Sestojni tipi v enoti so opredeljeni glede na tipe drevesne sestave v Pravilniku. V enoti je največ drugih pretežno iglastih gozdov (33%) ter mešanih gozdov (drugih gozdov iglavcev in listavcev – 27%). Na velikih površinah se razprostirajo čisti smrekovi gozdovi, kar kaže na precejšnjo zasmrečenost gozdov v enoti (23%). Razmeroma malo je čistih bukovih gozdov ter drugih pretežno listnatih gozdov, ki skupaj predstavljajo le 8% površine, mešani gozdovi bukve in smreke se pojavljajo na 9% površine vseh gozdov v enoti.

Preglednica 27/D-DS: Tipi drevesne sestave gozdov

Tip drevesne sestave	Površina (ha)	Delež (%)
Bukovi gozdovi	461,00	5,8
Drugi pretežno listnati gozdovi	180,91	2,3
Gozdovi bukve in smreke	752,54	9,5
Smrekovi gozdovi	1.793,41	22,6
Drugi pretežno iglasti gozdovi	2.591,58	32,6
Drugi gozdovi iglavcev in listavcev	2.158,69	27,2
Skupaj	7.938,13	100,0

Sestojna karta je bila obnovljena že v preteklem načrtovalnem obdobju. Tokrat smo na terenu in v pisarni s pomočjo digitalnih ortofoto posnetkov iz leta 2018 (DOF) po potrebi popravili meje obstoječih sestojev, izločili nove ali združili stare sestoje. Novo sestojno karto smo torej izdelali tako, da smo uporabili za podlago staro sestojno karto, nove DOF-e, upoštevali izvedene ukrepe (posek, gojitvena dela) ter na podlagi terenskih ogledov tudi popravili napačne zarise iz prejšnje digitalizacije. Na terenu je bilo narejenih slaba polovica površine gospodarskih gozdov ali 30% površine vseh gozdov (skupaj z varovalnimi gozdovi in gozdnim rezervatom).

Popravljenе meje smo nato digitalizirali v računalniškem programu MapInfo. Trenutno je v GGE 1.151 sestojev s povprečno velikostjo 6,9 ha. Sestoji so praviloma izločeni znotraj odsekov, le izjemoma segajo preko njihovih meja (varovalni gozdovi, grmičav gozd in podobno).

Pregledna karta drevesne sestave gozdov v merilu 1 : 25 000 je podana v kartnem delu načrta (Karta št. 2)

3.6 Ohranjenost gozdov

Za enoto je značilen visok delež ohranjenih gozdov (46%). Približno tretjina gozdov v enoti je spremenjenih, petina (18%) pa močno spremenjenih. Gozdov z izmenjano drevesno sestavo skoraj ni.

Poleg gozdov s posebnim namenom, kjer ukrepi niso dovoljeni (popolnoma naravna sestava drevesnih vrst) so najbolj ohranjeni varovalni gozdovi, v katerih se zaradi njihove varovalne funkcije in težke dostopnosti le izjemoma gospodari. Zaradi preteklega načina gospodarjenja (pospeševanje iglavcev) in zaraščanja opuščenih kmetijskih zemljišč imajo najbolj spremenjeno drevesno sestavo večnamenski gozdovi in gozdovi s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni (gospodarski gozdovi).

Preglednica 28/OHR: Ohranjenost po gospodarskih kategorijah gozdov

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi	494,14	12,2	1.966,88	48,5	1.586,98	39,2	3,58	0,1	4.051,58	51,1
Gpn, ukrepi so dovoljeni	696,09	60,9	381,09	33,4	64,93	5,7	0,00	0,0	1.142,11	14,4
Gpn, ukrepi niso dovoljeni	66,91	100,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	66,91	0,8
Varovalni gozdovi	2.374,19	88,6	248,18	9,3	55,16	2,1	0,00	0,0	2.677,53	33,7
Skupaj vsi gozdovi	3.631,33	45,8	2.596,15	32,7	1.707,07	21,5	3,58	0,0	7.938,13	100,0

3.7 Kakovost drevja

Kakovost drevja je bila ocenjena na 2.207 drevesih. Glede na prejšnje obdobje je ostalo težišče pri iglavcih med prav dobro in dobro kakovostjo, pri listavcih pa bližje dobri kakovosti.

Največ odlično ocenjenih dreves imata bor in macesen, največ dreves z zadovoljivo in slabo kakovostjo pa listavci.

Preglednica 29/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	1.208	5,2	34,4	52,9	6,1	1,4
Jelka	103	1,9	33,0	56,4	8,7	0,0
Bor	72	11,1	30,6	52,7	5,6	0,0
Macesen	178	22,5	38,7	27,5	9,6	1,7
Bukev	541	4,4	28,7	44,4	17,0	5,5
Pl. lst.	99	3,0	28,3	45,4	18,2	5,1
Dr. tr. lst.	2	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Meh. lst.	4	0,0	0,0	25,0	50,0	25,0
Skupaj iglavci	1.561	7,2	34,6	50,2	6,7	1,3
Skupaj listavci	646	4,2	28,3	44,3	17,6	5,6
Skupaj	2.207	6,3	32,8	48,5	9,9	2,5

3.8 Poškodovanost drevja

Poškodovanost gozdnega drevja se določa na stalnih vzorčnih ploskvah, ocenjujejo se samo hujše poškodbe.

Najbolj pogoste poškodbe dreves so še vedno poškodbe na deblu in koreničniku s 5,7% (delež poškodovanih dreves se je malo povečal), poškodb na vejah je 1,7%, osutost se pojavlja pri 0,5% dreves. Povečan obseg poškodb na deblu in koreničniku kaže tudi na večje poškodbe zaradi sečnje in spravila lesa.

Preglednica 30/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	5,7
Veje	1,7
Osutost	0,5
Skupaj	7,9

3.9 Objedenost gozdnega mladja

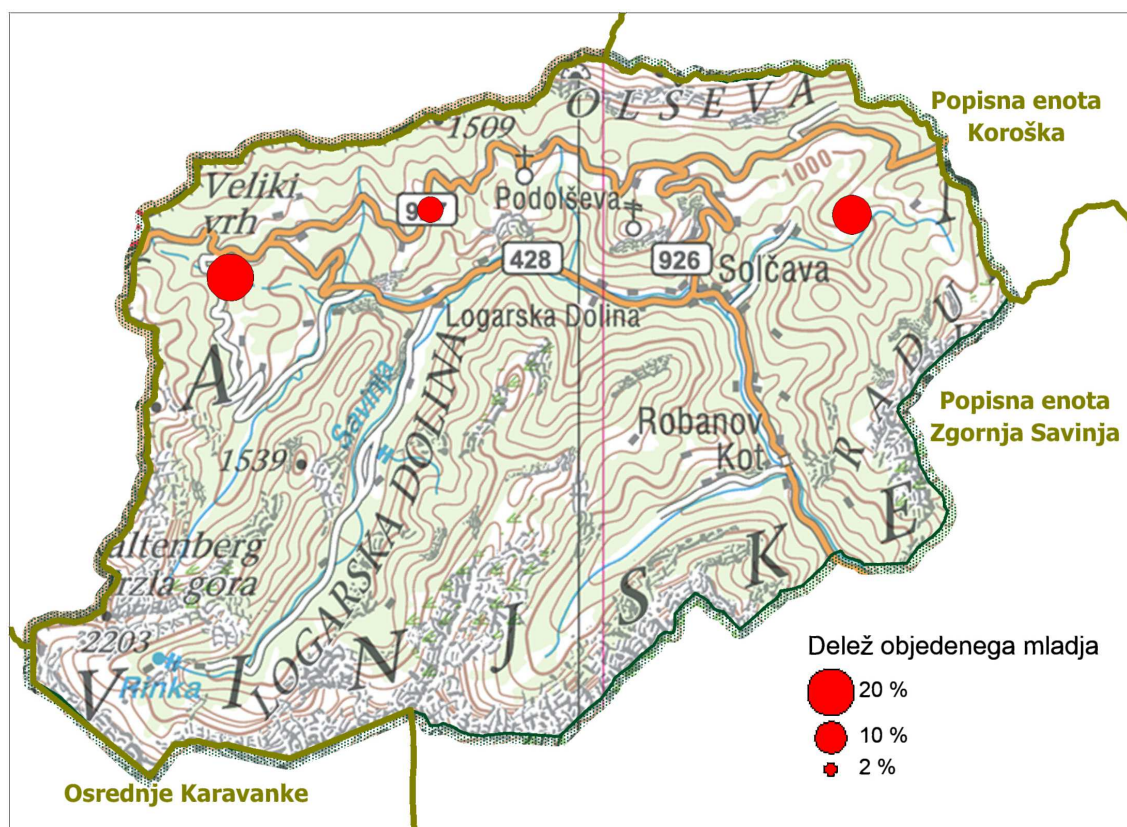
Stopnja objedenosti gozdnega mladja je prikazana s podatki podrobnega popisa objedenosti mladja iz leta 2017. To je bil že tretji popis po prenovljeni metodi na območju celotne Slovenije. Prva dva popisa sta bila izvedena v letih 2010 in 2014. Izvedba popisa na terenu prostorsko ni vezana na območje LUO, ampak se opravlja po "ekoloških enotah", pri oblikovanju katerih so upoštevali populacijska območja rastlinojede parkljaste divjadi in podobne gozdnogospodarske enote glede na območne rastiščno-gojitvene tipe. GGE Solčava spada v popisno enoto Zgornja Savinja in v nadaljevanju prikazujemo podatke za celotno popisno enoto.

Preglednica 31/OM1: Objedenost gozdnega mladja - skupno

Razred mladja	Število/ha	Objedenost (%)
1. do 15 cm	54.643	/ *
2. 16-30 cm	30.120	15,2
3. 31-60 cm	24.704	15,8
4. 61-150 cm	15.633	10,9
Skupaj 1-4	125.100	/ *
Skupaj 2-4	70.457	14,4

Skupna objedenost gozdnega mladja je 14,4%. Največja je objedenost v 3. višinskem razredu 15,8%.

Pri listavcih je objedenost 22,8%, pri iglavcih pa 7,5%. Največji delež v drevesni sestavi ima smreka (46%) z nizko stopnjo objedenosti (5,8%). Jelka je redkeje prisotna (9%) s 17,1% objedenostjo. Med listavci je v večjem deležu (24%) zastopana bukev, ki ima 11% objedenost. Ostali listavci so prisotni z 21% deležem, imajo pa bistveno višjo objedenost. Objedenost mehkih listavcev je 46,4%, plemenitih listavcev 45,7%, hrastov 32,8% in drugih trdih listavcev 23,1%.



Karta 4: Karta lokacij ocenjevalnih ploskev v GGE Solčava.

Preglednica 32/OM2: Objedenost gozdnega mladja po drevesnih vrstah

Drevesna vrsta	Delež drevesne vrste v mladju (v %)			Objedenost %
	do 30 cm	31-60 cm	61-150 cm	
Smreka	31	54	47	5,8
Jelka	21	8	6	17,1
Bukev	12	23	36	11,0
Hrasti	4	1	1	32,8
Plemeniti listavci	23	3	1	45,7
Drugi trdi listavci	7	9	5	23,1
Mehki listavci	2	2	3	46,4
iglavci	51	62	53	7,5
listavci	49	38	47	22,8
Skupaj	-	-	-	14,4

Objedenost v PE Zgornja Savinja se je značilno zmanjšala in sicer iz 19,7% (l. 2014) na 14,4 %. Listavci so precej bolj poškodovani kot iglavci. Glede na predhodni popis se je znižala objedenost listavcev, predvsem na račun velikega deleža manj poškodovane bukke, medtem ko se je objedenost plemenitih listavcev ponovno povečala, kar ima za posledico nizek delež plemenitih listavcev, predvsem v 4. višinskem razredu. Glavna povzročitelja objedanja sta srnjad in jelenjad, v nekaterih delih PE tudi gams. V primerjavi z ostalimi PE v Sloveniji je poškodovanost mladja relativno majhna in za razvoj gozdov razmeroma neproblematična.

V GGE Solčava so bile v popisu zajete samo 3 popisne ploskve, kjer je bila ugotovljena nekoliko višja objedenost gozdnega mladja v primerjavi s skupno v popisni enoti Zgornja Savinja. Objedenost iglavcev je bila 5,3%, listavcev kar 64,2% in skupaj 18,1%. Na popisnih ploskvah je bil delež listavcev 22 % (večinoma mehki listavci) in iglavcev 78 %.

3.10 Odmrlo drevje

Pod odmrlo drevje na ploskvah evidentiramo število stoječih sušic z neuporabnim lesom in ležečih trhljih dreves, ločeno na iglavce in listavce ter po razširjenih debelinskih razredih. V GGE Solčava je število odmrlega drevja 45 dreves na hektar, lesna masa tega odmrlega drevja znaša 34 m³/ha.

Primerjava po debelinskih razredih pokaže, da je največ odmrlega drevja v prvem debelinskem razredu, in sicer 36 dreves na hektar (15,5 m³/ha). Precej odmrlega drevja je tudi v drugem debelinskem razredu - 13,6 m³/ha ali 8 dreves. Malo odmrlih dreves je v tretjem debelinskem razredu (nad 50 cm premera), samo 1,4 drevesa ali 4,5 m³/ha (pretežno ležeče drevje). Glede na preteklo obdobje se je močno povečala količina odmrlega drevja listavcev in vsega ležečega drevja, kar je razumljivo kot posledica vetrolomov v letih 2017 in 2018.

Primerjava med RGR kaže, da je najmanj odmrlega drevja v sekundarnih smrekovih gozdovih na silikatih (RGR 02300) in sicer 32 dreves na hektar (19 m³/ha), največ pa v jelovo-bukovih gozdovih na karbonatih (RGR 05100) – 50 dreves na hektar (59 m³/ha).

Delež stoječega odmrlega drevja je 37%, prevladuje pa tanjše drevje. Po skupinah drevesnih vrst prevladujejo iglavci s 64%.

Preglednica 33/OD: Odmrlo drevje v GGE (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	9,5	4,9	14,4	13,6	8,2	21,8	23,1	13,1	36,2	15,5
30 - 49 cm	1,4	0,9	2,3	3,5	2,1	5,6	4,9	3,0	7,9	13,6
50 in več cm	0,2	0,0	0,2	0,7	0,5	1,2	0,9	0,5	1,4	4,5
Skupaj	11,1	5,8	16,9	17,8	10,8	28,6	28,9	16,6	45,5	33,6

Za celotno GGE je količina odmrlega drevja zadostna, ker dosega 10% lesne zaloge. Tudi debelega odmrlega drevja (debelinska razreda nad 30 cm) je dovolj, da je zagotovljeno ohranjanje biotskega ravnovesja, saj delež tega drevja presega 3% lesne zaloge. Poleg tega ugotavljamo, da je zaradi redkejša mreže SVP v varovalnih gozdovih tam dejansko več odmrlega drevja, kot je prikazano. Pojavlja pa se lahko primanjkljaj stoječega odmrlega drevja, zlasti v določenih RGR.

4 Analiza preteklega gospodarjenja z gozdovi

4.1 Kratek opis zgodovine gospodarjenja z gozdovi v gozdnogospodarski enoti

Tako kot drugje v območju lahko tudi tu pri preteklem gospodarjenju z gozdovi ločimo veleposestniške gozdove (škofijska posest) in kmečke gozdove. V škofijskih gozdovih se je gospodarilo golosečno in sadilo smreko. Med 1. in 2. svetovno vojno so bile velike golosečnje v Grohatu. Les so spravljali po lesenih rižah v Globašo. V Hudi goši so zaradi težavnega spravila sekali predvsem iglavce in prav tako spravljali les po lesenih rižah do Savinje ter ga nato po njej plavili do Nazarij, kjer je bil žagarski obrat. Prvi načrti so bili izdelani že zgodaj (1892) in so se kasneje večkrat obnovili, po letu 1953 vsako desetletje.

Za kmečke gozdove je tako kot drugje po dolini značilno kmečko prebiranje in občasni močnejši posegi v gozdove (colske sečnje, deloma tudi goloseki) ob predajah posesti ali v času gospodarske krize. Zelo pogosto je bilo tudi novinarjenje. Novine so delali tudi na težko dostopnih pobočjih v današnjih varovalnih gozdovih, večinoma na primernejši silikatni podlagi. Danes so porasle, tako kot ostala opuščena kmetijska zemljišča, predvsem s smrekovimi sestoji. Spravilne in transportne razmere so bile zelo težavne. Med obema svetovnima vojnoma so les v predelih okrog Pavličevega sedla spravljali v Železno Kaplo in od tam po železnici do Trsta. Osnovno cestno omrežje se je dogradilo šele po drugi svetovni vojni.

4.2 Gospodarjenje z gozdovi v preteklem ureditvenem obdobju

Gospodarjenje v preteklem desetletju lahko razdelimo na tri obdobja. Na začetku desetletja (2010 do 2013) je gospodarjenje potekalo brez večjih ujm in motenj, zaradi razmer na trgu pa lastniki večinoma niso dosti sekali. Realizacija poseka je bila nizka (71 %). Na sredini obdobja (2014 do 2017) je bila realizacija poseka še malo nižja (65%), povečal pa se je delež sanitarnega poseka. Gozdove je v manjši meri prizadel žledolom leta 2014 (samo nižje lege), vendar so se kasneje pojavili podlubniki. Zadnji dve leti veljavnosti načrta pa je zaznamovala sanacija vetroloma (decembra 2017), ki se je v manjšem obsegu ponovil še leta 2018. Poleg tega so se močno razmahnili tudi podlubniki. Z vetrolomom so bila delno prizadeta tudi slabo odprta območja v težkih rastiščnih razmerah (veliki nakloni, skalovitost), kjer je bila potrebna gradnja gozdnih vlak in tudi žičničarsko spravilo. V letih 2018 in 2019 je bila realizacija letnega možnega poseka 212%.

Na gradnjo gozdnih vlak so vplivali poleg potrebne sanacije vetroloma tudi razpisi PRP. Močno povečanje obsega gradnje gozdne infrastrukture zaradi razpisa PRP je tako bilo v letu 2011 in delno 2013 (izgradnja gozdne ceste Dom planincev – Ožgani kir), povečan obseg je bil tudi v letu 2019 zaradi sanacije vetroloma.

Realizacija gozdnogojitvenih del je nizka (ne samo v tem ureditvenem obdobju), na kar ne vpliva samo premajhen obseg subvencij. Sanacija površin po vetrolomu bo potekala še v tem obdobju, v preteklem obdobju zaradi tega obseg opravljenih del ni višji.

4.2.1 Posek

Podatek o poseku iz evidence je na ravni GGE (skupno za vse kategorije lastništev in vse drevesne vrste) statistično preverjen s podatkom iz stalnih vzorčnih ploskev. Pri tej primerjavi so z različno gostoto ploskev upoštevani gospodarski in varovalni gozdovi. Posek iz evidence na ravni GGE je v mejah zaupanja količine poseka, ugotovljenega na stalnih vzorčnih ploskvah (ob 5 % tveganju). Ocena poseka na stalnih vzorčnih ploskvah znaša 444.967 m³ in presega tekočo evidenco (336.101 m³) za 24%. Intervalna ocena poseka znaša od 310.128 m³ do 579.806 m³.

Realizacija skupnega poseka po tekočih evidencah znaša 97%, pri iglavcih je realizacija najvišjega možnega poseka 103%. Po oceni poseka na SVP je tudi celotni posek močno presežen (128,1%).

Zaradi velike razlike med tekočo evidenco in oceno poseka na SVP je v vseh preglednicah uporabljena ocena poseka na SVP, ker je tako bilančni izračun realnejši.

Preglednica 34/P-GGE: Realizacija poseka v preteklem ureditvenem obdobju

2010 - 2019	Načrtovani posek	Realizacija poseka - po tekočih evidencah		Realizacija poseka - po podatkih iz SVP (točkovna in intervalna ocena)		
	m ³	m ³	%	točkovno m ³	interval +- m ³	%
Iglavci	273.775	281.412	102,8	372.656	119.768	136,1
Listavci	73.612	54.689	74,3	72.402	55.522	98,4
Skupaj	347.387	336.101	96,8	444.967	134.839	128,1

Pregled poseka po rastiščnogojitvenih razredih nam kaže, da je bil skupni možni posek presežen v vseh razredih, največja preseganja so pa v RGR 04300, 04500, 05000 in 05200 (kjer presega načrtovan posek tudi tekoča evidenca). Ti razredi so bili tudi najmočneje prizadeti v vetrolomu.

Preglednica 35/D-PGR: Realizacija poseka po ureditvenih obdobjih

Ureditveno obdobje od 2010 do 2019 leta

Gospodarski razred		Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
		m ³	m ³	%	%
02300 - Sekundarni smrekovi gozdovi na silikatih	Iglavci	98.790	111.090	112,5	32,0
	Listavci	3.698	3.715	100,5	1,1
	Skupaj	102.488	114.805	112,0	33,0
04000 - Gorski bukovi gozdovi na karbonatih-plitva tla	Iglavci	30.102	45.528	151,2	13,1
	Listavci	15.218	13.886	91,2	4,0
	Skupaj	45.320	59.414	131,1	17,1
04300 - Gozdovi s poudarjenimi funkcijami	Iglavci	11.398	23.418	205,5	6,7
	Listavci	5.100	6.993	137,1	2,0
	Skupaj	16.498	30.411	184,3	8,8
04500 - Mešani visokogorski bukovi gozdovi na karbonatih	Iglavci	20.609	33.785	163,9	9,7
	Listavci	12.403	20.504	165,3	5,9
	Skupaj	33.012	54.289	164,5	15,6
05000 - Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih-plitva tla	Iglavci	14.548	28.109	193,2	8,1
	Listavci	9.179	4.194	45,7	1,2
	Skupaj	23.727	32.303	136,1	9,3
05100 - Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	Iglavci	23.327	30.130	129,2	8,7
	Listavci	18.576	13.243	71,3	3,8
	Skupaj	41.903	43.373	103,5	12,5
05200 - Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih	Iglavci	65.604	91.845	140,0	26,4
	Listavci	6.899	6.470	93,8	1,9
	Skupaj	72.503	98.315	135,6	28,3
09200 - Gozdni rezervati	Iglavci	0	26	0,0	0,0
	Listavci	0	22	0,0	0,0
	Skupaj	0	48	0,0	0,0
09300 - Varovalni gozdovi	Iglavci	9.397	8.634	91,9	2,5
	Listavci	2.539	3.375	132,9	1,0
	Skupaj	11.936	12.009	100,6	3,5
skupaj	Iglavci	273.775	372.565	136,1	107,2
	Listavci	73.612	72.402	98,4	20,8
	Skupaj	347.387	444.967	128,1	128,1

V ureditvenem obdobju do 2010 je bil precej nižji možni posek presežen samo v enem RGR pri iglavcih, skupna realizacija je bila 80%.

Razlike v vrstah poseka so značilne. V zadnjem obdobju se je količina negovalnega poseka le malo povečala (za 14.800 m³), zmanjšal se je posek za gozdno infrastrukturo in nedovoljeni posek.

Približno za toliko, kolikor je bil večji posek v zadnjem obdobju, pa se je povečala količina sanitarnega poseka (137.160 m³).

Ureditveno obdobje od 2000 do 2009 leta

Gospodarski razred		Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
		m ³	m ³	%	%
02321 - Sekundarna acidofilna gorska smrečja	Iglavci	82.644	68.760	83,2	29,1
	Listavci	1.362	996	73,1	0,4
	Skupaj	84.006	69.756	83,0	29,5
04021 - Gorski in visokogorski gozdovi na strmih legah	Iglavci	16.171	15.119	93,5	6,4
	Listavci	7.933	4.073	51,3	1,7
	Skupaj	24.104	19.192	79,6	8,1
04321 - Gozdovi s poudar. funkcijami	Iglavci	9.019	6.456	71,6	2,7
	Listavci	3.987	2.983	74,8	1,3
	Skupaj	13.006	9.439	72,6	4,0
04521 - Ohranjeni visokogorski bukovi gozdovi	Iglavci	11.171	12.008	107,5	5,1
	Listavci	7.680	3.478	45,3	1,5
	Skupaj	18.851	15.486	82,1	6,6
05021 - Jelovo-bukovi gozdovi na strmih in skal. legah	Iglavci	10.191	9.423	92,5	4,0
	Listavci	5.970	2.250	37,7	1,0
	Skupaj	16.161	11.673	72,2	4,9
05121 - Ohranjeni jelovo-bukovi gozdovi	Iglavci	16.039	11.916	74,3	5,0
	Listavci	13.080	7.335	56,1	3,1
	Skupaj	29.119	19.251	66,1	8,2
05221 - Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi	Iglavci	47.722	37.484	78,5	15,9
	Listavci	3.226	1.942	60,2	0,8
	Skupaj	50.948	39.426	77,4	16,7
09241 - Gozdni rezervati	Iglavci	0	615	0,0	0,3
	Listavci	0	888	0,0	0,4
	Skupaj	0	1.503	0,0	0,6
09342 - Varovalni gozdovi	Iglavci	0	2.699	0,0	1,1
	Listavci	0	1.067	0,0	0,5
	Skupaj	0	3.766	0,0	1,6
skupaj	Iglavci	192.957	164.480	85,2	69,6
	Listavci	43.238	25.012	57,8	10,6
	Skupaj	236.195	189.492	80,2	80,2

Po lastništvu je bil možni posek presežen v državnih gozdovih, ker je bil v oddelku 35 po izkoriščenem možnem poseku še vetrolom. V zasebnih gozdovih pa je realizacija prav tako visoka.

Preglednica 36/D-PL1: Realizacija poseka po lastniških kategorijah

Posek	Zasebni gozdovi			Državni gozdovi			Skupaj GGE		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
Načrtovan - m ³	272.058	72.022	344.080	1.717	1.590	3.307	273.775	73.612	347.387
Izveden - m ³	370.823	67.428	438.251	1.744	4.975	6.719	372.567	72.403	444.970
Realizacija - %	136,3	93,6	127,4	101,6	312,9	203,2	136,1	98,4	128,1
Povp. drevo - m ³	1,13	0,78	1,06	0,96	0,81	0,84	1,13	0,78	1,06

Po vrstah poseka v vseh lastniških kategorijah prevladuje sanitarni posek in ni večje razlike v deležih. V državnih gozdovih je malo višji delež redčenj in poseka za gozdno infrastrukturo.

Sanitarni posek skupaj z posekom oslabelega drevja obsega več kot polovico opravljenega poseka. Negovalnega poseka skupaj je 40%. Večji delež v poseku ima še posek za gozdno infrastrukturo (7,6%). Delež nedovoljenega poseka je padel pod 1%, približno 1% pa je krčitev gozdov za kmetijske namene.

Analiza sanitarnega poseka in poseka oslabelega drevja po vzrokih nam kaže, da je zaradi vetra posekanih kar 38% skupnega poseka, še dodatnih 5% prispevajo podlubniki, boleznim manj kot 2%

(večinoma oslabele drevje) in delo v gozdu manj kot 3% (večinoma oslabele drevje). Ostali vzroki poseka so manj pomembni. Žledolom v letu 2014 je bil prostorsko omejen na nižje ležeče lege v dolini Savinje do soteske pred Logarsko dolino in v Robanovem kotu. Zato je delež poseka zaradi žleda manj kot 1%.

Manjši vetrolomi so običajni za GGE in so se pojavljali skozi celotno obdobje, večji del škod pa je povzročil vetrolom od 11. do 13. decembra 2017, ki se je na delu površine ponovil v manjšem obsegu še konec oktobra 2018. Sanacija vetrolomov je potekala vse do konca ureditvenega obdobja in na težje dostopnih predelih še ni zaključena.

Podlubniki so se pojavili v večjem obsegu, za to GGE bistveno nad dolgoletnim povprečjem, že naslednja leta po žledolomu (v letih 2015, 2016 in 2017), ko je bilo letno sanitarnega poseka zaradi podlubnikov preko 1.400 m³. Še močnejše pa je porasel obseg sanitarnih sečenj zaradi podlubnikov po vetrolomu in za podlubnike primernih vremenskih razmer v letu 2019, ko je bilo posekanih preko 7.300 m³.

Preglednica 37/VP: Posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah

Zasebni gozdovi

		Vrste poseka									Posek skupaj	%	%	
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabele drevja	Sanit. posek	Posek za gozd. infrastr. in drugo	Krčitve				Nedov. posek
		Redčen.	Pomlad.	Prebir.										
Iglavci	m ³	52.578	90.173	631	0	0	33.970	164.560	23.817	4.291	800	370.823	18,9	95,8
	%	14,2	24,3	0,2	0,0	0,0	9,2	44,3	6,4	1,2	0,2	100,0		
Listavci	m ³	12.518	21.789	6	0	0	3.254	20.140	8.923	793	2	67.428	9,4	43,9
	%	18,6	32,3	0,0	0,0	0,0	4,8	29,9	13,2	1,2	0,0	100,0		
Skupaj	m³	65.096	111.962	637	0	0	37.224	184.700	32.740	5.084	802	438.251	16,3	81,0
	%	14,9	25,5	0,1	0,0	0,0	8,5	42,1	7,5	1,2	0,2	100,0		

Državni gozdovi

		Vrste poseka									Posek skupaj	%	%	
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabele drevja	Sanit. posek	Posek za gozd. infrastr. in drugo	Krčitve				Nedov. posek
		Redčen.	Pomlad.	Prebir.										
Iglavci	m ³	91	194	0	0	0	11	988	460	0	0	1.744	4,0	24,4
	%	5,2	11,1	0,0	0,0	0,0	0,6	56,7	26,4	0,0	0,0	100,0		
Listavci	m ³	1.406	1.192	0	0	0	114	1.702	562	0	0	4.975	17,5	92,0
	%	28,3	24,0	0,0	0,0	0,0	2,3	34,1	11,3	0,0	0,0	100,0		
Skupaj	m³	1.497	1.386	0	0	0	125	2.690	1.022	0	0	6.720	9,3	53,5
	%	22,3	20,6	0,0	0,0	0,0	1,9	40,0	15,2	0,0	0,0	100,0		

Skupaj GGE

		Vrste poseka									Posek skupaj	%	%	
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabele drevja	Sanit. posek	Posek za gozd. infrastr. in drugo	Krčitve				Nedov. posek
		Redčen.	Pomlad.	Prebir.										
Iglavci	m ³	52.669	90.367	631	0	0	33.980	165.548	24.277	4.291	800	372.567	18,5	94,5
	%	14,1	24,3	0,2	0,0	0,0	9,1	44,4	6,5	1,2	0,2	100,0		
Listavci	m ³	13.923	22.981	6	0	0	3.367	21.842	9.485	793	2	72.403	9,7	45,5
	%	19,2	31,7	0,0	0,0	0,0	4,7	30,2	13,1	1,1	0,0	100,0		
Skupaj	m³	66.592	113.348	637	0	0	37.347	187.390	33.762	5.084	802	444.970	16,1	80,4
	%	15,0	25,5	0,1	0,0	0,0	8,4	42,1	7,6	1,1	0,2	100,0		

V poseku po skupinah drevesnih vrst še močneje kot v lesni zalogi prevladuje smreka s kar 77% deležem od celotnega poseka. Na drugem mestu je bukev s 14,5% od celotnega poseka. Sledi ji jelka s 3,7%, macesen z 2,5% in plemeniti listavci z 1,5% od celotnega poseka. Ostale skupine drevesnih vrste so zastopane z nižjim deležem od 1% od celotnega poseka. Tudi pri intenziteti poseka (% od LZ drevesne vrste) sta v ospredju smreka in jelka.

Preglednica 38/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

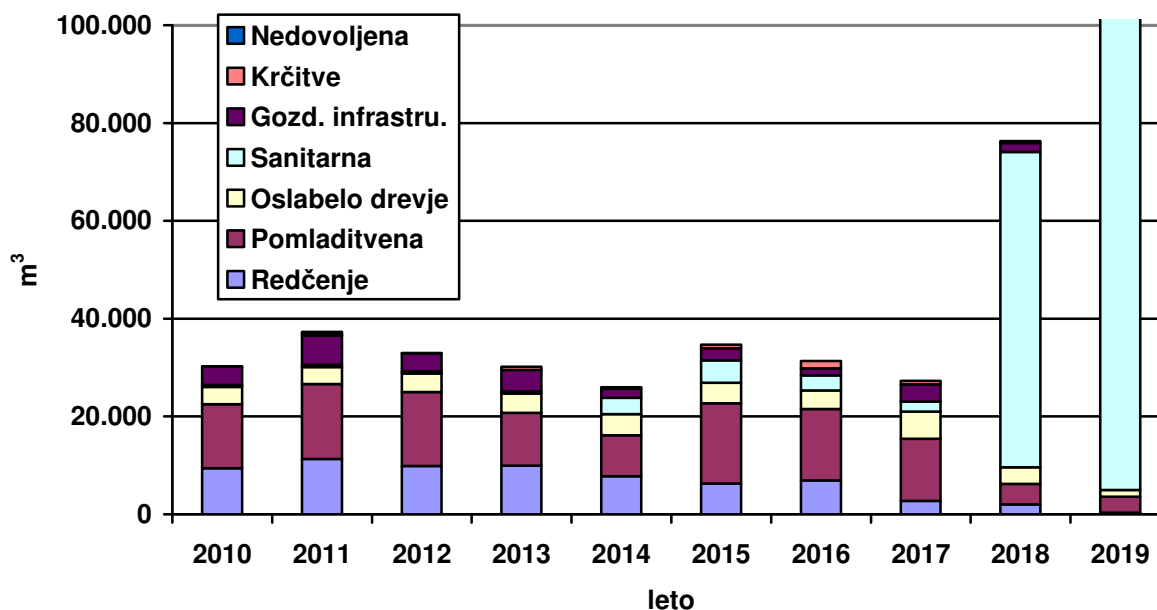
Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	77,0	22,3	12,4
Jelka	3,7	19,1	0,6
Bor	0,6	3,0	0,1
Macesen	2,5	3,8	0,4
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	14,5	10,4	2,3
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	1,5	6,2	0,2
Dr. tr. lst.	0,0	3,8	0,0
Meh. lst.	0,2	10,7	0,0
Skupaj iglavci	83,8	18,5	13,5
Skupaj listavci	16,2	9,7	2,6
Skupaj	100,0	16,1	16,1

Pregled poseka po debelinskih razredih kaže pri iglavcih na najvišje intenzitete poseka pri debelem drevju (nad 50 cm premera), pri listavcih pa pri drevju v IV. debelinskem razredu (40 do 50 cm premera). Kljub velikim površinam varovalnih gozdov je povprečen posek preko 16% LZ ali 56,1 m³/ha. Samo v gospodarskih gozdovih pa je intenziteta poseka še veliko višja in obsega 19,6% lesne zaloge ali 83,3 m³/ha.

Preglednica 39/PDR: Posek po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	9,5	15,0	21,4	17,5	21,9	18,5	47,0
Listavci	5,3	7,1	9,8	14,9	12,1	9,7	9,1
Skupaj	7,8	12,0	17,9	17,1	19,8	16,2	56,1

Pregled poseka po letih ureditvenega obdobja in po vrstah poseka nam kaže močan porast sanitarnega poseka in tudi celotnega poseka zadnji dve leti veljavnosti načrta zaradi sanacije vetrolomov. Na začetku obdobja je bil posek nižji od moženega poseka, na koncu ga pa zaradi vetroloma močno presega.



Grafikon 1: Pregled poseka po letih ureditvenega obdobja

4.2.2 Gojitvena in varstvena dela

Zaradi vsakoletnega zmanjševanja subvencij in predvsem manjšega interesa lastnikov gozdov za gojitvena vlaganja v gozdove so bila gozdnogojitvena dela opravljena pod načrtovanim obsegom. Večji od načrtovanega je bil obseg varstvenih del, predvsem zaradi varstva nasadov pred objedanjem in ukrepov za obvladovanja smrekovih podlubnikov, ki niso bili načrtovani.

Obseg opravljene sadnje je glede na planiran obseg izveden razmeroma dobro, slabše, kot bi bilo treba, je vzdrževanje in nega objektov.

Nega v celoti je izvedena manj kot polovico načrtovane, le 45 %. Že same obžetve, ki so realizirane v 65 %, ne pokrivajo vsaj dvakratnih obžetev nasadov, ne glede na letno dinamiko sadnje, ki je povečana proti koncu obdobja. Dober je obseg nege mladja, nezadovoljiv je obseg ostalih negovalnih del.

Realizacija obnove je sicer višja (61%), vendar je tudi tu priprava sestoja, ki je bila zaradi predvidene naravne obnove načrtovana v največjem obsegu, izvedena le na 54% načrtovane površine. Sanacija vetrolomov leta 2017 in 2018 še ni vplivala na realizacijo gojitvenih del. Za sanacijo gozdov po ujmi je bil v letu 2019 posajen samo 1 ha površine.

Poleg varstvenih del so deloma tudi biomeliorativna dela opravljena v večjem obsegu, kot je bilo načrtovano.

Preglednica 40/OGDL/OGD : Opravljena gojitvena in varstvena dela po lastniških kategorijah in skupno

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Zasebni gozdovi			Državni gozdovi		
		Načrt	Izvedeno	Indeks	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	59,59	31,98	53,7	0,00	0,00	0,0
Priprava tal	ha	0,10	1,90	1.900,0	0,00	0,00	0,0
Sadnja	ha	9,61	8,25	85,8	0,00	0,00	0,0
Obžetev	ha	20,88	13,62	65,2	0,00	0,00	0,0
Nega mladja	ha	10,60	7,12	67,2	0,00	0,00	0,0
Nega gošče	ha	68,29	24,55	35,9	1,20	0,00	0,0
Nega letvenjaka	ha	69,51	22,79	32,8	1,50	0,00	0,0
Nega ml. drogovnjaka	ha	52,66	23,62	44,9	0,15	0,00	0,0
Zaščita s premazom	ha	3,65	12,69	347,7	0,00	0,00	0,0
Zaščita s količ. ali tulci	kos	9.450,00	10.170,00	107,6	0,00	0,00	0,0
Zaščita z ograjo	m	500,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0

Vzdrževanje travinj	ha	0,35	22,10	6.314,3	0,00	0,00	0,0
Sadnja plodonos. drevja	dni	4,06	0,13	3,2	0,00	0,00	0,0
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	63,45	0,0	0,00	0,00	0,0
Vzdrževanje grmišč	ha	0,00	0,76	0,0	0,00	0,00	0,0
Vzdrž. vodnih površin	dni	0,00	13,00	0,0	0,00	0,00	0,0
Ostala biomel. dela	dni	0,00	12,50	0,0	0,00	0,00	0,0

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Gozdovi lokalnih skupnosti			Skupaj		
		Načrt	Izvedeno	Indeks	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	0,00	0,00	0,0	59,59	31,98	53,7
Priprava tal	ha	0,00	0,00	0,0	0,10	1,90	1.900,0
Sadnja	ha	0,00	0,00	0,0	9,61	8,25	85,8
Obžetev	ha	0,00	0,00	0,0	20,88	13,62	65,2
Nega mladja	ha	0,00	0,00	0,0	10,60	7,12	67,2
Nega gošče	ha	0,00	0,00	0,0	69,49	24,55	35,3
Nega letvenjaka	ha	0,00	0,00	0,0	71,01	22,79	32,1
Nega ml. drogovnjaka	ha	0,00	0,00	0,0	52,81	23,62	44,7
Zaščita s premazom	ha	0,00	0,00	0,0	3,65	12,69	347,7
Zaščita s količ. ali tulci	kos	0,00	0,00	0,0	9.450,00	10.170,00	107,6
Zaščita z ograjo	m	0,00	0,00	0,0	500,00	0,00	0,0
Vzdrževanje travinj	ha	0,00	0,00	0,0	0,35	22,10	6.314,3
Sadnja plodonos. drevja	dni	0,00	0,00	0,0	4,06	0,13	3,2
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	0,00	0,0	0,00	63,45	0,0
Vzdrževanje grmišč	ha	0,00	0,00	0,0	0,00	0,76	0,0
Vzdrž. vodnih površin	dni	0,00	0,00	0,0	0,00	13,00	0,0
Ostala biomel. dela	dni	0,00	0,00	0,0	0,00	12,50	0,0

4.2.3 Gradnja gozdnih prometnic

V preteklem ureditvenem obdobju je bilo izvedenih 52.232 m novih gozdnih vlak, od tega 45.774 m grajenih in 6.458 m pripravljenih vlak (12,4% skupne dolžine). Poleg tega je bilo rekonstruiranih še 2.448 m obstoječih vlak, ki po svojih tehničnih elementih niso ustrezale zahtevam spravila s sodobnimi spravnimi sredstvi. Realizacija gradnje gozdnih vlak je bila skoraj natančno usklajena s cilji predhodnega načrta, ki je za to obdobje predvidel okoli 50 km novih vlak. S tem je bila dosežena povprečna gostota vseh gozdnih vlak blizu 60 m/ha. Ob presoji preteklega načrta je treba izpostaviti, da je ustrezno predvidel tako potrebe po izgradnji infrastrukture za odpiranje gozdov kot tudi njeno dinamiko. Ciljna povprečna gostota vlak za optimalno odpiranje gozdov je bila sicer zastavljena pri 65 m/ha, vendar aktualni trendi razvoja gozdov in zahteve za sproti sanitarni posek ter odvoz lesa zahtevajo nekoliko višjo povprečno gostoto, to je najmanj 70 m/ha, da bi lahko zadostili vsem potrebam. To navsezadnje opravičuje podatek o preko 2.000 ha še vedno spravnih zaprtih gozdov. Pri naši oceni smo upoštevali tudi nujne varstveno sanacijske sečnje, ki postajajo vsakoletna stalnica v GGE Solčava, katerih delež v skupnem poseku vztrajno narašča in ki se večinoma izvajajo na najzahtevnejših ter najslabše odprtih terenih. Zlasti iz tega razloga je potrebno ciljno gostoto gozdnih vlak postaviti še nekoliko višje, kot jo je pretekli načrt.

Delež rekonstrukcij gozdnih vlak glede na novogradnje znaša komaj 5 %, kar je po naši presoji prenizko. Nizek delež rekonstrukcij pojasnjuje dejstvo, da je še precej delov gozda spravnih zaprtih, oziroma je takih bilo še bistveno več pred desetimi leti in je bil zato prvenstven napor usmerjen v odpiranje gozda, rekonstrukcije pa so bile postavljene v drugi plan.

Gradnja gozdnih cest je potekala skladno s predhodnim načrtom, ki je za optimalno odpiranje gozdov s cestami v okvirno 30 letih predvidel 18,5 km novih gozdnih cest, za desetletno načrtovalno obdobje pa 6 km novih cest. Od tega jih je bilo v tem obdobju dejansko zgrajenih 8.540 m ali 46% od načrtovane optimalne dolžine. To vsekakor štejemo za izjemen uspeh. Gradnja gozdnih cest je bila izvedena v območjih, ki jih je pretekli načrt določil kot prednostna: Logarska dolina, Matkov kot in zlasti Podolševa. S tem se je občutno zmanjšala površina gozdnih predelov, ki še niso primerno odprti z gozdnimi cestami. Za odpiranje le-teh bi zadostovalo še približno 10

km dodatnih cest, od česar pa je 3,5 km že v gradnji. Drugi predeli bodo zaradi neugodnih reliefnih značilnosti ter naravovarstvenih razlogov ostali s cestami zaprti.

Seznam zgrajenih gozdnih cest v obdobju 2010 – 2019 po vrstnem redu dokončanja:

ime ceste	dolžina (m)
Odcep v odd. 101 – podaljšek	610 m
Rogarjevo – Pod Zijavko	798 m
Dom planincev – Ožgani Kir	1.762 m
Matkovi Ogradi – Strma planina	4.425 m
Solčava – Opresnikovo	360 m
Odcep Globošek	585 m

4.2.4 Opravljena dela in aktivnosti na krepitvi funkcij gozdov

Za krepitev funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti so bila v preteklem obdobju opravljena različna dela: vzdrževanje travinj s košnjo, vzdrževanje vodnih virov, vzdrževanje grmišč, sadnja plodonosnega drevja in ohranjanje habitatov divjega petelina z v ta namen načrtovano sečnjo.

Pot po Logarski dolini še ni v celoti sanirana po vetrolomu, deloma se je samo vzpostavila prehodnost. Za otroke se je tudi v tem obdobju še urejal »Pravljичni gozd« v bližini gostišča pri Razpotju v Logarski dolini, uredila pa se je tudi pot za invalide do slapa Palenk.

V tem obdobju se je uredila panoramska cesta, za kar je delno zaslužen tudi študijski krožek, ki ga je vodil revirni gozdar Alojz Lipnik.

4.2.5 Posegi v gozd in gozdni prostor v obdobju 2010 – 2019

Po številu prevladujejo posegi za infrastrukturo, njihova površina je minimalna. Precej je tudi posegov za urbanizacijo, vendar se pri tem ni posegalo v gozd. Intenzivno so se gradili kablovodi zaradi pogostih škod na daljnovodih, sanirali so se tudi plazovi in usadi ob panoramski cesti in cesti na Pavličevo sedlo. Po površini prevladujejo posegi v prostor za kmetijstvo (krčitve za kmetijske namene). Nekaj je bilo izdanih tudi soglasij za razne kmetijske objekte, ki pa ne posegajo v gozd.

Preglednica 41/D-KRC: Krčitve gozdov v ureditvenem obdobju 2010 do 2019 po namenu

Namen krčitev						Skupaj
Urbanizacija	Infrastruktura	Kmetijstvo	Rudarstvo	Energetika	Drugo	
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
	0,03	9,06				9,09

4.2.6 Celovita ocena doseganja postavljenih ciljev v obdobju 2010 – 2019

Osnovni cilj v preteklem načrtu je bil krepitev večnamenske vloge gozdov in ob tem stabilnosti gozdnih ekosistemov ter pestrosti v najširšem smislu. V ospredju so bile naslednje funkcije gozdov in z njimi povezani cilji: varovanje gozdnih zemljišč in sestojev, lesnoproizvodna funkcija ter ohranjanje biotske raznovrstnosti.

Na gospodarjenje z gozdovi v preteklem obdobju je v veliki meri vplivala sanacija vetroloma. Zaradi vetroloma je delež negovalnih sečenj nizek, večina poseka je povezanega s sanacijo ujm

(vetroloma in podlubnikov). Za sanacijo vetroloma je bila potrebna tudi izgradnja gozdnih vlak v težko dostopnih predelih, pa tudi drugače je bila gradnja gozdnih vlak in cest v tem obdobju intenzivna. Povečal se je delež mladovij ter sestojev v obnovi, ki jih bo potrebno hitro obnoviti, zmanjšal pa se je delež debeljakov. Tako se razmerje razvojnih faz počasi uravnava. Znižal se je tudi delež smreke in s tem tudi delež najbolj ogroženih zasmrečenih enomernih sestojev, kar pozitivno deluje na bioekološko stabilnost.

Ugodno stanje v območjih Natura 2000 se ohranja, vendar za bistvene kvalifikacijske vrste še ni bilo opravljenega monitoringa. Ocenjujemo, da na manjša nihanja v številčnosti kvalifikacijskih vrst ne vpliva neprimerno gospodarjenje z gozdovi.

Pri gojitvenih delih realizacija ni visoka, zato se negovanost mlajših sestojev ne izboljšuje.

5 Oris zakonitosti razvoja gozdov

5.1 Razvoj gozdnih fondov

5.1.1 Površina

Površina gozdov je po večji spremembi v preteklem načrtu (izločitev rušja) ostala približno enaka, povečala se je za 6,5 ha ali 0,1%. Krčitev gozdov je bilo 9 ha, dodali pa smo površino opuščeni presekov za daljnovod (po izgradnji kablovodov). Površina daljnovodov se je zmanjšala za skoraj 11 ha, za to površino se je povečala gozdna površina. Zaradi spremembe meje GGE (uskladitve na dogovorjeno mejo GGO) se je zmanjšala skupna površina za 8,6 ha, površina gozda pa za 2,8 ha. Ostale manjše spremembe so nastale zaradi vključitve zaraščanja, sprememb pri dejanski rabi in pri opredelitvi rušja.

5.1.2 Lesna zaloga , prirastek in možni posek

Lesne zaloge so se od prvega načrta leta 1961 stalno povečevale. Od leta 2000 dalje se uporablja enaka metoda ugotavljanja lesne zaloge (stalne vzorčne ploskve). V prikazanem obdobju (po letu 2000) so se lesne zaloge v preteklem načrtu še povečale, sedaj pa ostale približno enake. Točkovna ocena sicer kaže na rahlo zmanjšanje (za približno 3%), vendar je to znotraj intervala zaupanja. Podobno velja tudi za prirastek.

Možni posek, predviden s tem načrtom, presega realizirani posek pri listavcih, kjer je bila realizacija slabša. Pri iglavcih pa je možni posek precej nižji od realiziranega poseka.

Preglednica 42/D-GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	8.179,92	213,1	86,4	299,5	4,23	1,70	5,93	2,01	0,31	2,32
2010	7.931,68	253,6	94,0	347,6	4,97	2,01	6,98	4,70	0,91	5,61
2020	7.938,13	235,8	101,3	337,1	4,41	2,00	6,41	3,52	1,10	4,62

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Delež smreke je v zadnjem obdobju upadel in znaša 51,8%. Jelka po dolgotrajnem padanju (do leta 2000) sedaj ohranja svoj delež nad 3%. Podobno velja tudi za ostale iglavce. V zadnjem obdobju se je malo povečal delež bukev, v manjši meri pa tudi plemenitih listavcev.

Preglednica 43/GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	55,2	3,2	3,9	9,3	0,0	25,1	0,0	3,0	0,1	0,2
2010	55,8	3,1	3,3	10,7	0,0	22,6	0,0	4,0	0,2	0,3
2020	51,8	3,4	3,1	11,7	0,0	25,2	0,0	4,3	0,2	0,3

Indeksi razvoja kažejo na povečanja lesne zaloge in prirastka pri listavcih, poleg tega pa tudi na povečevanje deleža debelih dreves. Pri iglavcih in skupno pa se lesna zaloga in prirastek zmanjšujeta, povečanje je prisotno samo v V. debelinskem razredu. Možni posek se je povečal zlasti pri listavcih.

Preglednica 44/GFX: Indeksi razvoja lesne zaloge, prirastka in možnega poseka (v %)

	Lesna zaloga %	Prirastek %	Možni posek
	Debelinski razredi	Debelinski razredi	

	I	II	III	IV	V	Skupaj	I	II	III	IV	V	Skupaj	
Iglavci	80,0	80,4	94,0	92,0	105,4	93,0	72,2	80,4	92,5	89,3	104,0	88,7	102,1
Listavci	70,0	94,4	110,0	128,9	134,5	107,8	67,3	93,3	109,1	125,0	139,1	99,5	118,6
Skupaj	70,0	85,7	98,8	98,3	111,6	97,0	70,2	85,4	97,4	95,2	110,7	91,8	105,6

Kontrolni izračun lesne zaloge po bilančni metodi nam kaže na manjše odstopanje med pričakovano in ugotovljeno lesno zalogo. Zaradi velike količine neizkoriščenega drevja po vetrolomu smo v kontrolni izračun dodali oceno tega lesa, ki je po ujmi ostal v gozdu, na podlagi meritev na stalnih vzorčnih ploskvah (opuščeno drevje). Upoštevala se je tudi ocena poseka na SVP. Pri prirastku se je na podlagi ponovljenih meritev ugotovilo, da je nižji kot v preteklem načrtu in se je upošteval ugotovljen prirastek. S tem se je zmanjšal velik del odstopanj med pričakovano in ugotovljeno lesno zalogo. V celoti ne moremo pojasniti večjega odstopanja pri iglavcih, verjetno pa ocene vrasti, neizkoriščenega drevja in tudi poseka niso tako zanesljive po skupinah drevesnih vrst. Razlika med pričakovano in ugotovljeno lesno zalogo po tem popravljenem bilančnem izračunu znaša 67.556 m³ ali 2,5% ugotovljene lesne zaloge

Preglednica 45/D-KON: Kontrolni izračun lesne zaloge po lastniških kategorijah

Skupaj GGE

	Iglavci (m ³)	Listavci (m ³)	Skupaj (m ³)
LZ v prejšnjem ureditvenem obdobju	2.011.173	745.491	2.756.664
Vrast	18.416	9.129	27.545
Prirastek (letni*10)	350.260	158.600	508.860
Sečnje po evidenci	372.564	72.403	444.967
Neizkoriščeno drevje	63.823	40.802	104.625
Pričakovana zaloga	1.943.462	800.015	2.743.477
Ugotovljena zaloga	1.871.625	804.297	2.675.922
Indeks % (ugotovljena LZ/pričakovana LZ)	96,3	100,5	97,5

Kontrolni izračun je prikazan samo skupno, ker zaradi večjih sprememb lastništva (pri majhni površini državnih gozdov) prikaz po lastniških kategorijah ni primeren.

5.2 Presoja stanja in razvoja gozdov v pogledu trajnosti

5.2.1 Presoja stanja in razvoja gozdov v pogledu trajnosti z vidika debelinske strukture oz. razmerja razvojnih faz in zgradb sestojev

Za modelni delež razvojnih faz so upoštevane samo razvojne faze (mladovje do sestoj v obnovi), ne pa tudi raznomerni in ostali sestoji (grmičav gozd, pionirski gozd). Teh ostalih razvojnih faz je največ v varovalnih gozdovih. Površina raznomernih sestojev je ostala približno enaka in znaša skupaj 12,6% (večina jih je v varovalnih gozdovih zaradi ekstremnih rastiščnih razmer). Površina drogovnjakov je prav tako ostala približno enaka z deležem 3,4%. Zmanjšala se je površina debeljakov, povečala pa površina sestojev v obnovi in mladovij. Modelno stanje je enako, kot v preteklem načrtu in je ugotovljeno na podlagi švicarskih tablic (EAFV 1968). Delno se je trajanje razvojnih faz uskladilo z območnim načrtom.

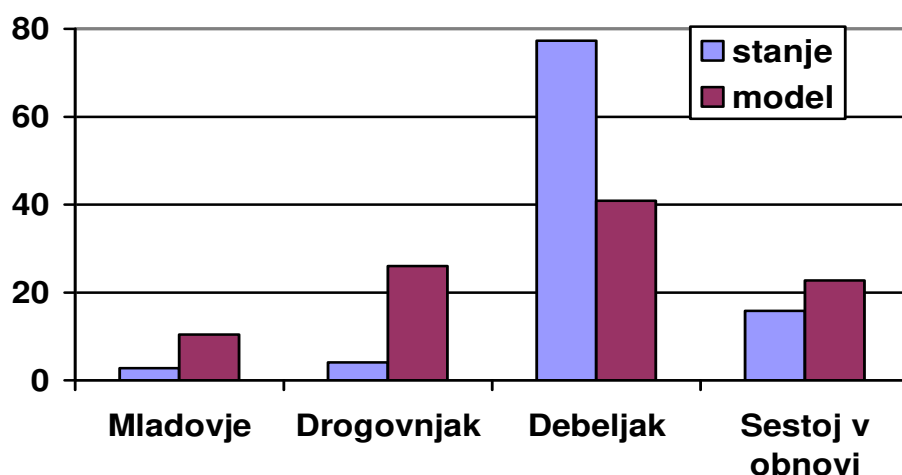
Primerjava dejanskega in modelnega deleža po razvojnih fazah kaže na močno porušeno stanje. Mnogo preveč je debeljakov, primanjkuje pa zlasti drogovnjakov. Pomanjkanje mladovij ni problematično zato, ker so kot posebni sestoji izločena le večja jedra mladja, gošč in letvenjakov, manjša pa so vključena kot pomladek v ostale razvojne faze. Tako je v debeljakih in sestojih v obnovi površina sproščenega pomladka, ki ima večinoma dobro in bogato zasnovo, bistveno večja od površine mladovij. Zaradi ujme je dosti sestojev v obnovi s slabimi zasnovami mladovij, ki jih bo potrebno hitro obnoviti in delno pogozditi.

Za drogovnjake je značilno, da nimajo najboljših sestojnih zasnov. Velik delež drogovnjakov se nahaja v ekstremnejših rastiščnih razmerah (termofilna rastišča, strme lege, plitva tla), kjer sestoji v skrajnem primeru niti ne dosežejo razvojne faze debeljaka. Dosti je v takih rastiščnih razmerah prehodnih sestojev med drogovnjaki in debeljaki, ki smo jih zaradi prisotnosti debelejših dreves uvrstili v debeljake. Ti sestoji lahko zaradi dolge življenjske dobe do neke mere nadomestijo pomanjkanje drogovnjakov. Deloma nadomestijo primanjkljaj drogovnjakov tudi raznomerni sestoji, ki jih je veliko na zaraslih kmetijskih površinah, kjer v sestojih prevladuje tanjše drevje (drogovnjaki).

Glede na precejšen delež vrzelastih debeljakov tudi manjše pomanjkanje sestojev v obnovi ni kritično, če predvidevamo, da se bodo ti sestoji v tem obdobju ustrezno pomladili. Prav tako je predviden še povečan obseg uvajanja debeljakov v obnovo.

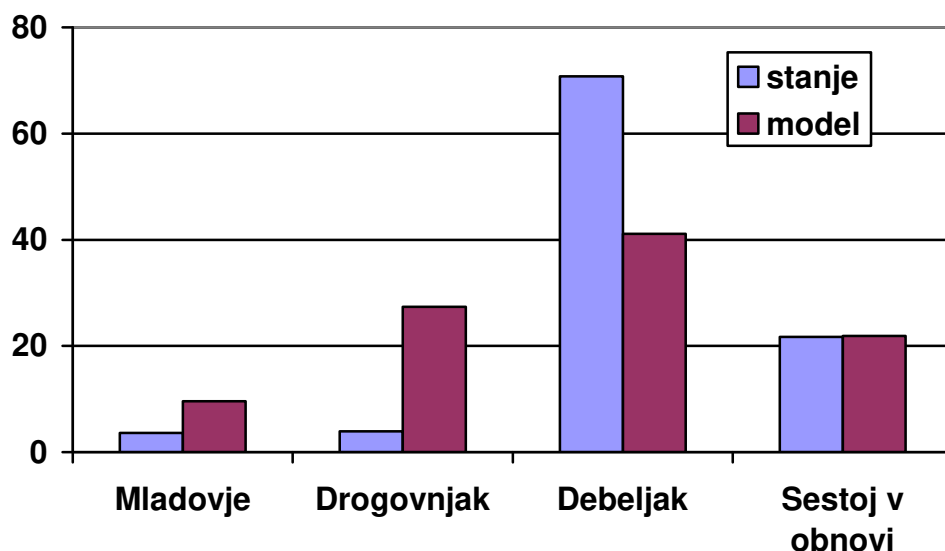
Preglednica 46/D-SM: Delež razvojnih faz v GGE in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	184,65	2,3	2,8	16	10,4	824,74	-7,6
Drogovnjak	261,78	3,3	4,0	40	26,0	2.061,85	-22,0
Debeljak	5.109,75	64,4	77,5	63	40,9	3.247,42	36,6
Sestoj v obnovi	1.036,29	13,1	15,7	35	22,7	1.804,12	-7,0
RAZNOMERNO (ps-šp)	685,47	8,6					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	319,38	4,0					
Grmičav gozd	308,90	3,9					
Pionirski gozd z grmišči	31,91	0,4					
Skupaj	7.938,13	100,0					



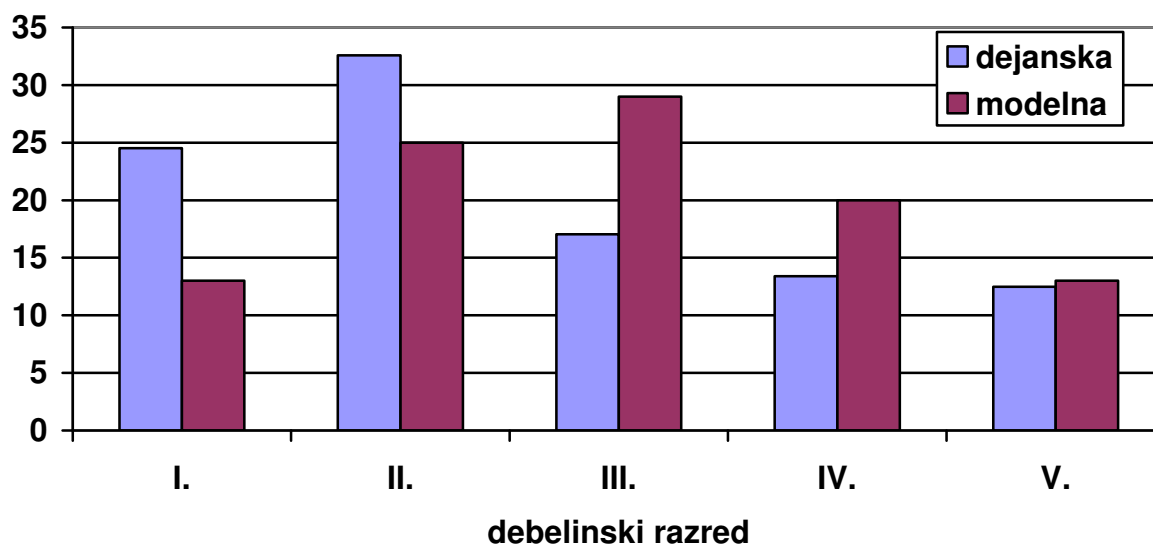
Grafikon 2: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah

V gospodarskih gozdovih, torej večnamenskih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom, kjer je ukrepanje dovoljeno, je razmerje razvojnih faz podobno. Večji pa je delež sestojev v obnovi in mladovij, zato je odstopanje od uravnoveženega stanja manjše



Grafikon 3: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah za gospodarske gozdove

Za raznomerne sestoje je primerjava opravljena po debelinski zgradbi. Iz primerjave dejanske in modelne zgradbe izhaja, da je prevelik delež tanjšega drevja (I. in II. debelinski razred), premalo je debelejšega drevja (največji primanjkljaj je sicer zaradi drugačnega modusa v III. debelinskem razredu). Primerjava samo za gospodarske gozdove kaže na bistveno drugačno razmerje debelinskih razredov. Bistveno več je debelejšega drevja, ki prevladuje, manj pa tanjšega drevja.



Grafikon 4: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po debelinski zgradbi sestojev

Negovanost sestojev, ki je določena na podlagi doseganja rastišču in zasnovi sestoja primernih ciljev, je razmeroma ugodna v starejših sestojih. V mlajših sestojih prevladujejo pomanjkljivo negovani in nenegovani sestoji.

Celovita presoja stanja v pogledu trajnosti nam kaže, da stanje sestojev tudi kratkoročno ni tako ugodno, kot bi lahko sklepali samo iz razmerja razvojnih faz. Predvsem mlajši sestoji so preslabo negovani in imajo deloma slabo zasnovo, pri debeljakih pa prevladujejo sestoji z rahlim in vrzelastim do pretrganim sklepom. V ciljih po RGR smo zato, kolikor je bilo možno brez

neprimernih velikopovršinskih posegov, zniževali delež debeljakov. Sanacija vetroloma bo zahtevala tudi pospešeno obnovo vrzelastih, čeprav slabo pomlajenih sestojev. Delež raznomernih sestojev se bo na primernih rastiščih, kjer je deloma prisotno celo prebiralno gospodarjenje, ohranjal.

Zaradi velikih razlik med dejanskim in modelnim stanjem bo uravnoteženje potekalo najmanj tri desetletja. Posebej zaskrbljujoč je nizek delež drogovnjakov. Ukrepanje bo nujno tudi v varovalnih gozdovih, ki obenem opravljajo zaščitno funkcijo, in ostalih varovalnih gozdovih, ki imajo neprimerno zgradbo in bi se zaradi neukrepanja lahko močno povečala erozija.

5.2.2 Presoja trajnosti z vidika zagotavljanja funkcij gozdov

Za zagotavljanje trajnosti funkcije varovanja gozdnih zemljišč in sestojev so bili izločeni odseki, ki so določeni kot varovalni gozdovi z Uredbo. Konflikt med funkcijo varovanja gozdnih zemljišč in sestojev in lesno proizvodno funkcijo se pojavlja predvsem na večjih strminah s kakovostnejšimi sestoji, ki niso izločeni kot varovalni gozdovi. Omenjena funkcija je delno ogrožena zaradi gospodarjenja z gozdovi – sečnja in spravilo jo ogrožata zaradi posebnosti terena (strma, erodibilna pobočja), ker je otežkočeno malopovršinsko sonaravno gospodarjenje, marsikdaj je potrebno tudi snovanje večjih sestojnih odprtih. Ogrožajo jo tudi naravne ujme (vetrolomi, žledolomi, gradacije lubadarja). Večje sestojne odprtine se le počasi zaraščajo, kar lahko povzroča erozijo. Kot problem je potrebno izpostaviti morebitno nadaljnjo gradnjo vlak v zaenkrat še neodprtih gozdovih, ki so večino na strmih, erodibilnih tleh. Vendar je po podatkih evidence poseka v teh gozdovih posek relativno nizek, tako da količina posekanega lesa zaenkrat bistveno ne ogroža trajnosti zagotavljanja funkcij.

Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je potencialno ogrožena predvsem v višje ležečih predelih enote, kjer je tudi območje Natura 2000. Za zagotavljanje trajnosti funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti se varujejo habitati redkih živalskih in rastlinskih vrst. Pri delih v gozdu, kjer je poudarjena funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti, se upošteva čas parjenja, poleganja mladičev in prezimovanja. V sestojih se pospešuje plodnosne ter manjšinske drevesne in grmovne vrste. Se pa mestoma pojavlja problem nedovoljene vožnje v naravnem okolju, predvsem z motornimi sanmi na območju Raduhe, ki ogroža funkcijo ohranjanja biotske raznovrstnosti.

Sečnja in spravilo lahko ogrožata turistično in rekreacijsko funkcijo gozdov predvsem zaradi pomanjkljivega obveščanja javnosti o času in načinu dela v gozdu. Marsikdaj obiskovalci gozda naletijo na delo v gozdu, kjer lahko nastane nevarnost poškodb. Pomanjkljiv gozdni red in nesanirane vlake vzbudijo pri obiskovalcih negotovost, ki kasneje meče slabo luč na gozdarsko stroko. Gozdovi, opredeljeni s prej navedenimi funkcijami, tako izgubljajo na pomenu. Vpliv turistične in rekreacijske dejavnosti na trajnost funkcij gozdov je bil na območjih, kjer se turistična in rekreacijska funkcija pokrivata z ekološkimi funkcijami neznamen.

Revirni gozdarji so seznanjeni z varstvenim režimom v okolici objektov kulturne dediščine in naravnih vrednot, na teh področjih se gospodarji skladno z njimi.

Potrebno je omeniti še nenačrtne posege v gozdni prostor, ki imajo tako neposreden kot posreden negativen vpliv na vse funkcije gozdov. V GGE se pojavljajo nedovoljene krčitve gozda za povečanje kmetijskih površin ter divja odlagališča odpadkov ali skladiščenje neuporabnih stvari zavrženih na kmetijah, ki se odložijo v gozd ali na gozdni rob. Neposreden negativen vpliv omenjenega se ne odraža toliko na zmanjševanju površine gozda, kot na zmanjšanju sposobnosti gozdov za opravljanje funkcij v določenem območju okoli lokacije nenačrtnega posega. Odpadki močno ogrožajo tudi podtalnico in vire pitne vode.

V GGE Solčava so prisotni manj izraziti konflikti med ekološkimi in socialnimi funkcijami v Logarski dolini (turizem) in v Podolševi, Matkovem kotu (nabiralništvo, rekreacija). Močnejše si nasprotujejo lesnoproizvodna in vse ostale funkcije. Nasprotje med funkcijami je manjše v višje ležečih predelih, večje je v dolinskih predelih, ki so zelo zanimivi tudi s turističnega vidika.

6 Cilji, usmeritve in ukrepi

6.1 Splošni cilji

Gozdovi v enoti imajo močno poudarjene ekološke in socialne funkcije, ki so skupaj relativno pomembnejše od proizvodnih funkcij. Zato je **osnovni cilj** gospodarjenja z gozdovi krepitev večnamenske vloge gozdov, ki vključuje poleg pridelave lesa predvsem varovalno vlogo in krepitev bioekološke stabilnosti gozdnih ekosistemov ter ohranjanje in krepitev pestrosti v najširšem smislu.

Najmočnejše poudarjene funkcije gozdov, ki najbolj vplivajo na način gospodarjenja, so (po relativnem pomenu):

- varovanje gozdnih zemljišč in sestojev,
- lesnoproizvodna funkcija,
- ohranjanje biotske raznovrstnosti,
- hidrološka funkcija,
- varovanje naravne dediščine.

Močno prepletanje poudarjenih ekoloških, socialnih in tudi proizvodnih funkcij gozdov zahteva vzgojo mešanih, odpornih in kvalitetnih gozdnih sestojev. Naš cilj je torej naravni gospodarski gozd, ki bo sočasno izpolnjeval vse vloge, ki jih od gozda pričakujemo.

Splošni cilji, ki izhajajo iz tega osnovnega cilja gospodarjenja z gozdovi, so naslednji:

Ohranjanje varovalne vloge gozda

Ohranjanje in krepitev varovalne vloge gozdov s primernim gospodarjenjem v varovalnih in ostalih gozdovih, da se zmanjšajo vplivi erozije, delovanja hudournikov in snežnih plazov, vetra ter ostalih dejavnikov.

Krepitev proizvodnega potenciala gozdnih rastišč

Z nego izboljšati kakovost mlajših sestojev ter pravočasno in na primeren način uvajati sestoje v obnovo. Poudarek je bolj na kvaliteti kot na kopičenju lesnih zalog.

Bioekološka stabilnost

Ohranjati sestoje primerne drevesne sestave in zgradbe ter postopno spreminjati spremenjene (zasmrečene) enomerne sestoje v mešane sestoje bolj stabilnih, razgibanih zgradb.

Biotska raznovrstnost

Ohranjati pestrost rastlinskih in živalskih vrst ter ostalo biotsko raznovrstnost. Ohranjati ugodno stanje kvalifikacijskih vrst in habitatnih tipov v območjih Natura 2000.

6.2 Usmeritve

6.2.1 Splošne usmeritve

Osnovni sistem gospodarjenja je skupinsko postopno gospodarjenje, ki lahko mestoma, glede na rastiščne in sestojne razmere, prehaja tudi v druge oblike (prebiralno gospodarjenje, zastorno gospodarjenje).

Prevladuje naj naravna obnova. Umetna obnove je, razen za sanacijo vetroloma, predvidena predvsem na manjših površinah in za spopolnitev ter obogatitev naravnega pomladka. Sadi naj se zlasti listavce (javor, bukev in minoritetne vrste), na primernih rastiščih tudi macesen in bor. Zaradi visoke objedenosti večine vrst listavcev in jelke je potrebna zaščita pred divjadjo. Sadnja listavcev ima še posebej pomembno vlogo pri povečevanju pestrosti (vnašanje vrst v osiromašene, zasmrečene sestoje) in pri osveščanju lastnikov gozdov. Smreka naj se sadi izjemoma oziroma predvsem na obsežnih golih površinah vetroloma, večinoma kot predkulturo, da lahko dobimo mešane sestoje.

Uvajanje v obnovo je potrebno pospešiti v vrzelastih debeljakih in starih, vrzelastih sestojih s slabimi zasnovami, še posebej pa v razgrajenih sestojih z nizko lesno zalogo, ki jih je prizadel vetrolom. Zaradi nezadovoljivo pomlajenih površin bo v teh sestojih potrebna tudi umetna obnova.

Potrebna je racionalna nega mladovij in drogovnjakov, usmerjena v sestoje na dobrih rastiščih in v ogrožene sestoje. Pri tem se zlasti pospešuje stabilnost sestojev in primerna mešanost.

Krepitev bioekološke stabilnosti gozdnih sestojev zahteva zmanjševanje deleža smreke v čistih in pretežno smrekovih sestojih, ki so tudi najbolj ogroženi od raznih ujm. Delež smreke bo ostal visok zaradi njenega gospodarskega pomena, čisti sestoji smreke so sprejemljivi samo na primernih rastiščih (zgornjegorski pas na silikatu). Zato je potrebno spremeniti najbolj problematične čiste in enomerne sestoje v mešane sestoje z bolj razgibano strukturo.

V gozdovih s poudarjenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami mora biti gospodarjenje temu prilagojeno. V teh gozdovih Logarske doline in Robanovega kota je potrebno dosledno izvajati gozdni red, sanirati poškodovane vlake, pešpoti, planinske poti. Pred začetki večjih del v gozdu (ali sanaciji naravnih ujm) je potrebno obveščati javnost o času in načinu gozdnih del.

Skrb za ohranjanje in povečevanje pestrosti rastlinskih ter živalskih vrst zahteva varovanje gozdnih robov, gozdnega drevja ob vodotokih, ohranjanje deleža primernih sušic in podrtic, varovanje posebnih habitatov v gozdnem prostoru (skalnatih sten in jam) ter ohranjanje gozdnih jas.

Precejšnje površine zajemajo tudi območja gozdov z nizko intenzivnostjo gospodarjenja (varovalni gozdovi), kljub temu pa ni večjih zaokroženih območij, kjer posamična izbira drevja za posek ni obvezna.

Zaradi posebno velike gozdne posesti je potrebno usmerjati gospodarjenje tako, da lahko veliki lastniki dobivajo enakomerne donose lesa in da lahko gozd obenem trajno opravlja ekološke funkcije na čim manjši površini (okvir je velika gozdna posest in gozdni predel).

Gradnja gozdnih prometnic mora biti posebej skrbno preiščljena. Pri gradnji gozdnih vlak se je potrebno izogibati strmim pobočjem, kjer je primernejše spravilo z žičnico (izjema je lahko samo nujna sanacija gozdov zaradi ujm).

Rabo in druge posege v vode, vodna in priobalna zemljišča ter zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih ter kmetijska, gozdna in stavbna zemljišča je treba programirati, 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.

6.2.2 Usmeritve za krepitev in uskladitev funkcij gozdov

Zaradi številnih poudarjenih ekoloških in socialnih funkcij mora biti gospodarjenje z gozdovi skrbno načrtovano. Posebej pomembna območja s prepletenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami so Logarska dolina, Robanov kot in Podolševa. V varovalnih gozdovih je možen posek določen zlasti v sestojih, ki so na rastiščno ugodnejših delih, bolj odprtih, ob večnamenskih gozdovih. Na delu teh sestojev so možne tudi negovalne sečnje, večinoma pa prevladujejo sečnje z namenom krepitve varovalne funkcije. V gozdnem rezervatu niso dovoljene nobene sečnje. V krajinskih parkih in tudi vzdolž panoramske ceste nad Solčavo so močnejše poudarjene nekatere socialne funkcije, zlasti turistična, estetska in poučna (naravoslovno-etnološka Pot po Logarski dolini). Gospodarjenje z gozdom mora biti zlasti v tem območju izrazito postopno in malopovršinsko. Dela v gozdu naj potekajo pozimi, ko so poškodbe gozdnih tal najmanjše. S pospeševanjem listavcev, zlasti bukve, se bo povečevala sposobnost gozdov za opravljanje funkcij.

Na območju krajinskih parkov je potrebno spodbujati vzdrževanje tradicionalnih pašnih površin in planin. Paša živine v gozdu ni dovoljena, saj le-ta povzroča močne poškodbe gozdnih tal, naravnega pomladka in hkrati izjemno neugodno konkurira prostoživečim živalim. Nekdanje pašne površine, ki so se tekom desetletij zarasle po naravni poti, je možno obravnavati kot pašni gozd, v katerem je paša živine izjemoma dovoljena.

Poseben problem predstavljajo nedovoljene sečnje in nedovoljeni posegi v gozd in gozdni rob. Večinoma gre za snovanje novih kmetijskih zemljišč. V tem primeru gre pravzaprav za konflikt med funkcijami gozda in drugimi funkcijami prostora, ki jih je možno uresničevati samo tam, kjer ni gozda.

Pri gospodarjenju z gozdovi in ostalimi posegi v gozd in gozdni prostor je potrebno upoštevati predpise s področja upravljanja z vodami. Na vodovarstvenih območjih je potrebno upoštevati vse veljavne predpise s področja zavarovanja vodnih virov, za vsak poseg, ki bi lahko trajno ali začasno vplival na vodni režim ali stanje voda, je potrebno pridobiti, v skladu z veljavno zakonodajo s področja upravljanja z vodami, vodno soglasje.

Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev

Del gozdov (z Uredbo proglašeni varovalni gozdovi) je izločen iz gospodarjenja. Posek v teh gozdovih se sme izvajati le z namenom krepitve varovalne funkcije ali v primeru nujnih sanitarnih sečenj, če bi bila zaradi ne izvedbe le teh ogrožena stojnost varovalnega sestoja ali sosednjega gospodarskega gozda. Na strmih in plazovitih tleh je treba izvajati preventivno sečnjo starih in debelih dreves. Debla posekanih dreves se po potrebi pusti v gozdu in razporedi tako, da nudijo čim več upora erozijskim dejavnikom. Prav tako se mora izvajati zatiranje smrekovih podlubnikov. V primeru naravnih nesreč, kot so vetrolom, snegolom, plazovi in podobno, je potrebno izvesti vsa dela sanacije in urediti zaščito pred erozijo.

V ostalih gozdovih, kjer je funkcija poudarjena, je potrebno prilagoditi gozdnogojitveno tehniko. Gostota cest naj bo manjša, še zlasti na erodibilni in plazoviti silikatni podlagi, vlake naj bodo po možnosti zatravljene, uporablja naj se kombinirano, terenu prilagojeno spravilo. Poleg traktorja kot pravilna sredstva se v strmih in nedostopnih predelih uporablja žični žerjav ter kombinacija z ročnim spravilom. Ročno spravilo je možno uporabiti na manjših razdaljah. Ko so tla zaradi padavin razmočena se del v gozdu ne sme izvajati.

Uporablja naj se sproščena tehnika gojenja gozdov, kjer se pospešuje šopasto rast dreves v vseh razvojnih fazah, hkrati se ohranja in pospešuje mreža stabilnih dreves, ne glede na kvaliteto lesa (v mladih gozdovih se ohranjajo predrasla drevesa, v starejših gozdovih pa debela drevesa z močno rtino in razvejanim koreninskim sistemom). Listavci imajo prednost. Pomlajevati je smiselno v obliki manjših jeder, ki so točkovno razpršena, oziroma v ozkih in krajših progah v primeru spravila z žičnimi žerjavi. V drogovnjakih se izvajajo zmerna redčenja. Površine, ki se slabo pomlajujejo, se spopolni pretežno z listavci. Skupine pionirskih vrst drevja in grmovja se mora puščati v gozdu. Sestoje, ki so bili močno poškodovani po vetrolomu in so nastale večje ogolele površine, je smiselno spopolniti s sadnjo, predvsem listavcev, mestoma tudi s smreko kot predkulturo.

Na erozijskih območjih, ki so po podatkih opozorilne karte (natančnost merila 1:250 000) skoraj v celotni enoti, razen v Matkovem kotu in JV delu enote, je v skladu z 87. členom ZV-1 prepovedano:

- poseganje v prostor na način, ki pospešuje erozijo in oblikovanje hudournikov,
- ogoljevanje površin,
- 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,
- zasipavanje izvirov,
- nenadzorovano zbiranje ali odvajanje zbranih voda po erozivnih ali plazljivih zemljiščih,
- omejevanje pretoka hudourniških voda, pospeševanje erozijske moči voda in slabšanje ravnovesnih razmer,
- odlaganje ali skladiščenje lesa in drugih materialov,
- zasipavanje z odkopnim ali odpadnim materialom,
- odzemanje naplavin z dna in brežin, razen zaradi zagotavljanja pretočne sposobnosti hudourniške struge,
- vlačenje lesa.

Na plazljivih območjih, kjer je po podatkih s kart verjetnosti plazenj velika verjetnost pojavljanja plazov je predvsem v območju Podolševe in Matkovega kota, je skladno z 88. členom ZV-1 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.

Na plazljivih območjih, kjer je predvidena ali se zaradi naravnih dejavnikov (okužbe, insekti, vetrolomi, žledolomi ipd.) izvaja intenzivna sečnja, je preredčene in ogoljene površine potrebno ustrezno protierozijsko zavarovati ter predvideti ukrepe in izvesti vse potrebne ukrepe, ki bodo zagotavljali ustrezno stabilnost brežin in preprečevali oz. zadrževali povečan odtok padavin oz. vode, plavin in plavja s teh površin. Ukrepi morajo biti usklajeni s področjem upravljanja z vodami in celovito sistematično upravljanja in urejanja voda.

Na plazovitih območjih je v skladu z 89. členom ZV-1 prepovedano krčenje gozdov, izravnavanje terena ter preusmerjanje snežnih plazov in ustaljenih naravnih poti na porasla, labilna ali drugače ogrožena zemljišča.

Hidrološka funkcija

Hidrološko funkcijo opravljajo gozdovi že s svojo prisotnostjo. Povečujejo zadrževalno sposobnost tal za vodo, izravnavajo odtočne konice ob dežju, izboljšujejo kakovost vode in talnice, ohranjajo kakovost vode v vodotokih. Ukrepi v gozdovih naj bodo prilagojeni rastiščnim in sestojnim razmeram in izvedeni tako, da je stalno zagotovljena dobra pokritost gozdnih tal z rastjem.

V sestojih s poudarjeno hidrološko funkcijo, še posebej v ožjem območju vodnih zajetij in izvirov, uporaba kemičnih sredstev za zaščito drevja ni dovoljena. Pri sečnji je potrebno posebno pozornost nameniti preprečevanju izlitja goriva ali maziva, obvezna je uporaba biološko razgradljivih olj in maziv ter tehnična brezhibnost vozil pri vseh gozdarskih delih. Izogibati se je potrebno vnosu snovi, ki lahko onesnažijo vodo. Pranje, vzdrževanje oz. popravilo gozdne mehanizacije naj se v gozdu ne izvaja. Parkirna mesta za gozdno mehanizacijo in pretakalne ploščadi morajo biti ali tlakovane ali pa morajo imeti pod vozili postavljene lovilne posode ali pivnike, da se prepreči iztekanje nevarnih snovi. V primeru izlitja nafte in naftnih derivatov je treba onesnaženje omejiti, razlite nevarne snovi pa s pomočjo ekološke opreme (pivniki, granulati) pobrati v ustrezne posode. Dosledno je potrebno vztrajati pri takojšnji odstranitvi morebitnih divjih odlagališč odpadkov.

Pomlajevanje naj poteka na majhnih površinah, ki naj bodo toliko številne, da se doseže zaželen delež pomladka. Načeloma je treba zagotavljati zgradbo gozda in vrstno sestavo, ki pospešuje delovanje gozda kot spužve, da se izogne problemu naglih odtokov v iglastih gozdovih. Poskuša

se doseči čim večja vrstna pestrost. Po možnosti se posamezna stara drevesa ohranjajo. Na brežinah rek in potokov je potrebno ohranjati gozdno rastje ter grmovno zarast. Gozdovi, gozdne zaplate in obvodno rastje najbolje opravljajo hidrološko funkcijo, če je zmes naravna, kar je potrebno upoštevati tudi pri morebitni obnovi s sadnjo.

Na brežinah vodotokov je potrebno težiti k čim večjemu deležu odraslega drevja. Ob vodotokih, zlasti kjer lahko pretoki hitro narastejo, je potrebno poskrbeti za sprotno odstranjevanje nevarnega, visečega drevja, ki lahko predstavlja nevarnost za nižje ležeča območja. Sečni ostanki morajo biti ob zaključku sečnje odstranjeni iz vseh strug, jarkov, kalov in vodnih virov. Na področju hudournikov je potrebno dajati prednost preventivnim ukrepom.

Gozdne prometnice je potrebno skrbno načrtovati, v neposredni bližini izvirov, zajetij in rečnih oziroma potočnih strug se gradnji gozdnih prometnic izogiba. Gradnja prometnic naj poteka na pobočjih z manjšimi nakloni, upoštevajoč čim manjše razgaljanje tal, vkope in dolžino prometnice. Uporaba težke mehanizacije je na zelo erodibilnih tleh omejena. Izogibati se je treba poškodbam zgornjega ustroja gozdnih cest zaradi npr. vlačjenja lesa.

Na vodnem in priobalnem zemljišču ter na območju presihajočih jezer ni dovoljeno posegati v prostor, razen za izjeme, ki jih določa 37. člen ZV-1.

Na poplavnem območju ob vodotoku Črna so v skladu s 86. členom ZV-1 prepovedane vse dejavnosti in vsi posegi v prostor, ki imajo lahko ob poplavi škodljiv vpliv na vode, vodna in priobalna zemljišča ali povečujejo poplavno ogroženost območja, razen posegov, ki so namenjeni varstvu pred škodljivim delovanjem voda.

Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti

Gozdovi s prvo stopnjo poudarjenosti funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti so delno izločeni kot varovalni gozdovi. Ostali gozdovi, kjer je poudarjena funkcija na drugi stopnji, so v večjem delu hkrati tudi gozdovi, ki so vključeni v območje Nature 2000.

V gozdu, ki predstavlja življenjsko okolje živalskim in rastlinskim vrstam, se gospodari sonaravno. Potrebno je ohranjati ali izboljševati vrstno pestrost sestojev, zato naj se pospešujejo vse minoritetne drevesne vrste, prav tako naj se ne vnašajo neavtohtone drevesne vrste. V smrekovih sestojih naj se ohranjajo rastišču primerni listavci. V gozdovih naj se ohranjajo plodnosne drevesne in grmovne vrste.

V območjih redkih in ogroženih vrst je potrebno čas in način gospodarjenja prilagoditi zahtevam vrst, ki tam prebivajo. V določenih primerih je možno s posekom ustreznega deleža lesne zaloge oblikovati ugodno sestojno strukturo z zrahljanim sklepom, ki določenim vrstam ustreza mnogo bolj kot pa tesen sestojni sklep. Ožja življenjska območja ogroženih živalskih vrst je potrebno v gozdnogojitvenih načrtih obravnavati kot posebne negovalne enote.

Zaradi vzpostavljanja primernih habitatov za živalske vrste, naj se dosledno pušča v sestojih vse mrtvo drevje, katerega les nima več tehnične uporabne vrednosti in ne predstavlja več potencialne nevarnosti za razvoj podlubnikov. Ohranjajo naj se votla drevesa in sušice kot življenjski prostor duplarjev.

V gozdu naj se ohranjajo gozdne jase in večje gozdne vrzeli, jase naj se vzdržujejo s košnjo enkrat letno v poletnem času, ko dozori semena travniških rastlin. Gozdnih jas naj se ne gnoji, preprečuje naj se zaraščanje, priporočljivo je sproščanje gozdnega roba okrog jas vsakih par let. Puščanje sečnih ostankov na jasah ni dovoljeno.

Ohranjajo se mokrišča in vodne površine v gozdu (mlake, luže, kaluže), predvsem velikost obstoječih habitatov, naklon brežin in poraslost z vodnim rastlinjem. Vodne kale naj se redno vzdržuje, nad njimi naj se ohranja tesen sklep krošenj. Kalov naj se ne zametava s sečnimi ostanki in drugim materialom. Pri novogradnjah se je potrebno kalom izogniti.

Gozdno vegetacijo ob vodotokih ter posamezna drevesa, skupine in omejke v kmetijski in urbani krajini, je potrebno ohranjati.

Za gozdove, ki so vključeni v območja Nature 2000 ali EPO, so predpisane posebne usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja posameznih vrst, ki jih je potrebno pri gospodarjenju z gozdovi upoštevati (Naravovarstvene smernice za gozdnogospodarski načrt GGE Solčava, ZRSVN, OE Celje, marec 2020).

Za gradnjo gozdnih prometnic v območjih Natura 2000 je potrebno pridobiti soglasje Agencije RS za okolje in upoštevati posebne usmeritve, ki so zapisane v poglavju 6.2.7.

V celotnem območju Natura 2000 - **CONA CGP**, se za kvalifikacijske vrste upoštevajo poleg zgoraj naštetih usmeritev še naslednje splošne usmeritve:

- Ohranja naj se površina gozdov in preprečuje zaraščanje negozdnih površin z vzdrževanjem gozdnih jas in robov travišč/pasišč.
- Dolgoročno naj se zagotavlja mreža ekocelic, konkretno pa naj se opredelijo z gozdnogojitvenimi načrti.
- Zagotavljajo se mehki in široki prehodi (1-2 drevesni višini) med gozdnimi in negozdnimi površinami s pestro grmovno in drevesno sestavo. Ohranja se povezave med posameznimi gozdnimi kompleksi.
- Ohranja naj se pestra struktura razvojnih faz z bogatim grmovnim in zeliščnim slojem, pospešuje naj se plodonske grmovne in drevesne vrste.
- Ohraniti je potrebno vsaj 30% delež razvojnih faz starejšega debeljaka in pomlajenca.
- Pri izbiri drevja za posek in izvajanju sečnje in spravila lesa se zagotavlja, da ob upoštevanju tveganja za prenamnožitev škodljivih organizmov v gozdu ostane v povprečju vsaj 3% odmrlega lesa glede na lesno zalogo v rastiščno gojitvenem razredu. Odmrl les mora biti čim bolj enakomerno razporejen in obsegati vse debelinske razrede, zlasti pa debelinski razred nad 30 cm (6. člen Pravilnika o varstvu gozdov (Ur.l. RS, št. 114/09).
- Ob strugah gorskih potokov naj se pri sečnji drevja pušča manjvredna in odmirajoča stoječa drevesa.

V polmeru 500 m okoli znanih gnezd planinskega orla (*Aquila chrysaetos*) se oblikuje mirne cone, v katerih se vsaj v času od 1. januarja do 30. junija ne izvaja sečnje in spravila lesa ter gradnje cest, razen morebitnih nujnih sanitarnih sečenj. Pri določevanju polmera se smiselno upošteva razgibanost terena.

V polmeru 300 m okoli znanih gnezd sokola selca (*Falco peregrinus*) se oblikuje mirne cone, v katerih se vsaj v času od 1. marca do 30. junija ne izvaja sečnje in spravila lesa ter gradnje cest, razen morebitnih nujnih sanitarnih sečenj. Pri določevanju polmera se smiselno upošteva razgibanost terena.

Dodatne usmeritve vezane na posamezne upravljavske cone:

CONA A – habitatni tipi Ilirski bukovi gozdovi in Dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi, vrste: divji petelin, gozdni jereb, mali skovik, koconogi čuk, ruševcec – skupna površina 5.438 ha

- Ohraniti obstoječe travnate površine znotraj gozda - vsaj 5 ha ekstenzivnih travnih površin na 1.000 ha gozda (2. odstavek, 8. člen Pravilnika o varstvu gozdov (Ur.l. RS, št. 114/2009).
- Zagotavlja se gozd, ki ima bogato zastopano zeliščno plast (predvsem borovnica, brusnica, malina), zagotavlja se strukturno in vrstno pestre sestoje s poudarkom na plodonskih drevesnih in grmovnih vrstah.
- Ohranjanje skupin macesnovih dreves, predvsem v pasu zgornje gozdne meje.
- Pomlajevanje se prepušča naravni sukcesiji in podaljšuje pomladitvene dobe z zadržano naravno obnovo.
- V pomladitvenih jedrih naj se ohranja velik delež pionirskih vrst (listavcev).
- Ob načrtovanju novih gozdnih prometnic je potrebno posebno pozornost nameniti režimu vožnje, času izgradnje prometnice, kot tudi ovrednotiti njene morebitne posledice na ohranitev ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst.
- Na obstoječih gozdnih prometnicah naj se vzpostavi režim vožnje, predvsem na slepih krakih in manj pomembnih gozdnih cestah naj se postavi zapornice (prometni znaki in zapornice).

- Krmišč za divjega prašiča se ne postavlja; pri postavitvi krmišč za jelenjad se določi vrsta krme in čas krmljenja.
- Upravljanje z divjadjo naj se načrtuje tako, da se številčnost velike rastlinojede divjadi vzdržuje na ravni, ki zagotavlja nemoteno naravno pomlajevanje gozdnih habitatnih tipov.
- Ohranja naj se predvsem odraslo drevje z dupli (habitatno drevje), prednostno naj se ohranjajo debla dreves z dupli črne žolne (premer 8 do 20 cm) in dupla detlov - priporočljiva gostota 3/ha.
- Ohranjanje dolgih proizvodnih dob (nad 120 let) in zagotavljanje debeljakov kot prevladujoče razvojne faze (vsaj 50% površin).
- Določiti se območja, pomembna za ohranitev prostoživečih živali (na podlagi 7. člena Pravilnika o varstvu gozdov (Ur.l. RS, št. 114/2009)). Ohranjanje obstoječe mreže negospodarjenih gozdov in vzpostavitev mreže ekocelic z ali brez ukrepanja v katero naj se vključijo pomembna območja za ohranjanje divjega petelina.

CONA A1 – habitatni tipi Ilirski bukovi gozdovi in Dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi, od vrst ima rastišča tu divji petelin – skupna površina 3.047 ha.

- Cona je namenjena ohranjanju ekoloških zahtev divjega petelina.
- V coni veljajo vse usmeritve cone A.
- V celotni coni se upošteva določilo časovne omejitve izvajanja sečnje in spravila lesa ter gradnje gozdnih prometnic v času od 1. marca do 30. junija, razen najnujnejših varstveno sanacijskih sečenj.

CONA B – habitatni tip Ruševje z vrstama *Pinus mugo* in *Rhododendron hirsutum*, kvalifikacijski vrsti v tej coni sta ruševca in divji petelin. Skupna površina cone je 1.366 ha, usmeritve za cono:

- Ohraniti obstoječe travnate površine znotraj gozda - vsaj 5 ha ekstenzivnih travnih površin na 1.000 ha gozda (2. odstavek, 8. člen Pravilnika o varstvu gozdov (Ur.l. RS, št. 114/2009)).
- V celotni coni se upošteva določilo časovne omejitve izvajanja morebitne sečnje in spravila lesa v času od 1. marca do 30. junija.
- Zagotavlja se gozd, ki ima bogato zastopano zeliščno plast (predvsem borovnica, brusnica, malina), zagotavlja se strukturno in vrstno pestre sestoje s poudarkom na plodonosnih drevesnih in grmovnih vrstah.
- Ohranjanje skupin macesnovih dreves, predvsem v pasu zgornje gozdne meje.
- Pomlajevanje se prepušča naravni sukcesiji in podaljšuje pomladitvene dobe.
- V pomladitvenih jedrih naj se ohranja velik delež pionirskih vrst (listavcev).
- V podrasti naj se ohranja grmovni in zeliščni sloj razen v času obnove gozdov.
- Na obstoječih gozdnih prometnicah naj se vzpostavi režim vožnje, predvsem na slepih krakih in manj pomembnih gozdnih cestah naj se postavi zapornice (prometni znaki in zapornice).
- Novo odpiranje gozdov z gozdnimi prometnicami ni zaželeno.
- Krmišč za divjega prašiča se ne postavlja; pri postavitvi krmišč za jelenjad se določi vrsta krme, čas krmljenja (v sklopu načrta za LUO).
- Upravljanje z divjadjo naj se načrtuje tako, da se številčnost velike rastlinojede divjadi vzdržuje na ravni, ki zagotavlja nemoteno naravno pomlajevanje gozdnih habitatnih tipov.
- Ohranja naj se predvsem odraslo drevje z dupli (habitatno drevje), prednostno naj se ohranjajo debla dreves z dupli črne žolne (premer 8 do 20 cm) in dupla detlov - priporočljiva gostota 3/ha.

CONA C – cona zajema rastišči lepega čoveljca v Logarski dolini in Matkovem kotu. Usmeritve:

- Na rastiščih naj se ne gradi in pripravlja novih gozdnih prometnic.
- Spravilo lesa naj ne poteka čez rastišče.
- V coni naj se izvaja redčenje, ki bo zagotovilo rahel oz. vrzelast sklep krošenj.
- Podiranje dreves v okolici naj bo čim bolj usmerjeno izven rastišča.

Za območje znotraj GGE, ki ni uvrščeno v Natura 2000 območje, veljajo konkretne varstvene usmeritve, ki jih je ZRSVN predpisal za EPO in sicer: ohranjajo se travnate površine znotraj gozdnega prostora, kosijo se enkrat letno oz. enkrat na dve leti po odvetu trav (po 15. avgustu); sečni ostanki naj v čim večji možni meri ostanejo v gozdu za naravni razpad; ohranja naj se gozdove in gozdne koridorje ob stoječih vodah in vodotokih, v vodotoke in obrežno vegetacijo naj

se čim manj posega; ohranjajo naj se vodni ekosistemi (gozdne mlake, kali, izviri, studenci) in ostali negozdni ekosistemi v gozdnem prostoru (jase, melišča, skalovja).

Klimatska funkcija

V gozdovih okoli hotela moramo pospeševati tiste drevesne vrste, ki so odporne proti neugodnim vremenskim dejavnikom, boleznim in onesnaženju. To so predvsem vrste, ki ustrezajo naravni drevesni sestavi kartiranih gozdnih združb, izogibati pa se je potrebno alergenim vrstam (na primer breza, vrbe). V sestojih, ki so bili poškodovani po vetrolomu, je potrebna sadnja listavcev za sanacijo sestoja ter pestrejšo drevesno sestavo.

Zaščitna funkcija

Del gozdov s poudarjeno zaščitno funkcijo so varovalni gozdovi, kjer je predviden samo nujen sanitarni posek dreves. V primeru, da se določena drevesa nagnejo in grozijo, da se bodo prevrnila ali skotalila na cesto, ali če dosežejo takšne dimenzije, da je njihova stojnost ogrožena, jih je potrebno posekati. Debla velja puščati v gozdu, kjer zadržujejo kamenje, ki se kotali po pobočju. V gozdovih s poudarjeno zaščitno funkcijo je treba z gospodarjenjem povečevati stojnost sestojev. V gozdu naj se ohranja znaten delež pionirskih listavcev in neguje polnilni sloj.

Rekreacijska in turistična funkcija

Gozdove, kjer sta poudarjeni rekreacijska in turistična funkcija, je potrebno vzdrževati v takšnem stanju, da bodo privlačni za obiskovalce. Pri izbiri nosilcev funkcij je potrebno upoštevati velike dimenzije in zanimiv habitus dreves. Poleg tega imajo prednost plodonosne in cvetoče drevesne vrste. Planinske poti ter dostope do turističnih točk je potrebno vzdrževati, gozdni rob ob poteh naj bo horizontalno in vertikalno razgiban ter pester glede drevesnih in grmovnih vrst. Zaradi varnosti obiskovalcev je potrebno občasno pregledovati večja drevesa ob pogosto obiskanih poteh in jim obžagati suhe veje. Posebej pomembno je redno odstranjevati podrto in polomljeno vejevje, ki bi lahko oviralo pohodnike in obiskovalce. Občasno je potrebno trebiti grmovje, ki ponekod zarašča poti v gozdu. Ob gozdnih cestah je potrebno skrbeti za vidnost smerokazov, da jih ne bi zakrilo rastje. Dreves, na katerih so oznake, ni dovoljeno sekati, razen v primeru potrebe varstva gozdov. Tedaj je potrebno markacije obnoviti na mlajših, vitalnih drevesih.

Najbolj obiskana pot po Logarski dolini je bila med vetrolomom poškodovana, občina Solčava že pripravlja projekt obnove poti.

Večina del v zvezi s sečnjo in spravilom se ob pomembnih planinskih poteh opravi pozno jeseni ali spomladi, ko je obisk najmanjši. Posledice vetrolomov, žledolomov ali snegolomov je potrebno sprotno odstranjevati. Po končanih delih je treba sanirati poškodbe na vlakah in poteh. Pomlajevanje naj poteka postopno in na majhnih površinah.

V primeru širjenja rekreacijskega ali turističnega območja je potrebno upoštevati zakonitosti gozdnega prostora, gozdarske in druge dejavnosti v njem ter smernice pristojnih ustanov za varstvo naravne in varstvo kulturne dediščine. Na točkah s posebej slikovitim razgledom je zaželeno izsekati pas drevja, ki ovira razgled.

Na območjih s poudarjeno rekreacijsko funkcijo naj se izvaja neposreden nadzor glede na vsebino Zakona o ohranjanju narave (Ur. List RS 56/99).

Funkcija varovanja naravnih vrednot

Gospodarjenje z gozdom, ki ima funkcijo varovanja naravnih vrednot poudarjeno, mora biti usklajeno s potrebami varstva te funkcije. Zaščitena drevesa in posebna drevesa v enoti je treba aktivno čim dlje ohranjati s tem, da jim oblikujemo življenjsko okolje in jih ščitimo pred morebitnimi konkurenti. V tabelah so podani povzetki konkretnih varstvenih usmeritev za naravne vrednote znotraj gozdnega prostora, ki jih je podal ZRSVN v Naravovarstvenih smernicah za gozdnogospodarski načrt GGE Solčava (Celje, marec 2020).

Preglednica 47/D-NV: Usmeritve za naravne vrednote

IDENT. ŠT.	IME	KRATKA OZNAKA	ZVRST	POMEN	KONKRETNE VARSTVENE USMERITVE
295	Solčavska tisa	Stara tisa na Hribu nad Solčavo	DREV	državni	Na drevesih naj se izvajajo samo strokovni arboristični posegi, ki ne bodo škodili vitalnosti drevesa.
6093	Klemenča jama - macesna	Macesna na Klemenči jami nad Logarsko dolino	DREV	lokalni	
6095*	Logarjeva lipa	Lipa na vhodu v Logarsko dolino	DREV	lokalni	
6080*	Gradišnikovi lipi	Lipi pri domačiji Gradišnik nad Matkovim kotom	DREV	lokalni	
6089*	Plesnikov brest	Brest na travniku pri Plesnikovi domačiji v Logarski dolini	DREV	lokalni	
80274	Logarska dolina - brin	Brin na Plesnikovi ravni v Logarski dolini	DREV	lokalni	
1424	Okno v Luknji	Naravno okno na Zabrožnici	GEOMORF	lokalni	Na pobočju oz. v gozdu v bližnji okolici naj se: - ne izvaja krčitev, - ne gradi novih gozdnih prometnic - pušča gozd naravnemu razvoju - gospodari samo v skladu s 1. stopnjo varovalne funkcije
6075	Brložniška čer	Čer v levi ledeniški moreni pod Zabrožnico	GEOMORF	lokalni	
6076	Brložniški dedec	Skalni osamelec v desni ledeniški moreni pod Zabrožnico	GEOMORF	lokalni	
6085	Ivovec - polje balvanov	Ledeniški balvani na levem bregu Ivovca, desnega pritoka Savinje v Logarski dolini	GEOMORF	lokalni	
6099	Dedec s čepico	Skalni osamelec nad Logarsko dolino	GEOMORF	lokalni	
6100	Za Ogradcem - okno	Okno v brečasti steni in brečasti čok v Logarski dolini	GEOMORF	lokalni	
6102	Zaspani hriber - naravni okni	Naravni okni v previsni stopnji iz breče pod Okrešljem	GEOMORF	lokalni	
6084	Na razpotju - balvan	Ledeniški balvan na levi strani Ivovca, desnega pritoka Savinje v Logarski Dolini	GEOMORF	lokalni	
4305	Matkov kot - nahajališče apnenca	Nahajališče silurskega apnenca v kamnolomu južno od domačije Šumet v Podolševi	GEOL	državni	
283	Škaf v Matkovem kotu	Nivalna oblika v Matkovem kotu	HIDR, GEOMORF	državni	
931	Matkovo okno	Naravno okno v grebenu med Matkovim kotom in Logarsko dolino	GEOMORF	državni	
1098	Račka Vrata	Naravni most v zahodni steni Raduhe	GEOMORF	državni	
6091	Jezera - balvan	Balvan na desnem bregu Jezere, levem pritoku Savinje	GEOMORF	lokalni	Na pobočju oz. v gozdu v bližnji okolici naj se: - ne izvaja krčitev, - ne gradi novih gozdnih prometnic
6073	Golica v krejdi	Golica v Kotu nasproti Logarjeve planine	GEOMORF, BOT	lokalni	Na pobočju oz. v gozdu v bližnji okolici naj se: - ne izvaja krčitev, - ne gradi novih gozdnih prometnic
932	Veliki skok - slap	Krniški slap na zgornjem koncu Robanovega kota	GEOMORF, HIDR	državni	
281	Rinka	Slap pri izviru Savinje v Logarski dolini	GEOMORF, HIDR	državni	Na pobočju oz. v gozdu v bližnji okolici naj se: - ne izvaja krčitev, - ne gradi in pripravlja se novih gozdnih prometnic
6078	Brložnica - slapovi	Slapovi na potoku, ki izvira v Brložniški votlini	GEOMORF, HIDR	lokalni	
6087	Slap pod tunelom	Slap pod Klemenškovo planino v Logarski dolini	GEOMORF, HIDR	lokalni	
6088	Slapova pod Zakronjem	Slapova med Zakronjem in Spodnjim Pavlinovim Koglom v Logarski dolini	GEOMORF, HIDR	lokalni	
1552	Skok - slap v Podolševi	Slap na potoku Klobaša, levem pritoku Savinje, pod Robnikovo domačijo v Podolševi	HIDR	lokalni	
6097	Rastovski skok	Slap na Rastovškem grabnu, desnem pritoku Savinje v Logarski dolini	HIDR	lokalni	
279	Palenk - slapišče	Slapišče na Palenku, desnem pritoku Savinje v Logarski dolini	GEOMORF, HIDR	državni	Krčenja in sekanja obvodne vegetacije, mejic in posameznega drevja, razen nujnega selektivnega redčenja drevnine, ki ovira pretok, naj se ne izvaja. Ohranja in pospešuje naj se naravna sestava gozdnih združb. Rastišču neprimernih vrst naj se ne vnaša. Pospešuje naj se listavce. Pušča naj se starejše debelo habitatno drevje. Ohranja naj se 5 m-10 m pas ob vodnem telesu brez večjih posegov. Ohranja se zveznost vodnega toka, naraven pretok ter posamezne lastnosti kot so brzice, tolmuni, manjša prodišča, erozijske zajede.
475	Črna - izvir	Izvir Črne (Savinje) v Logarski dolini	HIDR	državni	
6067	Klobaša s pritoki	Levi pritok Savinje s pritoki na zahodnem pobočju Raduhe	HIDR, EKOS	lokalni	
503	Železna voda	Mineralni vrelec pod Olševo	HIDR, GEOL	državni	
269 V	Savinja s pritoki	Levi pritok Save pri Zidanem Mostu	GEOMORF, HIDR, EKOS	državni	
1421	Palenk - soteska	Soteska potoka Palenk, desnega pritoka Savinje v Logarski dolini	GEOMORF, HIDR	lokalni	
6090	Jezera s pritoki	Potok v Matkovem kotu, levi pritok Savinje	HIDR	državni	
6096	Sušica	Potok nad desnim bregom Savinje v Logarski dolini	HIDR	lokalni	

IDENT. ŠT.	IME	KRATKA OZNAKA	ZVRST	POMEN	KONKRETNE VARSTVENE USMERITVE
6094	Ivovec - niz slapov	Niz slapov na potoku Ivovec, desnem pritoku Savinje v Logarski dolini	GEOMORF, HIDR	lokalni	<ul style="list-style-type: none"> - Odvzem materiala (npr. za utrjevanje gozdnih prometnic) naj se ne izvaja. - Na vodotokih in vodnih telesih se ne skladišči lesa. - Rampanje lesa naj se izvaja na način, da gozdni sortimenti niso narinjeni v vodno telo. - Sečne ostanke v in ob strugi je potrebno po sečnji odstraniti. - Vlačenje po strugi naj se ne izvaja. - Prepreči se odnašanje materiala iz gozdnih prometnic in njihovih brežin v vodna telesa. - Sečnja v obrežnem pasu se izvaja izven gnezditvene sezone ptic; torej med 1. avgustom in 1. marcem (33. člen Zakona o divjadi in lovstvu). - V obrežnem pasu vodotokov in njihovem neposrednem zaledju (50 m) se praviloma ne gradi oz. pripravlja novih gozdnih prometnic. Če ni drugih prostorskih možnosti, naj načrtovanje in trasiranje prometnic poteka v sodelovanju s pristojno enoto ZRSVN. Možna so posamezna točkovna prečenja vodnih teles, ki naj potekajo čim bolj pravokotno na vodno telo.
80223	Bela s pritoki	Naravno ohranjen vodotok, desni pritok Savinje pri Rogovilcu	HIDR	državni	
406 V	Logarska dolina	Ledeniška dolina v poviřju Savinje v Savinjskih Alpah	GEOMORF, (HIDR)	državni	<ul style="list-style-type: none"> - V primeru gradnje novih gozdnih prometnic, če ni drugih prostorskih možnosti, da gradnja ne bi bila potrebna, naj načrtovanje in trasiranje prometnic poteka v sodelovanju s pristojno enoto ZRSVN. Krčitev gozda nad 0,5 ha naj se ne izvaja, v primeru da je območje gozda po veljavnem prostorskem načrtu kmetijsko, izdaja dovoljenja za krčitev poteka v sodelovanju s pristojno enoto ZRSVN.
405 V	Matkov kot	Ledeniška dolina v Zgornji Savinjski dolini	GEOMORF, EKOS, BOT	državni	
260 V	Robanov kot	Gorska ledeniška dolina v Savinjskih Alpah	GEOMORF	državni	
407	Podolševske pečine	Strme stene nad levim bregom Savinje in Jezere pod Olševo	GEOMORF	lokalni	
6092	Logar - polje balvanov	Polje ledeniških balvanov severno od Logarja v Logarski dolini na sotočju Črne in Jezere	GEOMORF	lokalni	
410 V	Raduha	Raduški kras	GEOMORF, (BOT)	državni	<ul style="list-style-type: none"> - Novih gozdnih prometnic se praviloma ne gradi oz. pripravlja. Če ni drugih prostorskih možnosti, naj načrtovanje in trasiranje prometnic poteka v sodelovanju s pristojno enoto ZRSVN.
415 V	Olševa	Izrivna struktura v periadriatski tektonski coni	GEOMORF, GEOL	državni	
416	Planjava - melišče	Melišče pod severno steno Planjave, rastišče lepega čevljca (<i>Cypripedium calceolus</i>)	GEOMORF, BOT	lokalni	
417	Okrešelj	Krnica v Kamniško - Savinjskih Alpah z zanimivo floro	GEOMORF, BOT	lokalni	
418 V	Strelovec - Krofička	Greben nad vzhodno stranjo Logarske doline z zanimivo floro	GEOMORF, BOT	lokalni	
427	Klemenškova planina	Gozdni rezervat v Logarski dolini	EKOS	državni	<ul style="list-style-type: none"> - Novih gozdnih prometnic naj se ne gradi oz. pripravlja. Če ni drugih prostorskih možnosti, naj načrtovanje in trasiranje prometnic poteka v sodelovanju s pristojno enoto ZRSVN. - Gozd naj se prepusti naravnemu razvoju.
428 V	Robanov kot - gozdni rezervat	Gozdni rezervat v Robanovem kotu	EKOS	državni	
432	Robnikove peči - gozdni rezervat	Gozdni rezervat pod slemenom med Raduho in Olševo	EKOS	državni	
3716 OP	Covnikovo barje	Barje pri domačiji Covnik ob cesti na Pavličevo sedlo	EKOS	lokalni	Zasnuje naj se ekocelica brez ukrepanja (odseki 119C, 119A - del in 116A – del)

*naravna vrednota leži zunaj gozdnega prostora

Naravne vrednote znotraj GGE, ki so izven gozdnega prostora so: Kotličiči, Savinjsko sedlo – Križ – okno, Sod brez dna, Vršaj pod Rastkami, Štajerska Rinka – konglomertani stolp, Menih in Brana – naravno okno 1.

Poleg naštetih naravnih vrednot so za naravne vrednote državnega pomena znotraj GGE opredeljena tudi naslednja brezna, jame in izviri: Račka zijalka, Hribarska (Huda) zijalka v Hudi peči, Rjava peč, Spodmol pri Luknji, Brložniška votlina, Spodmol pod tunelom, Orlovo gnezdo – spodmol, Rački pekel, Potočka zijalka, Macesnikova zijalka, Šikančeva zijalka, Zijalka pod W steno Križevnika, Zijalka v Stolpiču, Luknja pod Platami, Klemenškov pekel, Sivcova luknja, Golerjev pekel, Strelški pekel, Spodnja Vranička zijalka, Zgornja Vranička zijalka, Zijalka nasproti Ribče peči, Brezno pod Ojstrcem, Haudejeva razpoka, Brezno Bavaria, Jama pod Tolsto pečjo, Jama nad Klemenčo kočjo, Jama pri studencu, SV R5, Fidova zijalka, Dragotinovo brezno na Molički peči, Brezno nad Krvavo pečjo, Perkova jama 3, Perkova jama 1, Perkova jama 4, Perkova jama 5, Spodmol pod Šolnom, Ložekarjeva jama, Perkova jama 2, Johanino brezno, Matkova razpoka, Mrzla luknja pod Raduho, Brezno na Črnem hribu, Jama pod slapom. Vse naštete jame so odprte za vstop, razen Potočka zijalka, ki ima režim jame z omejenim vstopom. Za ta območja naj se

upošteva režim naveden v 18. členu Zakona o varstvu podzemnih jam. Poleg tega se v bližini jam ne povzroča vibracij ali hrupa, odpadkov in drugega materiala se ne odlaga ali skladišči v jami, tekočih odpadkov se ne odvaža v jamo in se jih ne izliva v jami, prav tako se v jamo se ne vnaša organskih snovi. Na vplivnem območju jam (na površju nad znanimi rovi) naj se izvaja takšne vrste gradenj, da se podzemnih delov ne poškoduje. Vegetacijsko odejo se spreminja le v takšnem obsegu, da se bistveno ne spremenijo kakovostne in količinske lastnosti pronicajoče vode. Kjer potek rogov jam ni natančno znan, naj se v izogib morebitnega uničenja med gradbenimi deli (obsežnejša dela, npr. gradnja gozdnih cest), pred začetkom del pridobi dokumentacijo stanja jame oz. potek njenih rogov. Nad znanimi rovi naj se prilagodi potek trase. Z vejevjem in drugimi sečnimi ostanki naj se ne zapira vhoda jam in brezen.

Na območju pričakovanih naravnih vrednot je potrebno v primeru najdbe mineralov, fosilov, jam, brezen in površinskih naravnih vrednot upoštevati Zakon o varstvu podzemnih jam (Ur. l. RS, št. 2/04) in 74. členu ZON (Ur. l. RS, št. 96/04 – ZON-UPB2 in 61/06 – Zdru-1). Lastnik zemljišča na katerem je bila med gradnjo objektov odkrita potencialna naravna vrednota, ali fizična ali pravna oseba, ki izvaja dejavnost med katero je prišlo do najdbe, naj o najdbi čimprej obvesti pristojno območno enoto Zavoda RS za varstvo narave. Vsak, ki odkrije del narave, za katerega domneva, da ima lastnosti jame ali del jame, je dolžan o tem obvestiti Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU.

Pri posegih, ki so povezani z obsežnimi zemeljskimi deli, kot so gradnja gozdnih prometnic, se investitorja seznanja z možnostjo obstoja naravnih vrednot ter predlogom, da o najdbi čimprej obvesti pristojno organizacijo za ohranjanje narave (ZRSVN).

Funkcija varovanja kulturne dediščine

Splošne varstvene usmeritve za območja kulturnih spomenikov, arheoloških najdišč in registrirane dediščine v gozdnem prostoru:

- spodbujanje trajnostne uporabe na način in v obsegu, ki dolgoročno ne povzroča izgube njihovih kulturnih lastnosti;
- spodbujanje vzdržnega razvoja, s katerim se omogoča zadovoljevanje potreb sedanje generacije, ne da bi bila s tem okrnjena njihova ohranitev za prihodnje generacije;
- spodbujanje dejavnosti in ravnanj, ki ohranjajo kulturne, socialne, gospodarske, znanstvene, izobraževalne in njihove druge pomene;
- ohranjanje lastnosti, posebne narave in njihovega družbenega pomena, materialne substance in avtentičnosti lokacije. Pomembna je tudi širša krajinska zgradba in prostorska podoba, ohranja se gozdne robove in zaplate v vidnih stikih z enotami kulturne dediščine ter njihov vsebinski in prostorski kontekst (značilne silhuete, vedute in pogledi, razgledišča, kompozicije objektov z značilnim drevjem ter prostorsko pomembnejše vegetacijske in druge krajinske strukture);
- dovoljeni so posegi, ki upoštevajo in trajno ohranjajo njihove varovane vrednote;
- dovoljeni so posegi, ki omogočajo vzpostavitev trajnih gospodarskih temeljev za njihovo ohranitev ob spoštovanju njihove posebne narave in družbenega pomena;
- zbiranje in vlačenje lesa do obstoječih vlak in vlačenje po obstoječih vlakih se opravlja tako, da so negativni vplivi na varovane enote kulturne dediščine minimalni;

Varstvene usmeritve za vplivna območja:

- v vplivnih območjih kulturnih spomenikov (v nadaljevanju: spomenik) velja režim varstva, ki določa, da morajo biti posegi in dejavnosti prilagojeni celostnemu ohranjanju spomenikov tako, da družbeni pomen spomenika v prostoru ni okrnjen,
- V vplivnih območjih registrirane dediščine (v nadaljevanju: dediščina) velja 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.

Dodatni režim varstva arheoloških najdišč:

- posegi in dejavnosti v prostoru se načrtujejo in izvajajo tako, da se arheološka najdišča ohranjajo. Gospodarjenje z gozdom je treba prilagoditi tako, da se arheološka najdišča varujejo pred posegi ali uporabo, ki bi lahko poškodovali arheološke ostaline ali spremenili njihov vsebinski in prostorski kontekst. Prepovedano je predvsem:
 - odkopavati in zasipavati teren, graditi gozdne vlake, krčiti gozd ali izvesti posek na golo, odstranjevati koreninski sistem, če to pomeni poseg v arheološke ostaline,
 - gospodarsko izkoriščati rudnine oziroma kamnine,
 - postavljati ali graditi trajne ali začasne objekte, vključno z nadzemno in podzemno infrastrukturo, ter nosilce reklam ali drugih oznak, razen kadar so ti nujni za učinkovito ohranjanje in prezentacijo arheološkega najdišča.
- izjemoma je mogoče na arheološko najdišče po pridobitvi kulturnovarstvenega soglasja in izvedbi predhodne arheološke raziskave umestiti prej našteve nedopustne posege:
 - če ni možno najti drugih rešitev ali
 - če se na podlagi rezultatov opravljenih predhodnih arheoloških raziskav izkaže, da je zemljišče mogoče sprostiti za gradnjo oz. izvedbo posega.

V tem primeru je treba slediti naslednjim usmeritvam:

- sanitarna sečnja se naj izvede v najmanjšem možnem potrebnem obsegu in zagotovi strokovno spravilo ter odvoz drevnine iz gozda pod nadzorom pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije (v nadaljevanju: ZVKDS),
- odstranjevanje štorov/drevesnih panjev naj se izvede s frezami,
- izjemoma je na območju grajskih razvalin, ki so arheološka najdišča, pod nadzorom pristojne območne enote ZVKDS dovoljeno izbiralno redčenje drevja in strokovno spravilo ter odvoz drevnine iz gozda. Drevesa, ki se vraščajo v grajsko arhitekturo ali v drugo arheološko zidano substanco, je potrebno strokovno odstraniti, pri čemer ni dovoljeno odstranjevati koreninskega sistema,
- zbiranje in vlačenje lesa do obstoječih vlak in vlačenje po obstoječih vlakih se opravlja tako, da so negativni vplivi na arheološke ostaline minimalni. Dela je potrebno izvajati z delovnimi stroji, ki v najmanjšem možnem obsegu obremenjujejo in posegajo v zemeljske plasti. O načrtovanih posegih je potrebno predhodno pisno obvestiti pristojno območno enoto ZVKDS. Nastale eventualne poškodbe arheološkega najdišča je potrebno nemudoma dokumentirati in zagotoviti ustrezno zaščito arheoloških ostalin;

Dodatni režim varstva arheoloških ostalin:

- Pristojni območni enoti ZVKDS je skladno s predpisi s področja varstva kulturne dediščine treba omogočiti dostop do zemljišč, kjer se bodo izvajala zemeljska dela in opravljanje strokovnega nadzora nad posegi, zato naj lastnik zemljišča/odgovorni vodja o dinamiki izvedbe del obvesti pristojno območno enoto ZVKDS vsaj 10 dni pred pričetkom zemeljskih del;
- ob vseh posegih v zemeljske plasti velja obvezujoč splošni arheološki varstveni režim, ki najditelja/lastnika zemljišča/investitorja/odgovornega vodjo del ob odkritju arheološke ostaline zavezuje, da najdbo zavaruje nepoškodovano na mestu odkritja in o najdbi takoj obvesti pristojno enoto ZVKDS, ki situacijo dokumentira v skladu z določili arheološke stroke. V primeru odkritja arheoloških ostalin, ki jim grozi nevarnost poškodovanja ali uničenja, lahko pristojni organ to zemljišče z izdajo odločbe določi za arheološko najdišče, dokler se ne opravijo raziskave arheoloških ostalin, oz. se omeji ali prepove gospodarska in druga raba zemljišča, ki ogroža obstoj arheološke ostaline;

Dodatni režim varstva registrirane dediščine:

- območje stavbne dediščine, varuje se:
 - gabariti, gradivo, oblikovanost,

- pojavnost in vedute (predvsem pri prostorsko izpostavljenih stavbah),
- celovitost dediščine v prostoru;
- območje naselbinske dediščine, varuje se:
 - morfološka zasnova naselja,
 - prostorsko pomembnejše naravne sestavine znotraj naselja ali njegovega dela (drevesa, vodotoki),
 - prepoznavna lega v prostoru oziroma krajini (glede na reliefne značilnosti, poti),
 - varuje tudi naravne ter druge meje rasti in robove,
 - odnosi med naseljem ali med njegovim delom in okolico (vedute na naselje in pogledi iz njega);
- območje kulturne krajine; območje zgodovinske krajine, varuje se:
 - 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),
 - odnos med krajinsko zgradbo oziroma prostorsko podobo in stavbo oziroma naseljem,
 - preoblikovanost reliefa in spremljajoči objekti, grajene strukture, gradiva in konstrukcije ter likovni elementi;
- območje vrtnoarhitekturne dediščine, varuje se:
 - zasnova (oblika, struktura, velikost, poteze),
 - grajene in naravne sestavine (vrtna oprema, likovni elementi, rastline, vodni motivi, relief),
 - rastišče z ustreznimi ekološkimi razmerami, ki so potrebne za razvoj in obstoj rastlin,
 - vsebinska, funkcionalna, likovna in prostorska povezanost med sestavinami prostorske kompozicije in stavbami ter površinami, pomembnimi za delovanje celote;
- območje memorialne dediščine, varuje se:
 - avtentičnost lokacije in fizična pojavnost objekta,
 - vsebinski, simbolni in prostorski odnos med dediščino in okolico ter vedutami;
- območje druge dediščine, varuje se:
 - avtentičnost lokacije in fizična pojavnost objekta ali naprave,
 - osnovna namembnost ali primarna raba objekta ali naprave in način njenega delovanja,
 - vsebinski in prostorski odnos med dediščino in okolico.

POSEGI V KULTURNO DEDIŠČINO

ZVKD-1 predpisuje obveznost pridobitve kulturnovarstvenega soglasja:

- kulturnovarstveno soglasje za poseg (28. člen ZVKD-1),
- kulturnovarstveno soglasje za izvedbo raziskave in odstranitev arheološke ostaline ali dediščine (31. člen ZVKD-1)

Za poseg v enoto kulturne dediščine se štejejo vsa dela, dejavnosti in ravnanja, ki kakorkoli spreminjajo videz, strukturo, notranja razmerja in uporabo kulturne dediščine ali jo uničujejo, razgrajujejo ali spreminjajo njeno lokacijo. To so tudi vsa dela, ki se štejejo za vzdrževanje objekta skladno s predpisi s področja graditve objektov, in drugi posegi v prostor, ki se ne štejejo za gradnjo in so dopustni na podlagi prostorskega akta ali drugih predpisov. Zaradi zagotavljanja strokovnega nadzora je o načrtovanih posegih (npr. sanitarna sečnja, izbiralno redčenje ter spravilo in odvoz drevnine iz gozda) treba predhodno pisno obvestiti pristojno območno enoto ZVKDS.

Kadar je načrtovan poseg v enoto kulturne dediščine pod določenimi kulturnovarstvenimi pogoji sprejemljiv in so posegi načrtovani v območjih arheološke dediščine, je potrebno pridobiti tudi soglasje za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline po 31. členu ZVKD-1, ki ga izdaja Ministrstvo za kulturo RS.

Konkretne varstvene usmeritve za območja in objekte, ki so varovana kot enote in območja kulturne dediščine znotraj GGE, so povzete iz Podrobnejših kulturno varstvenih usmeritev (ZVKDS OE Celje, junij 2019) v spodnji tabeli. Pri vsaki enoti kulturne dediščine (EŠD) je dodan tudi seznam odsekov za povezavo z tabelo E4.

Preglednica 48/D-NV: Usmeritve za kulturno dediščino

EŠD	IME	REŽIM	PODREŽIM	USMERITVE	Odseki*
541	Podolševa - Arheološko najdišče Potočka zijalka	spomenik	arheološka dediščina	V širšem območju najdišča se nahajajo posamezna drevesa, ki se v čim večji meri ohranjajo, tako, da ostaja krajinska slika nespremenjena.	100c
3382	Podolševa - Cerkev sv. Duha	spomenik z vplivnim obm.	sakralna stavbna dediščina	V vplivnem območju cerkve se gozdni rob ohranja, večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	99,101a,b,103
3383	Logarska Dolina - Cerkev Kristusa Kralja	dediščina	sakralna stavbna dediščina	Zahodno od cerkve se gozdna zaplata ohranja, večji poseki drevja v njej niso sprejemljivi.	149
4474	Logarska dolina - Podbrežnikova kapelica	spomenik	sakralna stavbna dediščina	Obvodno rastje južno od kapelice in drevje na brežini nad kapelico se ohranja in ustrezno vzdržuje.	
4522	Robanov Kot - Preužitarska hiša na domačiji Robanov Kot 33	spomenik	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodni strani, v zaledju domačije se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	24a
4574	Robanov Kot - Partizanska bolnišnica	spomenik	memorialna dediščina	V območju spomenika se gozd ohranja in ustrezno vzdržuje. Podrast v neposredni bližini je potrebno redno	1c,9b
4584	Podolševa - Gospodarsko poslopje domačije Podolševa 20	spomenik z vplivnim območjem	profana stavbna dediščina	V vplivnem območju gospodarskega poslopja oz. domačije se gozdni rob ohranja, večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	92
4585	Robanov Kot - Žaga pri Oprešnik	spomenik	profana stavbna dediščina	Obvodno rastje vzhodno od žage in drevje zahodno od nje se ohranja. Prav tako gozdni rob, ki jo obdaja.	
4586	Robanov Kot - Žaga pri Govc	spomenik	profana stavbna dediščina	Žaga se nahaja izven gozda. Obvodno rastje južno od nje se ohranja.	
4587	Robanov Kot - Robanova žaga s pogonskim mehanizmom	spomenik	profana stavbna dediščina	Obvodno rastje južno od nje se ohranja.	8a
9289	Logarska Dolina - Domačija Logarska Dolina 7	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodni strani, v zaledju domačije se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	149
9793	Robanov Kot - Bevškova domačija	spomenik z vplivnim območjem	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodni strani, v zaledju domačije se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	16
9794	Robanov Kot - Mlin in pogonsko vodno kolo pri Govc	spomenik	profana stavbna dediščina	Mlin se nahaja izven gozda. Obvodno rastje južno od njega se ohranja.	
11907	Logarska Dolina - Koča Logarska Dolina 15	dediščina	profana stavbna dediščina	Koča se nahaja na čistini sredi gozda. V tem območju se gozd ohranja in ustrezno vzdržuje. Podrast v neposredni bližini je potrebno redno odstranjevati.	158a
16879	Podolševa - Kulturna krajina	spomenik	kulturna krajina		60-63,68-120
16894	Robanov Kot - Kulturna krajina Robanov kot	spomenik	kulturna krajina	V območju kulturne krajine se v čim večji meri varuje značilna raba zemljišč, parcelacija, značilna vegetacija, prostorske dominante, odnos med poselitvijo in odprtim prostorom. Gozdni robovi se vzdržujejo, prav tako zaplate gozda. V strnjem gozdu večji negativni posegi kot npr. kamnolomi, peskokopi ipd. niso sprejemljivi.	1-17,21-29,51-53
22983	Logarska Dolina - Kulturna krajina Logarska dolina	spomenik	kulturna krajina		37-42,104-106,109-110,144,146-155,158-172
27366	Logarska Dolina - Kulturna krajina Matkov kot	dediščina	kulturna krajina		110,112,114,115,120-122,131-146
19047	Solčava - Hiša Solčava 5	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na severovzhodni strani, v zaledju hiše se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	59b
19048	Solčava - Hiša Solčava 6	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na severovzhodni strani, v zaledju hiše se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	

Cilji, usmeritve in ukrepi

EŠD	IME	REŽIM	PODREŽIM	USMERITVE	Odseki*
19055	Robanov Kot - Domačija Robanov Kot 37	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodni strani in južni strani domačije se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	7a
19056	Robanov Kot – Domačija Robanov Kot 35	dediščina z vplivnim območjem	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na severni, zahodni in južni strani domačije se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	8a
19057	Logarska Dolina - Hotel sester Logar	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in zaplata gozda na severni strani, v zaledju hiše se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	147
19059	Logarska Dolina - Domačija Logarska Dolina 18	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd v območju domačije se ohranjata in ustrezno vzdržujeta. Večji poseki drevja v njem niso sprejemljivi.	121a
22007	Logarska Dolina - Domačija Logarska Dolina 5	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na severni in zahodni strani domačije se ohranja in ustrezno vzdržuje, prav tako obvodno raste na južni strani. Večji poseki drevja v gozdu niso sprejemljivi.	147
22071	Robanov Kot - Domačija Robanov Kot 39	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na južnem zaledju je potrebno ohranjati in ustrezno vzdrževati. Večji poseki drevja v gozdu niso sprejemljivi.	
22593	Robanov Kot - Domačija Robanov Kot 38	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na severni strani domačije (in celotno gozdno zaledje) se ohranja in ustrezno vzdržuje. Večji poseki drevja v gozdu niso sprejemljivi.	
24911	Logarska Dolina - Kašča na domačiji Logarska Dolina 21	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodnem in severnem zaledju je potrebno ohranjati in ustrezno vzdrževati. Večji poseki drevja v gozdu niso sprejemljivi.	132a
24916	Logarska Dolina - Kašča na domačiji Logarska Dolina 20	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodnem in severnem zaledju je potrebno ohranjati in ustrezno vzdrževati.	143
26457	Logarska Dolina - Gospodarsko poslopje na domačiji Logarska Dolina 21	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodnem in severnem zaledju je potrebno ohranjati in ustrezno vzdrževati.	132A
27098	Solčava - Vaško jedro	dediščina	naselbinska dediščina	Gozdni rob in gozd na zahodnem in severnem in južnem zaledju je potrebno ohranjati in ustrezno vzdrževati.	49, 50, 59A, 88C
27372	Logarska Dolina - Gospodarsko poslopje na domačiji Logarska Dolina 27	dediščina	profana stavbna dediščina	Gozdni rob in gozd v zaledju domačije je potrebno ohranjati in ustrezno vzdrževati.	112
30098	Logarska Dolina - Arheološko najdišče Žibovt	dediščina	arheološka dediščina	Upoštevanje splošnega arheološkega varstvenega režima. Večji poseki dreves v območju arheološkega najdišča niso sprejemljivi, dovoljeno je izbiralno redčenje drevja. Varuje se tudi obvodno rastje. Varstvo pred posegi ali uporabo, ki bi lahko poškodovali arheološke ostaline ali spremenili njihov vsebinski in prostorski kontekst. Za vse posege je potrebno pridobiti KVP in KVS ter v primeru, daje načrtovan poseg sprejemljiv, tudi KVS za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline MK RS.	115a
30099	Robanov Kot - Arheološko območje Travnik	dediščina	arheološka dediščina		2
30292	Robanov Kot - Spomenik v Kačjeku	dediščina	memorialna dediščina	Spomenik se nahaja v gozdu ob cesti Luče- Solčava. V območju spomenika se gozd ohranja in ustrezno vzdržuje. Podrast v neposredni bližini je potrebno redno odstranjevati.	14

*odseki so navedeni za enote, ki so vsaj deloma v gozdnem prostoru

V GGE Solčava so izven gozdnega prostora še naslednje kulturne enote ali kulturno varstvena območja (EŠD in ime): 3381 - Solčava – Cerkev Marije Snežne, 3384 - Solčava - Kapela sv. Ane, 4475 - Logarska Dolina -Kapelica v Matkovem kotu, 4496 - Logarska Dolina - Kašča I na domačiji Logarska Dolina 7, 4523 - Robanov Kot - Gospodarsko poslopje na Robanovi domačiji, 4585 - Robanov Kot - Žaga pri Oprešnik, 4586 - Robanov Kot - Žaga pri Govcu, 9291 - Logarska dolina - Hiša Logarska dolina 8, 9776 - Logarska Dolina - Kašča II na domačiji Logarska Dolina 7, 9794 - Robanov Kot - Mlin in pogonsko vodno kolo pri Govc, 19058 - Logarska Dolina - Hiša Logarska

Dolina 12, 22071 - Robanov Kot – Domačija Robanov Kot 39, 22593 - Robanov Kot – Domačija Robanov Kot 38, 24912 - Solčava – Hiša Solčava 23, 24913 - Solčava – Hiša Solčava 27, 249M - Solčava – Hiša, 24915 - Solčava – Hiša Solčava 30, 27373 - Solčava – Mežnarija, 30480 - Solčava - Spomenik NOB.

Estetska funkcija

Gozd, ki ima to funkcijo poudarjeno, je treba predvsem učinkovito varovati pred večjimi krčitvami. Z njim je treba gospodariti malopovršinsko. Ohranjati je treba visok delež odraslega gozda in posamična debelejša drevesa slikovitih oblik. Ohranjati je potrebno pestre gozdne robove.

Lesno proizvodna funkcija

Usmeritve za delo so podrobneje opisane po posameznih RGR. V splošnem velja načelo optimiranja višine poseka lesne mase glede na rastiščne in sestojne potenciale na način, ki dolgoročno zagotavlja trajnost proizvodnje in krepitev proizvodne funkcije gozdov. Pri tem se višina načrtovanega poseka ter način spravila prilagajata poudarjenosti in zahtevam drugih funkcij, ki jih opravljajo gozdovi na določenem območju.

Lovno gospodarska funkcija

Pospeševati in negovati polnilni sloj in ohranjati večje površine grmišč, pionirskih listavcev v mlajših razvojnih fazah ter pospeševati plodonosne drevesne in grmovne vrste. Podrobnejše usmeritve v poglavju 6.2.3.

6.2.3 Usmeritve za razvoj življenjskih razmer prosto živečih živali

V gozdovih v območju Natura 2000 je osnovna usmeritev nadaljevanje sedanje sonaravne rabe. Podrobnejše usmeritve za ohranjanje življenjskega okolja redkih in ogroženih vrst je opisano v poglavju 6.2.2. V teh gozdovih je pomembno tudi ozaveščanje javnosti za ohranjanje redkih in ogroženih vrst.

Za rastlinojedo divjad so predvidene naslednje usmeritve:

- Za srnjad je predvideno predvsem vzdrževanje grmišč in vzdrževanje pasišč s košnjo.
- Tudi za jelenjad so pomembna pasišča v gozdu. Jelenjad se vse bolj širi tudi v obravnavani GGN, zato je z ukrepi treba omejevati širjenje. Z ukrepi želimo doseči, da se jelenjad pozimi ne koncentrira, kjer bi lahko povzročila večje škode na drogovnjakih. Mirne cone in razpršeno zimsko krmljenje je eden izmed ukrepov, ki zmanjšuje koncentriranje jelenjadi.
- Za gamse je pomembno ohranjanje goličav v skalnatih predelih enote.
- Tudi za muflone so pomembni vzdrževani pašniki v gozdu.

Za malo divjad, ki je v tej enoti malo prisotna, je pomembno ohranjanje pestrosti gozdnega roba in pospeševanje plodonosnega drevja.

6.2.4 Usmeritve za delo z gozdom v varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom

Gospodarjenje v varovalnih gozdovih je namenjeno krepitvi varovalne vloge gozda. Zato je v teh gozdovih določen možnega poseka predvsem s tem namenom in le na rastiščno ugodnejših delih ob večnamenskih gozdovih so načrtovane tudi negovalne sečnje z intenziteto nad 5% lesne zaloge. Na polovici varovalnih gozdov sečnje možni posek ni načrtovan, tam so možne le nujne sanitarne sečnje. Med temi je zlasti pomemben preventivni posek starejših in oslabeledih dreves na plazovitih tleh ter preprečevanje gradacij podlubnikov.

Les se načeloma pušča v gozdu, razen kadar ga je možno izvleči po obstoječih gozdnih prometnicah, ne da bi s tem nastajale večje poškodbe na gozdnih tleh. V primeru naravnih nesreč, kot so vetrolom, snegolom, plazovi in podobno, je potrebno izvesti vsa dela sanacije in urediti zaščito pred erozijo.

Spravilo lesa ne sme prizadeti varovalne vloge in večinoma (razen robnih delov, kjer so zgrajene ali načrtovane gozdne vlake) ostaja ročno (po primernih drčah) in žičničarsko.

V gozdovih s posebnim namenom naj se gospodarji izrazito malopovršinsko. Poudarek je na negi. Ohranjati je potrebno pestro drevesno sestavo in zgradbo sestojev, še posebej vsa zanimiva, debela drevesa. Teh gozdov praviloma ne bi smeli krčiti.

Za del teh gozdov, kjer se nahaja pomembna naravna ali kulturna dediščina, so omejitve pri gospodarjenju večje in se upoštevajo varstveni režimi iz poglavja o funkcijah gozdov.

V gozdnem rezervatu so prepovedane vse dejavnosti, ki bi lahko spremenile obstoječe naravno stanje. Lahko se uporabljajo in vzdržujejo obstoječe poti v javni rabi ter z dovoljenjem Ministrstva opravljajo raziskave.

6.2.5 Usmeritve za delo s požarno ogroženimi gozdovi

V enoti ni požarno močnejše ogroženih gozdov. Nekaj je srednje ogroženih gozdov (predvsem termofilna pobočja, kjer je višji delež bora in kjer so plitva tla). V teh gozdovih je treba večati delež listavcev, po sečnji dosledno izvesti ureditev sečišča (t.i. gozdni red) in se izogibati uporabe ognja pri zatiranju podlubnikov.

Požarno srednje ogroženi gozdovi se nahajajo tudi ob močno obiskanih turističnih območjih in planinskih poteh, kjer je treba izvajati preventivne ukrepe (informiranje o nevarnosti in prepovedi kurjenja v naravi) in je potrebna stalna spremljava morebitnega kurjenja v naravi, posebej v sušnih obdobjih.

6.2.6 Usmeritve za delo s semenskimi objekti

V GGE Solčava sta potrjena dva gozdno semenska objekta, to je semenska sestoja za smreko in jelko na isti površini. Nahajata se v oddelku 01121A, KO Logarska dolina, parcela. 518/1(Gradiško) merita 8,75 ha. Objekt je kljub ujmam in kalamitetam v ugodnem stanju.

Usmeritve so opredeljene v odločbi o odobritvi, vsebujejo intenzivno nego sestoja, skupinsko postopno redčenje in pridobivanje semena ob redni sečnji, ki naj bo usklajena z obrodrom.

6.2.7 Usmeritve za tehnologijo dela, gradnjo in vzdrževanje gozdnih prometnic

V občutljivih in labilnih visokogorskih ekosistemih je upoštevanje usmeritev za krepitev ekoloških in socialnih funkcij še posebej pomembno. Po drugi strani ima proizvodnja lesa prav tukaj vitalen pomen za zagotavljanje eksistence lokalnega prebivalstva in ohranjanje poseljenosti krajine. Poleg tega se v zadnjih letih zaradi spremenjenih klimatskih pogojev čedalje pogosteje in čedalje močnejše izraža nuja po pravočasni izvedbi varstveno sanacijskih sečenj, od česar je odvisna trajnost gozdnih sestojev na širšem območju. Zato je načrtovanje gozdne proizvodnje v specifičnih razmerah gozdnogospodarske enote Solčava postavljeno pred zahtevno nalogo usklajevanja znotraj razmerja med ekološkimi ter proizvodnimi funkcijami in to predvsem na način, ki bo dopuščal uporabo novih tehnologij, vendar bo hkrati zagotavljal pogoje za krepitev ekoloških, v turistično bolj obremenjenih delih enote pa še socialnih funkcij gozdov.

Sečnja

Velika večina poseka bo tudi v prihodnje opravljenega ročno, spravilo pa bo v pretežni meri (vsaj 80%) potekalo po tleh, deloma z izvlekom, deloma po kolesih. To je posledica naravnih ter

družbenih dejavnikov oziroma danih pogojev za delo. Naloga stroke je prilagajanje vsem dejavnikom okolja ob hkratnem usmerjanju lastnikov gozdov ter izvajalcev del k varnejšim, modernejšim, ekonomsko učinkovitejšim in okoljsko sprejemljivejšim rešitvam.

Skladno z zgoraj opisano temeljno usmeritvijo se načrtuje ročni posek in traktorsko spravilo (po tleh ali s prikolico oziroma zgibnim polprikoličarjem) na vseh terenih do 60% nagiba in na večini terenov do 75%, razen tam, kjer je žično spravilo bolj ekonomično upošteva terenske razmere, transportne pogoje (odprtost gozda s cestami) in obstoječo strukturo sestojev. Pozornost je potrebno nameniti sestojem, kjer je smiselna uporaba strojne sečnje, česar je sicer zaradi velikih naklonov in izrazite površinske skalovitosti ter jarkastega reliefa v tej gozdnogospodarski enoti malo.

Strojno sečnjo načrtujemo predvsem v dokaj homogenih, velikopovršinskih sestojih na stabilnih tleh nagiba do 30% in z manj izrazito površinsko skalovitostjo, še posebej pri sanacijah po ujmah močnejše poškodovanih sestojev. V primerih, ko je nosilnost tal edini omejujoči dejavnik, vsi drugi pogoji za strojno sečnjo pa so izpolnjeni, je potrebno načrtovati sečnjo v sušnem obdobju: od julija do sredine septembra. S stroji, prilagojenimi strmim in skalovitim terenom ter tanjšim dimenzijam sortimentov, je možno učinkovito povečati izkoristek potencialov lesne biomase zlasti v slabše dostopnih predelih, kjer iz različnih razlogov žično spravilo ni izvedljivo. Strojne sečnje ne načrtujemo v izrazito raznomernih sestojih in na mokrih tleh ter v varovalnih gozdovih. Še posebej previdno se načrtuje strojna sečnja v gozdovih z močno poudarjenimi ekološkimi ali socialnimi funkcijami, zlasti v zavarovanih območjih. Tukaj je treba predhodno pridobiti mnenje naravovarstvene stroke.

Več energije kot doslej je potrebno nameniti načrtovanju žičnega spravila, ki se naj bi izvajalo na vseh terenih nad 75% nagiba, pa tudi na nekaterih manj strmih, če za to obstaja potrebna infrastruktura. V največji možni meri se naj izkoristi možnosti kombiniranega spravila po žici in s traktorjem ter ustrezno dimenzionira vlake, da bodo omogočale sproten transport lesa.

Ročnega spravila posebej ne načrtujemo. Delež gozdov, kjer drugih pravilnih možnosti ni, je namreč zelo majhen in sicer vsega 0,8% površine gozda, kjer se načrtuje posek. Tukaj gre za varovalne sestoe, kjer bi bila izgradnja prometnic neizvedljiva ali neekonomična. Ročno predspravilo pa bo na različnih krajših razdaljah v kombinaciji s traktorskim spravilom še naprej zavzemalo pomemben delež pri skupni posekani lesni masi (ocenjeno na najmanj 30% vsega posekanega lesa). To je neobhodno, če se želi ohranjati in pospeševati malopovršinsko in terenu prilagojeno gospodarjenje ter optimalna, vendar ne pretirana odprtost gozdov z gozdnimi vlakami.

Gozdne ceste

V preteklem načrtovalnem obdobju je bila gradnja gozdnih cest dokaj pospešena, tako da potrebe po dodatni zgostitvi omrežja ocenjujemo le še na okoli 10 kilometrov, od česar je ena tretjina že v gradnji. Doslej neodprti nekoliko večji gozdni kompleksi ostajajo zlasti strma pobočja pri vstopu v Logarsko dolino, severna pobočja nad Savinjo pri Solčavi ter severozahodna pobočja pod Hudo pečjo. Navedena področja bi bilo treba celovito odpreti z nekoliko daljšimi gozdnimi cestami. Ob tem je potrebno s krajšimi podaljški obstoječih cest (po nekaj 100 m dolžine) optimirati transportno omrežje tam, kjer za to obstajajo ustrezni naravni pogoji in so sedanje pravilne razdalje predolge. Preučiti je treba možnosti, ko bi z izgradnjo krajših priključkov na obstoječe ceste lahko odprli večje površine gozda za žično spravilo. V povezavi s tem se predvideva ureditev primerne števila stajišč za žične naprave, s ciljem spodbuditi intenzivnejšo uporabo tovrstnega spravila. V ostalih predelih, kjer se sicer prav tako nakazuje nezadostna odprtost gozdov s cestami, pa reliefne značilnosti, varovalni značaj sestojev in naravovarstvene zahteve onemogočajo izgradnjo gozdnih cest ter jih zato ne načrtujemo.

Pri načrtovanju gradenj se je potrebno izogibati naslednjih terenov: strmih erodibilnih ali plazljivih pobočij, zlasti tam, kjer so izraziti pobočni jarki, območij hidrološke funkcije 1. stopnje, prečkanju večjih vodotokov ter območij evidentiranih naravnih vrednot. Pri gradnji je potrebno v okviru možnosti uporabljati moderne tehnologije in mehanizacijo, za preboj ter izravnavo planuma uporabljati bager in pikiranje, medtem ko razstreljevanje skal ni primerno. Uporaba buldožerja se načrtuje za vzdolžni transport in izravnavo sipkega materiala po zaključenem pikiranju, vendar le kadar to ne povzroča sipanja materiala po pobočju. Pri odvozu viškov odkopanega materiala je na zahtevnih terenih potrebno uporabljati posebne transporterje – goseničarje, ki lahko premagujejo

velike nagibe in reliefne ovire. Za vse novo načrtovane gozdne ceste je zaradi specifičnih terenskih pogojev, ki prevladujejo v GGE Solčava, po veljavni gradbeni zakonodaji potrebno pridobiti gradbeno dovoljenje.

Usmeritve za vzdrževanje gozdnih cest: prednostno se vzdržujejo bolj obremenjene ceste na način, da se sprotno preprečuje nastanek večjih poškodb. V primeru škode po neurjih se poseben poudarek nameni čim prejšnji vzpostavitvi prevoznosti ter nadaljnjemu učinkovitemu sprotnemu vzdrževanju, da pomanjkljivo vzdrževana infrastruktura ne bi preprečevala sanacije gozda. Manjše poškodbe nastale po sprotnih atmosferskih vplivih se sanirajo v okviru rednega vzdrževanja.

Proces preategorizacije gozdnih cest v javne je praktično zaključen, možno pa je pričakovati posamične naknadne pobude. V primerih očitne poudarjenosti javnega značaja se svetuje preategorizacija celotne ali dela gozdne ceste v javno prometnico, kadar se občina in lastniki v zvezi s tem uskladijo.

Gozdne vlake

Doslej je bila večina lažje dostopnih predelov gozda že zadovoljivo odprtih z gozdnimi vlakami. Zato je ena od pomembnejših usmeritev pri načrtovanju nadaljnjega odpiranja gozdov kritična presoja dejanskih potreb po izgradnji gozdnih vlak. Tukaj so omejujoči dejavniki v prvi vrsti naslednji: že dosežena gostota gozdnih vlak na površino gozda (upoštevati omejitve po tipih krajin, kot jih navaja Pravilnik o gozdnih prometnicah), ekonomika gradnje ter vzdrževanja vlake, ki je odvisna od vrste terena in načrtovane količine poseka ter naravovarstveni vidiki. Pri gradnji vlak je potrebno upoštevati možnost kombiniranja traktorskega spravila in spravila s prikolicami oziroma lažjimi mobilnimi žičnimi napravami, s katerimi se les zbira na določenih odsekih vlak, od koder se potem transportira do cest. V takih primerih se pri načrtovanju vlak na primernih mestih predvidijo razširitve za deponije lesa.

Prednostna območja gradnje gozdnih vlak so vsa, kjer ni dosežena gostota 70 m/ha površine večnamenskega gozda (povprečje na površino odseka), razen predelov s poudarjeno funkcijo varovanja gozdnih zemljišč in sestojev, varovalnih gozdov z načrtovanim posekom in sestojev z načrtovanim žičnim pravilom, kjer se načrtuje le najnujnejše vlake.

Načeloma se vse nove vlake dimenzionira na 3,5 m širine, ker le tako omogočajo uporabo sodobnih pravilnih sredstev. Manj kot toliko le v primerih, ko bi soglasodajalci postavili drugačne zahteve, oziroma zaradi terenskih posebnosti to ne bi bilo primerno. Tudi preseki za vlake morajo biti primerno široki, da omogočajo izgradnjo brežin s takšnim naklonom, da kasneje ne pride do zasipavanja vlake ali zdrsa brežine.

Lastnike je potrebno čim bolj spodbujati k rekonstrukcijam, saj se s tem ne povečuje gostota vlak, se pa omogoči njihov čim boljši izkoristek. Tudi pri rekonstrukcijah se nagibamo k 3,5 m širine vlake. Tako pri gradnji kot rekonstrukciji gozdnih vlak dosledno upoštevati naravovarstvene pogoje in omejitve.

6.2.8 Usmeritve za posege v gozd in gozdni prostor

Posegi v gozd in gozdni prostor niso dovoljeni v gozdnem rezervatu, le izjemoma z dovoljenjem ministra so dovoljeni v varovalnih gozdovih. Tudi v gozdovih z močno poudarjenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami se lahko posegi (razen krčitev gozdov za kmetijsko rabo) le izjemoma dovolijo (če gre za širši javni interes in ni druge možnosti).

Krčitve na potencialno erozijskih območjih – zahtevni ukrepi, na potencialno plazljivih območjih (velika do zelo velika verjetnost pojavljanja plazov) in potencialno plazovitih območjih po ZV-1 (87., 88. in 89. člen) niso dovoljene. Zaradi nenatančnosti merila (1:250 000) v katerem so izdelane opozorilna karta erozije, karta verjetnosti plazenja in karta plazovitih območij menimo, da je potrebno glede na posamezno lokacijo izvesti dodatno presojo, ali bi s krčitvijo res šlo za poseg, ki lahko pospešuje plazenje zemljišč, spreminja smer snežnih plazov oziroma ali gre res za poseg na erozijskih območjih in od lastnika v skladu s pogoji DRSV (9. in 10. točka Usmeritev s področja upravljanja z vodami) in 150. členom ZV-1 smiselno zahtevati pridobitev ustreznih dovoljenj pristojnih inštitucij.

Predvidoma bodo prevladovale krčitve za kmetijsko rabo in infrastrukturni posegi. Morebitna gradnja stanovanjskih in gospodarskih objektov naj bo dovolj odmaknjena od gozdnega roba – praviloma za eno sestojno višino, najmanj pa 10 metrov.

Pojav zaraščanja kmetijskih zemljišč je potrebno ločeno spremljati po tipih krajine. V gozdni krajini in tudi v gorski gozdnati krajini so vse zaplate negozda koristne in jih nikakor ne smemo načrtno pogozdovati. Zaradi ohranitve redkih in ogroženih živalskih vrst tu celo načrtno ohranjamo z gozdom neporasle površine, ki se zaradi neintenzivne paše v določenih predelih zaraščajo. V prevladujoči gozdnati krajini je tudi primernejša naravna sukcesija kot pa umetne pogozditve zaraščajočih površin. Pogozditev zaraščajočih kmetijskih površin je tudi tu dopustna samo izjemoma, s primernimi drevesnimi vrstami, da povečamo biotsko raznovrstnost (nikakor ne pogozdujemo samo ali pretežno s smreko) in tam, kjer kmetijska obdelava ni možna. Zaraščajoče površine na vseh ekološko labilnih, ranljivih tleh se naj prepusti naravnemu razvoju.

6.2.9 Usmeritve za ukrepe na drugih gozdnih zemljiščih

Večino ostalih gozdnih zemljišč predstavlja rušje, kjer ni predvidenih ukrepov. Izjema so le manjša območja ob ekstenzivnih pašnikih (Olševa, Matkov kot, Strelovec), kjer je možno urediti za pašo manjše površine vrzelastega rušja na nekdanjih zraslih pašnikih.

Pod daljnovodi se bodo površine vzdrževale v grmovnem stanju, prav tako so možne manjše spremembe v kmetijske površine ob obstoječih travnikih.

6.3 Ukrepi

6.3.1 Možni posek

Možni posek se je podrobno določal po sestojih glede na ugotovljeno stanje sestojev in gojitvene potrebe. Kot usmeritev smo uporabljali okvirne intenzitete po razvojnih fazah in gospodarskih razredih iz območnega načrta. Večja odstopanja smo preverili.

Zaradi strukture sestojev tvorijo večino možnega poseka redčenja (31,5%) in pomladitvene sečnje (49,3%), medtem ko je prebiralnih ter drugih negovalnih sečenj predvidenih precej manj (4,2%).

Zlasti v težje dostopnih gozdovih, kjer je poudarjena funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev, smo predvideli posek oslabilih dreves ali sanitarni posek (15% možnega poseka). Glede na preteklo obdobje ocenjujemo, da bo sanitarnega poseka bistveno več.

Možni posek se je (po RGR) še dodatno preveril s splošnim etatnim obrazcem in z računalniškim programom xMp. Po teh preverjanjih bi lahko bil možni posek še višji, vendar smo zaradi obsežnih površin od vetroloma prizadetih gozdov možni posek ohranili v tem obsegu, ki predstavlja minimalno povečanje glede na pretekli načrt (za 6%).

Na površini večnamenskih gozdov in gozdov s posebnim namenom, kjer je ukrepanje dovoljeno (5.194 ha), je skupna intenziteta 16,7% od lesne zaloge in 83,7% od prirastka. Možni posek znaša 66 m³/ha. Pri iglavcih je na tej površini intenziteta možnega poseka 92% prirastka, pri listavcih pa 65% prirastka. Pri listavcih je intenziteta možnega poseka nižja zaradi predvidene večje akumulacije zaloge, ker je v GGE ostalo še precej zasmrečenih sestojev. V gospodarskih gozdovih je namreč velik razkorak med modelnim - naravnim deležem listavcev, ki znaša 56%, in dejanskim deležem listavcev 30%). Tako kot razmerja razvojnih faz tudi drevesne sestave ne moremo hitro spremeniti in je predvidena postopnost.

Na celotni površini GGE pa je zaradi velikega deleža varovalnih gozdov z nizkim načrtovanim posekom (ali brez poseka) možni posek nižji in dosega pri iglavcih 80% prirastka, pri listavcih 55% ali skupaj 72,1% prirastka.

Velik del drogovnjakov se nahaja v varovalnih gozdovih in na drugih težavnih rastiščnih razmerah, kjer ni predvideno ukrepanje ali so predvidene le sanitarne sečnje. Zato je povprečna intenziteta možnega poseka nizka, le 14% lesne zaloge.

Tretjina debeljakov je v varovalnih gozdovih, kjer so predvidene le šibke sečnje. Zato je tudi v debeljakih skupaj povprečna intenziteta možnega poseka nizka, manj kot 12% lesne zaloge. V gospodarskih gozdovih je povprečna intenziteta možnega poseka debeljakov 14%. Delež sestojev za uvajanje v obnovo znaša 27%, na 28% površin je predviden le sanitarni posek, na ostali površini pa nega debeljaka (zlasti šibko redčenje).

V sestojih v obnovi je povprečna intenziteta možnega poseka 31%, večinoma pa se nahajajo v gospodarskih gozdovih. Pospesena obnova (s končnim posekom) je predvidena na 25% površine, samo sanitarni posek na 19%, na ostali površini pa zadržana obnova.

Več kot polovica raznomernih sestojev je v varovalnih gozdovih z nizko intenziteto ali brez predvidenega poseka. V gospodarskih gozdovih je pri raznomernih sestojih povprečna intenziteta možnega poseka 12,4%, prevladuje pa vzdrževanje strukture in sanitarni posek.

Preglednica 49/MPVP: Možni posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	88.449	139.677	12.636	0	0	38.927	279.689	14,9	79,9
	%	31,6	50,0	4,5	0,0	0,0	13,9	100,0		
Listavci	m ³	27.032	41.468	2.817	0	0	16.083	87.400	10,9	55,1
	%	30,9	47,5	3,2	0,0	0,0	18,4	100,0		
Skupaj	m³	115.481	181.145	15.453	0	0	55.010	367.089	13,7	72,1
	%	31,5	49,3	4,2	0,0	0,0	15,0	100,0		

Zasebni gozdovi

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	87.707	138.931	12.613	0	0	37.639	276.890	15,3	81,1
	%	31,7	50,1	4,6	0,0	0,0	13,6	100,0		
Listavci	m ³	26.049	41.404	2.816	0	0	15.500	85.769	11,2	56,3
	%	30,4	48,2	3,3	0,0	0,0	18,1	100,0		
Skupaj	m³	113.756	180.335	15.429	0	0	53.139	362.659	14,0	73,5
	%	31,4	49,6	4,3	0,0	0,0	14,7	100,0		

Državni gozdovi

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	715	746	23	0	0	1.288	2.772	4,9	31,2
	%	25,8	26,9	0,8	0,0	0,0	46,5	100,0		
Listavci	m ³	936	64	1	0	0	583	1.584	4,5	25,2
	%	59,1	4,0	0,1	0,0	0,0	36,8	100,0		
Skupaj	m³	1.651	810	24	0	0	1.871	4.356	4,7	28,7
	%	37,9	18,6	0,6	0,0	0,0	42,9	100,0		

Občinski gozdovi

		Vrste poseka				Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj			

		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne		obnovo	drevja in sanitarni p.			
Iglavci	m ³	27	0	0	0	0	0	27	14,1	76,3
	%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0		
Listavci	m ³	47	0	0	0	0	0	47	14,1	73,7
	%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0		
Skupaj	m³	74	0	0	0	0	0	74	14,1	74,6
	%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0		

Možni posek v gozdovih Nadškofije Ljubljana znaša skupaj 33.840 m³, od tega 19.524 m³ iglavcev in 14.306 m³ listavcev. V gospodarskih gozdovih (411 ha) je povprečna intenziteta možnega poseka 17% lesne zaloge (ali 92% prirastka). Intenziteta možnega poseka je zlasti visoka pri listavcih in presega prirastek zaradi obnove starih bukovih sestojev v Hudi goši in Grohatu, ki so tudi ustrezno pomlajeni in obnova ponekod poteka že več desetletij.

Karta ukrepov v merilu 1 : 25 000 je podana v kartnem delu načrta (Karta št. 8)

6.3.2 Potrebna gojitvena in varstvena dela

Zaradi sanacije obširnih vetrolomov in žarišč lubadarja je načrtovan obseg obnove s sadnjo trikrat večji kot je bila realizacija sadnje minulega obdobja. Prav tako je večji obseg priprav za naravno obnovo, ki bo v presvetljenih sestojih zaželeno in intenzivnejša, kot doslej.

Glede na predviden večji delež mladovij je povečan tudi obseg nege, ki bo morala biti izvedena v vsaj približnem obsegu načrtovanega. Načrtovanih je 257 ha nege, kar pomeni indeks nege 0,5, torej 0,5 ha nege na leto na 100 ha gospodarskih gozdov. Prevladuje žetev, kar 126 ha oziroma 49 %.

Skladno s povečanim obsegom gozno gojitvenih del je načrtovan tudi povečan obseg ukrepov varstva mladovij pred rastlinojedo divjadjo.

Preglednica 50/NGDL: Načrtovana gojitvena in varstvena dela po lastniških kategorijah

Vrsta dela	Enota	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Priprava sestoja	ha	85,57	2,00	0,00	87,57
Priprava tal	ha	19,26	0,00	0,00	19,26
Sadnja	ha	24,49	0,00	0,00	24,49
Obžetev	ha	125,87	0,00	0,00	125,87
Nega mladja	ha	11,84	0,00	0,00	11,84
Nega gošče	ha	37,26	0,00	0,00	37,26
Nega letvenjaka	ha	54,71	0,00	0,00	54,71
Nega ml. Drogovnjaka	ha	25,62	2,18	0,00	27,80
Zaščita s premazom	ha	71,32	0,00	0,00	71,32
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	13.840,00	0,00	0,00	13.840,00
Vzdrževanje travinj	ha	26,30	0,00	0,00	26,30
Ostala biomeliorativna dela	dni	53,35	0,00	0,00	53,35
Ohranjanje biotopov - nega	ha	4,50	0,00	0,00	4,50

6.3.3 Ukrepi za izboljšanje življenjskih razmer prostoživečih živali

Načrtovani so ukrepi za izboljšanje življenjskih razmer za prostoživeče živali, kot so vsakoletno vzdrževanje pašnikov in travnikov v gozdu, priprava pasišč za divjad, vzdrževanje gozdnega roba, vzdrževanje vodnih virov ter sajenje sadik plodonosnega drevja. Načrtovani ukrepi so v preglednici v poglavju 6.3.2.

6.3.4 Ukrepi za izboljšanje ostalih funkcij gozdov

Večina del za krepitev funkcij je načrtovanih za krepitev funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti. Kot ekocelice sta izločena dve območji in sicer na predelu Pavličevega sedla zaradi rastišč divjega petelina in Covnikovo barje.

Posebnih ukrepov za krepitev socialnih funkcij se ne načrtuje, s strani občine Solčava pa je načrtovana ureditev in obnova poti po Logarski dolini, ki je bila močno poškodovana od vetroloma.

Preglednica 51/D-FU: Predlagani ukrepi za krepitev funkcij gozdov v gozdnogospodarski enoti

Funkcija	Ukrep		
	Vrsta dela	Enota	Obseg
Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti	Vzdrževanje pasišč v gozdu - vsakoletno	ha	2,38
	Spravilo sena z odvozom - vsakoletno	ha	0,50
	Ohranjanje biotopov - nega	ha	4,5
	Ohranjanje biotopov - sečnja	m ³	550

6.3.5 Graditev gozdnih prometnic

V tem desetletnem obdobju se načrtuje dograditev omrežja gozdnih cest, kot je navedeno v usmeritvah za gradnjo gozdnih prometnic. To bo doseženo z dokončanjem 3,5 km gozdnih cest, ki so že v gradnji ter dodatno izgradnjo ene do dveh gozdnih cest v skupni dolžini do 2 km. Prednostna območja za to so zlasti posamični neodprti predeli Podolševe (Huda peč). Usmeritve so skladne z opredelitvami območnega gozdnogospodarskega načrta in tudi z usmeritvami predhodnega načrta enote. Do končne primerne odprtosti GGE Solčava bi bilo za tem treba zgraditi še nadaljnjih 5 km gozdnih cest, vendar v zelo zahtevnih terenskih pogojih. Načrtovane nove ceste bodo izboljšale pogoje zlasti za žično spravilo na strmih pobočjih ob hkratnem skrajšanju pravih razdalj na obstoječih vlakih.

Ciljna povprečna gostota gozdnih vlak v vseh gozdovih z načrtovanim posekom znaša 70 m/ha. Da bi to dosegli, je potrebno zgraditi ali pripraviti še dodatnih 75 km novih vlak, oziroma v povprečju okoli 10 m/ha. Navedene vrednosti se nanašajo na celotno gozdnogospodarsko enoto, vendar je konkretna intenziteta gradnje v posameznih gozdnih predelih odvisna od že dosežene gostote, načrtovane intenzitete gospodarjenja, načrtovanih tehnik spravila in drugih omejujočih dejavnikov. Ob sedanji dinamiki izgradnje je to izvedljivo v približno 15 letih. S tem bi bila dokončno odprta še vsa preostala za spravilo zaprta območja, drugod pa bi z zgoštevijo omrežja gozdnih vlak dosegli optimalne pogoje za intenzivno gozdno proizvodnjo, skladno z gozdnogospodarskimi cilji ter načrtovano tehnologijo spravila.

Pri novogradnjah ocenjujemo, da delež pripravljenih gozdnih vlak ne bo dosegal 10%, ker so manj zahtevni tereni že optimalno odprti z vlakami. Večina novih gozdnih vlak bo tako zgrajenih na zahtevnejših terenih s strmimi nagibi. Poleg pravilno neodprtih delov gozda imajo prednost pri izgradnji vlak tista območja, kjer je delež ročnega predspravila neugoden oziroma poteka ročno spravilo na razdaljah večjih od 200 metrov. Rekonstrukcije obstoječih vlak se bodo vršile prednostno z namenom ustvarjanja pogojev za spravilo po kolesih. Tukaj gre v prvi vrsti za širitev, rekonstrukcije krivin, manjšanje vzdolžnih naklonov, utrditev vozne površine ter ureditev odvodnjavanja. Tovrstnih rekonstrukcij načrtujemo skupno še najmanj 15 km.

Karta cestnega omrežja in površin potencialno najugodnejših načinov spravila v merilu 1 : 25 000 je podana v kartnem delu načrta (Karta št. 11)

Usmeritve za pridobitev vodnega soglasja in pogoji za izvajanje del

Za vsak poseg, ki bi lahko trajno ali začasno vplival na vodni režim ali stanje voda, je potrebno v skladu s 150. členom ZV-1 pridobiti vodno soglasje (med drugim tudi za gozdarska dela, predvsem gradnjo gozdnih prometnic).

Zacevljanje ali prekrivanje vodotokov je strogo prepovedano, razen na krajših razdaljah, ki omogočajo dostop oziroma prehod preko vodotoka v primeru, da gre za objekt javne prometne infrastrukture (most, propust na javnih cestah in poteh).

Morebitno prečkanje gozdnih prometnic z grapami ali strugami nestalnih vodotokov (mulda, prepust,...) je treba projektno obdelati. Premostitveni objekt mora biti ustrezno dimenzioniran in izveden tako, da bo omogočal nemoten pretok visokih voda. V primeru gradnje prepusta je treba izdelati hidravlični izračun prevodnosti visokih voda. Za prečkanja vodotokov predlagamo večjo uporabo utrjenih muld.

Gradnja gozdnih prometnic v območju vodotokov mora biti takšna, da ne posega v pretočni profil, zagotovljena pa mora biti varnost objektov pred visokimi vodami z verjetnostjo pojavljanja 100 let z zagotovljeno najmanj 0,5 m varnostno višino.

Pri umeščanju in načrtovanju gozdnih prometnic kot jih definira Pravilnik o gozdnih prometnicah (Ur. l. RS, št. 4/09) - gozdnih cest, grajenih in negrajenih gozdnih vlak, protipožarnih presek, protipožarnih poti in drugih tras, ki so nujne za izvedbo gozdarskih del (npr. tras žičniških linij) se je potrebno v največji možni meri izogniti ogroženim, varstvenim in varovanim območjem in predvideti gradnjo izven vodnih in priobalnih zemljišč, kot določa ZV-1 v 14. in 37. členu.

Načrtovanje novih gozdnih prometnic na območju poplav in z njimi povezane erozije, kjer že obstajajo elementi ogroženosti, mora upoštevati pogoje in omejitve iz prilog 1. in 2. Uredbe 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 (Uradni list RS, št. 89/08), pri tem pa zagotoviti, da se z načrtovanjem novih gozdnih prometnic ne povečajo obstoječe stopnje ogroženosti na območju in izven njega. V ta namen je treba skupaj z načrtovanjem gradnje, načrtovati tudi celovite ukrepe za zmanjšanje poplavne ogroženosti, njihovo izvedbo pa končati pred začetkom gradnje novih objektov.

Na delih kjer trasa gozdne prometnice poteka vzporedno z vodotokom naj bo le-ta predvidena izven priobalnega zemljišča. Manjši odmiki so dopustni le izjemoma, na krajših odsekih, kjer iz analize variant izhaja, da so prostorske možnosti močno omejene in bi drugačen potek trase predstavljal nesorazmerno večje stroške, vendar na tak način, da se ne poslabšuje obstoječe stabilnosti in stanja brežin vodotokov.

Odvajanje padavinskih in morebitnih zalednih voda iz območij gozdnih prometnic je treba načrtovati tako, da ne bo prišlo do pospeševanja erozijske moči voda in slabšanja ravnovesnih razmer ter da ne bo prišlo do odvajanja zbranih voda po nestabilnih zemljiščih. Odvajanje padavinskih in zalednih voda po erozijsko nestabilni ali plazljivo ogroženi brežini je treba izvesti v kanaletah ali drugače utrjenih muldah.

Za načrtovanje tras gozdnih prometnic na plazljivih in erozijskih območjih je treba izdelati geološko poročilo s poudarkom na stabilnosti ali erodibilnosti terena, s katerim se ugotovi stopnja tveganja za načrtovane posege s projektnimi rešitvami omilitvenih ukrepov.

Pri načrtovanju posegov je potrebno upoštevati že podeljene vodne pravice, ki so bile pridobljene po 119. členu ZV-1 na območju gozdnogospodarskega načrta.

Investitor mora za posege na vodnem in priobalnem zemljišču v lasti države, ki so dovoljeni skladno z 37. členom ZV-1, skleniti ustrezno stvarno-pravno pogodbo, ki takšne posege dovoljuje in velja kot dokazilo o pravici graditi po Gradbenem zakonu.

7 Usmeritve za gospodarjenje s posamičnim gozdnim drevjem in skupinami gozdnega drevja zunaj naselij

Posamično gozdno drevje in skupine gozdnega drevja, ki se nahajajo zunaj strnjene gozda in hkrati zunaj naselij, prispevajo k pestrosti podobe podeželske krajine. Lahko se šteje za sestavni element slovenske kulturne krajine, zato ga je potrebno obravnavati tudi z zornega kota varovanja dediščine, tako naravne kot kulturne.

Drevje in grmovje v omejkah, ob vodotokih ter skupine gozdnega drevja na kmetijskih zemljiščih imajo podobno kot gozdovi več funkcij:

- funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti: omejki so koridorji za migracijo različnih živalskih vrst skozi nenaravno okolje, so življenjski prostor mnogih, pogosto ogroženih živalskih vrst, senca obvodnih dreves močno vpliva na temperaturo vode in s tem na sestavo vodnih živali in rastlin, listni opad obvodne vegetacije ima velik pomen kot vir hrane vodnih organizmov;
- funkcija varovanja zemljišč: koreninski pletež varuje brežine pred izpiranjem (upoštevaje vodarsko stroko seveda), dovolj širok pas (glej zakon o vodah, Ur.l. RS št. 67/2002) naravne vegetacije učinkovito zaustavlja izpiranje gnojevke in mineralnih gnojil s kmetijskih površin v reko;
- klimatska funkcija: zadrževanje vetrov, čiščenje zraka v bližini naselij;
- rekreacijska in turistična funkcija: ob rekreacijskih poteh, kjer je drevje, senca in lepi pogledi;
- estetska funkcija: omejki ter skupine drevja oblikujejo značilen videz pokrajine, zakrivajo lahko nelepe poglede, pokrajino popestrijo;
- funkcija ohranjanja naravnih vrednot: ohranjanje izjemnih dreves, ki rastejo na kmečkih posestih kot hišna drevesa, ob kulturnih spomenikih (cerkvah, kapelicah), na vaških trgih.

Drevje se pojavlja posamič ali v manjših skupinah na razpotjih, med travniki, ob cestah ali vzdolž vodotokov. Mnogo dreves je bilo posekanih zaradi širjenja kmetijskih površin, regulacije potokov ali posodabljanja cest. Da bi ohranili in krepili funkcije omenjenih dreves, je potrebno vzdrževati stike z lastniki zemljišč, na katerih ta drevesa stojijo. Če se pojavijo potrebe po poseku, je v vsakem posamičnem primeru treba ugotoviti, v kolikšni meri drevje opravlja katero od funkcij in če obstaja kakšna drugačna možnost za zadovoljitev lastnikovih potreb. Drevje, ki odmre po naravni poti, je priporočljivo obnoviti s sadikami iste vrste, razen če so se v bližini že naravno pojavila mlada drevesa. To je hkrati odlična priložnost za promocijo prezrtih drevesnih vrst.

Izjemna drevesa, ki so opredeljena kot naravne vrednote in so izven gozdnega prostora, so Logarjeva lipa, Gradišnikovi lipi in Plesnikov brest. Prav tako je izjemno drevo izven gozdnega prostora tudi Bevškov rdeči bor. Na teh drevesih se lahko izvajajo le strokovni arboristični posegi, ki ne bodo škodovali vitalnosti dreves. Pri varovanju drevja zunaj naselij je potrebno upoštevati tudi druge konkretne usmeritve za naravne vrednote in kulturno dediščino (v poglavju 6.2.2.).

Za učinkovite spremembe gospodarjenja z omejkami je nujno povezati usmeritve vodarske, kmetijske in gozdarske stroke, in lastnike usmerjati enotno. Pri gospodarjenju z omejkami je potrebno upoštevati načelo postopnosti. Omejkov in obrečnih pasov se nikoli ne poseka v celoti. Pomembno je, da se v omejkah pospešuje domače grmovne in drevesne vrste. Ob vodotokih je potrebno pospeševati listavce, saj opad iglavcev dokazano škodljivo vpliva na sestavo vodne mikroflore in s tem na celotno prehransko verigo v vodi. Omejki bodo zagotavljali ustrezen življenjski prostor pticam, dvoživkam in plazilcem, če bodo dovolj široki.

8 Ekonomska presoja gospodarjenja z gozdovi gozdnogospodarske enote

Ekonomska presoja gospodarjenja z gozdovi je prikazana skupaj za celo enoto in ločeno na državne gozdove ter zasebne in ostale gozdove skupaj. Prihodek od lesa je izračunan na podlagi strukture načrtovanega najvišjega možnega poseka, ki temelji na strukturi lesne zaloge in drevesne sestave, ter glede na teoretično sortimentacijo. Uporabljene so povprečne cene (Vir: SKZG). Stroške gospodarjenja z gozdovi predstavljajo stroški sečnje, spravila in dodelave lesa, stroški gojitvenih in varstvenih del, stroški del namenjenih za krepitev splošnokoristnih funkcij gozda ter stroški vzdrževanja gozdnih cest in vlak. Spodbude delno pokrivajo stroške gojenja in varstvenih del v zasebnih gozdovih ter vzdrževanja gozdnih cest v vseh gozdovih.

GGE Solčava leži v alpskem območju z težavnimi spravnimi in transportnimi razmerami. Občinske ceste, ki odpirajo kmetije, večinoma niso asfaltirane. Povprečna pravilna razdalja znaša 530 metrov.

Skupaj je odprtih 73% gozdov (glede na predviden način spravila). Od odprtih površin je na 48% površine predvideno kombinirano traktorsko in ročno spravilo, na 35% pa traktorsko spravilo. Ostale vrste spravila (ročno, žično) so omejene na manjše površine.

Preglednica 52/EP1: Prikaz prihodka od lesa

	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti	
	Skupaj	za 1 m ³	Skupaj	za 1 m ³	Skupaj	za 1 m ³
Vrednost lesa na KC	17.085.682	47	195.849	45	3.277	44
Strošek poseka in spravila	8.265.442	23	99.268	23	0	0
Razlika	8.820.239	24	96.581	22	3.277	44

Preglednica 53/EP2: Pregled ekonomike gospodarjenja v gozdnogospodarski enoti

	Skupaj EUR	EUR na neto m ³	Delež od cene na KC (%)
Prihodek (vrednost lesa na KC)	17.284.807	47	100,0
Stroški sečnje in spravila	8.364.711	23	48,4
Stroški gojenja in varstva gozdov			
gojenje in varstvo gozdov	319.115	0,9	1,8
krepitev funkcij gozdov	10.334	0,0	0,1
Stroški vzdrževanje gozdnih prometnic			
vzdrževanje gozdnih cest	72.800	0,2	0,4
vzdrževanje vlak	0	0,0	0,0
Stroški skupaj	8.766.960	23,8	50,7
Dohodek	8.517.847	23,2	49,3
Predv. spodbude za gojenje in varstvo	198.463	0,5	1,1
Predv. spodbude za vzdrž. gozdnih prom.	29.120	0,1	0,2
Skupaj predvidene spodbude	227.583	0,6	1,3
Stroški - spodbude	8.539.377	23,2	49,4
Dohodek - (stroški+spodbude)	8.745.430	23,8	50,6

Pri skupnih stroških prevladujejo stroški sečnje in spravila (48% delež od vrednosti lesa na kamionski cesti). Stroški gojenja in varstva gozdov so vezani predvsem na nego (42%) in obnovo gozda (38% skupaj z materialom), ostali delež pa predstavlja varstvena dela.

9 Rastiščnogojitveni razredi

9.1 Utemeljitev oblikovanja rastiščnogojitvenih razredov

Rastiščno gojitveni razredi v enoti so bili v preteklem načrtu oblikovani na podlagi gozdne združbe, spremenjenosti sestojev, sistema gospodarjenja in funkcij gozdov. Sistem rastiščno gojitvenih razredov se naslanja na višinske pasove in zanje značilne rastlinske združbe (na karbonatni in silikatni podlagi). S tem načrtom so se združili RGR gorskih in visokogorskih bukovij na karbonatih (RGR 04000 in 04500) ter RGR ohranjenih jelovo bukovih gozdov (RGR 05000 in 05100), kjer niso več ločeni jelovo bukovih gozdovi na plitvih tleh.

Na rastiščnih gorskih in visokogorskih bukovij na karbonatih je ohranjen poseben RGR gozdov s poudarjenimi funkcijami (RGR 043), ki obsegajo bukove gozdove v krajinskih parkih Logarska dolina in Robanov kot, kjer so ekološke in socialne funkcije močno poudarjene, gozdovi so pa uvrščeni med gozdove s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi.

Pri jelovo-bukovih gozdovih so ostali ločeni zasmrečeni gozdovi. Kot kriterij za ločevanje med ohranjenimi in zasmrečenimi sestoji je postavljena meja 75% delež smreke v lesni zalogi.

Zaradi velikih površin odsekov in oddelkov rastiščnogojitveni razredi niso povsem homogeni.

Razvoj gozdnih fondov je pripravljen po odsekih glede na sedanje RGR, da je primerjava fondov možna na enaki površini. Večje spremembe v razvrščanju odsekov med obdobji so opisane v rastiščnogojitvenih razredih.

Povprečno ciljno razdobje je 30 let in je določeno za posamičen RGR, kjer znaša od 20 do 45 let. Ciljno razdobje oziroma izravnalna doba je prikazana v preglednici utemeljitve možnega poseka za vsak RGR.

Preglednica 54/D-GHT: Gozdni habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR

Sifra habitatnega tipa	Natura 2000 / Ime habitatnega tipa	Rastiščnogojitveni razred	Rastiščni tipi
91K0	Ilirski bukovni gozdovi (Fagus sylvatica (Aremonio-Fagion))	04000	<i>Predalpsko-alpsko toploljubno bukovje</i>
		04300	
		05100	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>
		09200	
		09300	
91R0	Dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi	09300	<i>Bazoljubno rdečeborovje</i>
91E0	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka)		<i>Gorsko obrežno sivojelševje, črnojelševje in velikojesenovje</i> <i>Pobočno velikojesenovje</i>
4070*	Ruševje z vrstama Pinus mugo in Rhododendron hirsutum	09300	<i>Alpsko ruševje</i>

*Opomba: Habitatni tipi označeni z * so tisti habitatni tipi, ki so na območju Evropske unije v nevarnosti, da izginejo in so v predpisih Evropske unije, ki urejajo varstvo prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst, opredeljeni kot prednostni

Habitatni tip 91E0 obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja se pojavlja na majhnih površinah v več RGR, fitocenološko kartiranje ni primerno za izločitev. Habitatni tip 91K0 ilirski bukovni gozdovi je prisoten na večjih površinah v RGR 040, 043 in 051 ter v gozdnem rezervatu ter varovalnih gozdovih (RGR 092 in 093). Ostala dva habitatna tipa (gozdovi rdečega bora in ruševje) se pa nahajata samo v varovalnih gozdovih.

Karta rastiščnogojitvenih razredov v merilu 1 : 25.000 je podana v kartnem delu načrta (Karta št. 5)

9.2 Načrt gospodarjenja z gozdovi po rastiščnogojitvenih razredih

9.2.1 Rastiščnogojitveni razred: Sekundarni smrekovi gozdovi na silikatih - 02300

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

Pretežen del RGR, razen nižje ležečih gozdov pod kmetijami, je vključen v območje Natura 2000. Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev je na prvi stopnji poudarjenosti zahodno od Pavličevega sedla, pod Velikim in Malim vrhom, pod Pastirkovim sedlom in vrhom, okrog Golarjeve in Strevčeve peči ter pod kmetijama Osojnik in Bukovnik. Na Macesnikovem plazu in okolici Kisle vode je na prvi stopnji poudarjenosti hidrološka funkcija, prav tako je poudarjena hidrološka funkcija v ožjem območju okrog vodnih zajetij z vodnim dovoljenjem. Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je na prvi stopnji poudarjenosti na rastiščih divjega petelina (večje območje je od Pavličevega sedla do Lesnikovega sedla, pod Velikim vrhom, pod pastirkovim vrhom in na Prosenčevem vrhu) ter na Covnikovem barju. Za namen prilagoditve gospodarjenja sta izločeni v RGR dve ekocelici in sicer ekocelica na Pavličevem sedlu in ekocelica na Covnikovem barju. Od socialnih funkcij je na prvi stopnji poudarjenosti zaščitna funkcija nad cesto, ki pelje v Logarsko dolino (pod Čelom), estetska funkcija na območju kulturne krajina Podolševa, rekreacijska in turistična funkcija ob Panoramski cesti ter poti na Olševo mimo Potočke zijalke in ob Slovenski planinski poti.

STANJE GOZDOV

Gozdovi RGR obsegajo večje sklenjeno območje v severnem delu GGE na silikatni podlagi. Ležijo na položnih pobočjih Matkovega kota in grebenih na meji z Avstrijo ter pod Olševo. Manjši del gozdov tega RGR leži pod Spodnjim Slemenom ter okrog najvišje ležeče kmetije Bukovnik. Povprečni naklon gozdnih površin je 50%.

a) Rastišče

V tem rastiščnem razredu močno prevladuje kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico (78% površine, prej kartirani združbi *Deschampsio flexuosae-Piceetum* ter *Luzulo-Abieti-Fagetum praealpinum*. Rastiščni indeks (SI100) je 32, povprečni rastiščni koeficient pa 9.

Preglednica 55/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delez (%)
59200	<i>Predalpsko-alpsko toplojubno bukovje</i>	5	3,43	0,2
60100	<i>Pobočno velikojesenovje</i>	7	18,61	1,3
62100	<i>Bazoljubno rdečeborovje</i>	1	3,99	0,3
64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>	11	96,61	6,7
68300	<i>Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico</i>	7	9,79	0,7
69100	<i>Subalpinsko smrekovje na karbonatni podlagi</i>	7	16,39	1,1
77100	<i>Jelovje s praprotmi</i>	17	22,22	1,6
77200	<i>Jelovje s trikrpim bičnikom</i>	15	24,21	1,7
78100	<i>Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico</i>	9	1.117,41	78,0
80100	<i>Smrekovje s trikrpim bičnikom</i>	5	47,95	3,3
80300	<i>Zgornjegorsko smrekovje z gozdno bekico</i>	7	69,58	4,9
81100	<i>Barjansko smrekovje</i>	1	2,74	0,2
	Skupaj	9,020	1.432,93	100,0

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Prevladujejo pomanjkljivo negovani velikopovršinski smrekovi debeljaki z normalnim do rahlim sklepom, pomlajeni na 8% površine ter dobro negovani sestoji v obnovi z dokaj dobro zasnovo pomladka, vendar sestoji niso dovolj pomlajeni, saj delež pomladka znaša le dobrih 37%.

Lesna zaloga in prirastek

Pri iglavcih je največji delež lesne zaloge v četrtem in petem debelinskem razredu, pri listavcih pa v petem debelinskem razredu. V skupni lesni zalogi predstavljajo iglavci 92,4% delež, v prirastku pa 91,1% delež.

Preglednica 56/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga						Letni prirastek				
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha		%	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%				
Iglavci	5,5	12,1	21,5	30,9	30,0	360,7	92,4	7,44	91,1		
Listavci	14,4	15,7	15,8	20,2	33,9	29,6	7,6	0,73	8,9		
Skupaj	6,2	12,4	21,0	30,1	30,3	390,3	100,0	8,17	100,0		

Razmerje drevesnih vrst

Razmerje drevesnih vrst močno odstopa od naravnega stanja. Prevladuje smreka z 79% deležem, od iglavcev so prisotni še macesen, jelka in bor. Od listavcev je najbolj zastopana bukev s 4% deležem, sledijo ji plemeniti listavci (gorski javor, veliki jesen in češnja) z 3%, manj kot 1% je pa mehkih listavcev. V pomladku močno prevladuje smreka pred jelko, bukvijo in plemenitimi listavci.

Preglednica 57/D-DV: Sestava lesne zaloge po skupinah drevesnih vrst

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko stanje	m ³ /ha	308,5	17,9	7,6	26,7	0,0	15,5	0,0	11,9	0,1	2,1
	%	79,2	4,6	1,9	6,8	0,0	4,0	0,0	3,0	0,0	0,5
Naravno stanje	m ³ /ha	90	65	1	12		238	1	13	0	0
	%	21,5	15,5	0,2	2,8	0,0	56,6	0,2	3,1	0,1	0,0

Ohranjenost gozdov

Vrstna sestava teh gozdov je močno spremenjena (več kot 70% gozdov), medtem ko je ohranjenih gozdov le 3%, ostali del pa predstavljajo spremenjeni gozdovi. Pogosto so to čisti smrekovi sestoji, listavci se velikokrat pojavljajo le v polnilnem sloju in v mlajših razvojnih fazah.

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Prevladujejo debeljaki in sestoji v obnovi, medtem ko je delež drogovnjakov in mladovja prenizek. Okrog 10% gozdov je raznomernih. Negovanost sestojev je srednja, najslabše so negovana mladovja, drogovnjaki in raznomerni sestoji.

Preglednica 58/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	52,63	7,2	25,1	12,1	55,6	1,5	8,4	88,1	2,0	7,0	8,5	4,8	79,7
Drogovnjak	63,74	3,9	78,5	17,6	0,0	4,8	40,7	54,5	0,0	37,1	42,7	15,5	4,7
Debeljak	832,45					32,1	60,9	7,0	0,0	4,4	41,7	41,6	12,3
Sestoj v obnovi	347,47					67,2	30,4	2,4	0,0				
Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	85,02					12,1	41,0	46,9	0,0				

RAZNOMERNO (sk-gnz)	50,25					11,9	82,0	6,1	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	0,00												
Pionirski gozd z grmišči	1,37	0,0	0,0	0,0	100,0								
Skupaj	1.432,93												

Kakovost drevja

Kakovost drevja pri iglavcih je dobra do prav dobra, medtem ko pri listavcih prevladuje drevje dobre in zadovoljive kakovosti.

Poškodovanost sestojev

Po podatkih SVP je največ poškodb na deblu in koreničniku in so v glavnem posledica sečnje in spravila lesa. Skupni delež močnejše poškodovanih dreves znaša 6,4%.

Odmrlo drevje

V tem RGR je zaradi intenzivnega gospodarjenja in dostopnosti najmanj odmrlega drevja, skupaj 32 dreves ali 19 m³/ha.

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

Načrtovan možni posek je bil presežen (112% realizacija). Preseganje je bilo zlasti pri iglavcih, pri listavcih je realizacija 100%. Od gojitvenih del so bila zadovoljivo realizirana obžetev, nega mlajšega drogovnjaka ter sadnja in zaščita s premazi, priprava sestoja in zaščita s s količenjem ali tulci so bila pa presežena. Ostala dela so bila realizirana na manj kot 30% načrtovanih površinah.

Preglednica 59/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	5,69	10,06	176,8
Priprava tal	ha	0,10	0,00	0,0
Sadnja	ha	5,00	2,69	53,8
Obžetev	ha	9,92	6,12	61,7
Nega mladja	ha	3,32	0,90	27,1
Nega gošče	ha	15,37	3,75	24,4
Nega letvenjaka	ha	20,55	4,90	23,8
Nega ml. drogovnjaka	ha	26,50	14,36	54,2
Zaščita s premazom	ha	2,35	1,88	80,0
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	5.650,00	8.130,00	143,9
Vzdrževanje travinj	ha	0,35	21,80	6.228,6
Sadnja plodonosnega drevja	dni	4,06	0,00	0,0
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	19,68	0,0
Vzdrževanje grmišč	ha	0,00	0,76	0,0
Vzdrževanje vodnih površin	dni	0,00	6,50	0,0
Ostala biomeliorativna dela	dni	0,00	6,25	0,0

ORIS ZAKONITOSTI RAZVOJA GOZDOV

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

Površina gozdov v RGR se ni bistveno spremenila. Lesna zaloga je v primerjavi s preteklim obdobjem malo nižja, prav tako letni prirastek.

Preglednica 60/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	1.453,79	407,5	21,1	428,6	9,27	0,56	9,84	4,69	0,07	4,76
2010	1.426,73	411,5	29,4	441,0	8,92	0,80	9,71	7,75	0,26	8,01
2020	1.432,93	360,7	29,6	390,3	7,44	0,73	8,16	6,97	0,40	7,37

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Delež smreke se je znižal za 1%, povečal se je delež jelke, delež ostalih iglavcev je ostal nespremenjen. Malo se je povečal delež plemenitih listavcev, in sicer za 0,3% in delež bukve za 0,5%.

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

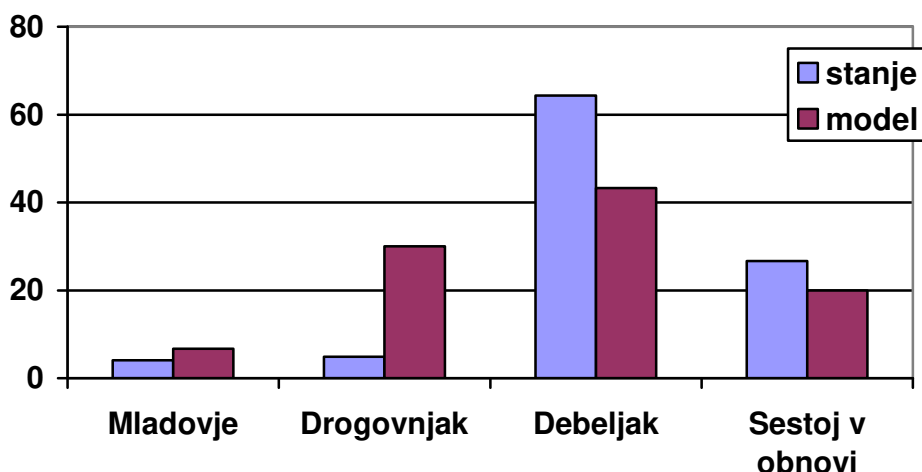
Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	82,5	3,9	2,0	6,6	0,0	2,9	0,0	1,9	0,0	0,2
2010	80,2	4,3	2,1	6,7	0,0	3,5	0,0	2,7	0,0	0,5
2020	79,2	4,6	1,9	6,8	0,0	4,0	0,0	3,0	0,0	0,5

Razvojne faze in zgradbe sestojev

Delež razvojnih faz najbolj odstopa od modelnega stanja pri drogovnjakih in debeljkih. Še vedno močno prevladujejo debeljaki, čeprav je njihov delež v primerjavi s preteklim obdobjem malo nižji. Zaradi vetroloma se je povečal delež sestojev v obnovi in mladovij. Delež sestojev v obnovi že presega modelno stanje, medtem ko se je delež mladovij temu približal.

Preglednica 61/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	52,63	3,7	4,1	10	6,7	95,53	-2,6
Drogovnjak	63,74	4,4	4,9	45	30,0	429,88	-25,1
Debeljak	832,45	58,2	64,3	65	43,3	620,94	21,0
Sestoj v obnovi	347,47	24,2	26,7	30	20,0	286,59	6,7
RAZNOMERNO (ps-šp)	85,02	5,9					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	50,25	3,5					
Pionirski gozd z grmišči	1,37	0,1					
Skupaj	1.432,93	100,0					



Grafikon 5: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

- Skupinsko raznodoben, mestoma skupinsko prebiralen gozd smreke (75%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (5%), bora (2%), macesna (8%), bukve (6%) in plemenitih listavcev (3%) ter mehkih listavcev (1%)
- ciljna lesna zaloga 420 m³/ha
- končna lesna zaloga 750 m³/ha
- ciljna kakovost: iglavci L/Ž1, listavci Ž2
- proizvodna doba 150 let, pomladitvena doba 30 let
- ciljno razmerje razvojnih faz: mladovje 6%, drogovnjak 8%, debeljak 50%, sestoj v obnovi 28%, raznomerni gozd 8%

Gozdnogojitvene usmeritve

Prilagojeno ukrepanje ob panoramski cesti in ob kmetijah pod Olševo (kulturna dediščina). Na plazljivih pobočjih (ob Macesnikovem plazu) posebej previdno gospodariti in omejevati vse gradnje prometnic ter sanirati plazišče. Območje Natura 2000 – prilagoditi gospodarjenje kvalifikacijskim vrstam (posebej divjemu petelinu).

V vseh razvojnih fazah pospeševati listavce in ostale smreki primešane vrste.

Obnova naj bo malopovršinska na strmih delih in kjer to zahtevajo ostale poudarjene funkcije, drugače pa so lahko pomladitvena jedra tudi večja (v velikosti sestoj). Pospeševati bukev in jelko v spodnjem sloju in razgibati strukturo. Obnova sklenjenih sestojev naj poteka postopno, da dobimo večji delež jelke. V vrzelastih, primerno pomlajenih in zaradi vetroloma razgrajenih sestojih naj se opravijo končni poseki. Po potrebi spopolniti jedra z listavci in z macesnom, izjemoma s smreko na večjih golih površinah.

Zaščititi pred divjadjo naraven pomladek listavcev in umetno mladje.

Intenzivna nega mladja in gošče. Poudarek na krepitvi vitalnosti, stabilnosti in uravnavanju zmesi (v korist listavcev, jelke in macesna). V prihodnje večji poudarek na indirektni negi.

Intenzivno redčiti v letvenjaki v korist listavcev, jelke in macesna.

V drogovnjaki na začetku intenzivna redčenja, po 60 letu manj pogosta. Pospeševati vitalno drevje in ohranjati stabilno strukturo. Pri zakasnelem redčenju posebej paziti na stabilnost sestojev.

V sklenjenih debeljaki šibka redčenja. Intenzivno uvajati v obnovo redke, vrzelaste in že delno pomlajene sestoje. Na primernih rastiščih težiti tudi k razgibani (»prebiralni«) strukturi in postopnem vraščanju podstojnih bukev in jelk.

Ukrepi

Preglednica 62/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)	92,4	7,6	100,0
- ciljno %	90	10	100
Lesna zaloga - dejanska (m ³ /ha)	360,7	29,6	390,3
- ciljna (m ³ /ha)	378,0	42,0	420
Prirastek (m ³ /ha)	7,44	0,73	8,17
Možni posek (m ³ /ha)	69,7	4,0	73,7
Možni posek (m ³ /ha/leto)	6,97	0,40	7,37
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)	19,3	13,6	18,9
Intenziteta m. p. prirastek (%)	93,7	55,1	90,2
Izravnalna doba (let)			30

Jakost ukrepanje po razvojnih fazah (%LZ) in deleži usmeritev:

drogovnjak 19% (92% redčenje, 8% sanitarni posek in brez ukrepov)

debeljak 16% (redčenje 53%, uvajanje v obnovo 34%, samo sanitarne sečnje 12%)

sestoj v obnovi 31% (nadaljevanje obnove 76%, pospešena obnova 18% in san.posek 6%)

Preglednica 63/MPVP: Možni posek po vrstah poseka

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladiv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	32.006	59.181	4.912	0	0	3.782	99.881	19,3	93,7
	%	32,0	59,3	4,9	0,0	0,0	3,8	100,0		
Listavci	m ³	1.026	3.699	679	0	0	360	5.764	13,6	55,4
	%	17,8	64,2	11,8	0,0	0,0	6,2	100,0		
Skupaj	m³	33.032	62.880	5.591	0	0	4.142	105.645	18,9	90,3
	%	31,3	59,5	5,3	0,0	0,0	3,9	100,0		

Preglednica 64/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha	16,30	16,30
Priprava tal	ha	0,50	0,50
Sadnja	ha	3,70	3,70
Obžetev	ha	3,60	15,50
Nega mladja	ha	0,85	0,85
Nega gošče	ha	10,99	10,99
Nega letvenjaka	ha	13,01	13,01
Nega ml. Drogovnjaka	ha	2,78	2,78
Zaščita s premazom	ha	1,85	6,20
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	3.700,00	3.700,00
Vzdrževanje travinj	ha	2,75	25,00

Rastiščnogojitveni razredi

Ostala biomeliorativna dela	dni	53,35	53,35
Ohranjanje biotopov - nega	ha	2,50	2,50

9.2.2 Rastiščnogojitveni razred: Gorski bukovi gozdovi na karbonatih-plitva tla - 04000

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

Skoraj vsi gozdovi RGR so uvrščeni v območje Natura 2000, razen predela na zahodnih pobočjih nad Solčavo ter okrog Haudeja. Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev je na prvi stopnji poudarjenosti povsod, razen v predelu nad Haudejem, pod Icmankovo planino, ob cesti proti Račniku, pod planino Grohot in na položnejšem predelu nad cesto, ki pelje iz Solčave proti Črni na Koroškem. Hidrološka funkcija je na prvi stopnji poudarjenosti nad kmetijo Ravničar ter v neposredni bližini vodnih zajetij, kjer je izdano vodno dovoljenje. Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je na prvi stopnji poudarjenosti v Matkovem kotu na rastišču lepega čoveljca, na rastišču divjega petelina na Mačkovi peči in na rastišču ruševca pod Lanežem. Od socialnih funkcij je na prvi stopnji poudarjena zaščitna funkcija nad cesto proti Solčavi, estetska funkcija je poudarjena v območjih kulturne krajine v Podolševi in Matkovem kotu, turistična in rekreacijska funkcija sta poudarjeni ob Slovenski planinski poti. V radiju 200 m okrog krmišč je poudarjena lovnogospodarska funkcija – pod Olševo, pod Račnikom in pri kmetiji Ravničar.

Habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Preglednica 65/D-GHT: Gozdni habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Šifra habitatnega tipa	Natura 2000 / Ime habitatnega tipa	Šifra rastiščnega tipa	Skupine rastišč / Rastiščni tipi
91K0	Ilirski bukovi gozdovi (Fagus sylvatica (Aremonio-Fagion))	63400	<i>Alpsko bukovje s črnim telohom</i>
		68300	<i>Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico</i>
		64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>

**Opomba: Habitatni tipi označeni z * so tisti habitatni tipi, ki so na območju Evropske unije v nevarnosti, da izginejo in so v predpisih Evropske unije, ki urejajo varstvo prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst, opredeljeni kot prednostni*

STANJE GOZDOV

Gozdovi ležijo na strmih, večinoma prisojnih pobočjih alpskih dolin in v visokogorskem pasu pod Raduho in Olševo. Povprečni naklon terena je 60%. Gozdovi so v celoti v kategoriji večnamenskih gozdov. Površina RGR se je spremenila, ker so se združili gorski bukovi gozdovi na plitvih tleh ter visokogorski bukovi gozdovi, izločili pa so se vsi gozdovi s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni (krajinska parka Logarska dolina in Robanov kot). Gozdovi so pretežno v zasebnem lastništvu, 43 ha je državnih gozdov.

a) Rastišče

V RGR je kartiranih 11 gozdnih združb, prevladujejo predalpsko zgornjegorsko bukovje, predalpsko jelovo bukovje in alpsko bukovje. Rastiščni indeks je 29, povprečni rastiščni koeficient pa 7,9.

Preglednica 66/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delez (%)
51100	<i>Vrbovje s topolom</i>	11	2,86	0,4
55200	<i>Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih</i>	9	19,18	2,6
59200	<i>Predalpsko-alpsko toplojubno bukovje</i>	5	40,83	5,5
60100	<i>Pobočno velikojesenovje</i>	7	7,54	1,0
62100	<i>Bazoljubno rdečeborovje</i>	1	15,34	2,0

63400	<i>Alpsko bukovje s črnim telohom</i>	7	162,88	21,8
64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>	11	177,67	23,7
67100	<i>Smrekovje na karbonatnem skalovju</i>	5	5,47	0,7
68300	<i>Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico</i>	7	258,92	34,6
70200	<i>Alpsko ruševje</i>	1	4,31	0,6
78100	<i>Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico</i>	9	53,37	7,1
	Skupaj	7,880	748,37	100,0

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Prevladujejo pomanjkljivo negovani in nenegovani debeljaki z normalnim do rahlim sklepom in majhnim deležem pomladka.

Lesna zaloga in prirastek

Pri iglavcih je največji delež lesne zaloge v petem debelinskem razredu, pri listavcih v tretjem in petem debelinskem razredu. Skupaj iglavci predstavljajo 65,6% delež lesne zaloge. V prirastku imajo iglavci 64,9% delež, listavci pa 35,1%.

Preglednica 67/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga						Letni prirastek		
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha	%
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%		
Iglavci	4,4	12,2	20,5	23,7	39,2	254,3	65,6	4,63	64,9
Listavci	6,8	21,1	24,6	19,8	27,7	133,3	34,4	2,51	35,1
Skupaj	5,2	15,3	21,9	22,4	35,2	387,6	100,0	7,14	100,0

Razmerje drevesnih vrst

Prevladujeta smreka (51%) in bukev (32%). Od ostalih iglavcev prednjači macesen z 10,5% deležem, bora je 2%, jelke pa malo pod 2%. Od listavcev so prisotni še plemeniti listavci s 2,2% (gorski javor, veliki jesen in češnja) ter ostali listavci (črni gaber, siva jelša, breza, vrba, jerebika). V pomladku je največ smreke in bukve.

Preglednica 68/D-DV: Sestava lesne zaloge po skupinah drevesnih vrst

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko stanje	m ³ /ha	197,9	6,5	9,1	40,9	0,0	123,1	0,0	8,5	0,5	1,2
	%	51,1	1,7	2,3	10,5	0,0	31,8	0,0	2,2	0,1	0,3
Naravno stanje	m ³ /ha	111	20	9	17		245	2	16	1	0
	%	26,4	4,7	2,0	4,0	0,0	58,4	0,4	3,9	0,3	0,0

Ohranjenost gozdov

Gozdovi v RGR so večinoma spremenjeni (55%), ohranjenih gozdov je pa več (27%) kot močno spremenjenih gozdov (18%).

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Močno prevladujejo debeljaki s 71% deležem. Sestojev v obnovi je 16%, drogovnjakov 3%, mladovja več kot 2%, ostalo so raznomerni sestoji. Zaradi vetroloma se je bistveno povečal delež sestojev v obnovi, pri mladovju pa poslabšala zasnova (veliko golih, slabo pomlajenih površin).

Tudi drogovnjaki imajo slabše zasnove, prevladuje rahel sklep. Sklep v debeljakih je normalen do rahel. Pomladek se pojavlja na 10% skupne površine, zasnova pomladka je dobra, razen v raznomernih sestojih.

V pomladku prevladujeta smreka in bukev, precej je tudi plemenitih listavcev.

Preglednica 69/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	18,92	12,0	17,2	0,2	70,6	0,0	29,2	70,8	0,0	12,0	7,8	9,6	70,6
Drogovnjak	23,18	11,7	24,7	45,6	18,0	0,0	11,6	88,4	0,0	15,7	28,0	45,3	11,0
Debeljak	532,38					1,2	65,6	33,2	0,0	2,0	43,7	41,0	13,3
Sestoj v obnovi	118,64					2,5	83,3	14,2	0,0				
Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	19,62					0,0	19,8	80,2	0,0				
RAZNOMERNO (sk-gnz)	32,99					0,0	60,5	39,5	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	0,00												
Pionirski gozd z grmišči	2,64	0,0	0,0	0,0	0,0								
Skupaj	748,37												

Kakovost drevja

Pri iglavcih in listavcih prevladujeta dobra in prav dobra kakovost dreves.

Poškodovanost sestojev

Po podatkih SVP je največ poškodb na deblu in koreničnikih, in sicer na 4,9% ocenjenih drevesih, veje so poškodovane na 2,1% ocenjenih drevesih. Skupaj je poškodovanih 7,5% dreves.

Odmrlo drevje

Obseg odmrlega drevja je dokaj visok, 53 dreves ali 31 m³/ha. Več je dreves iglavcev.

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

Realizacija sečnje je bila zaradi vetroloma zelo visoka in je znašala pri iglavcih 150%, medtem ko je bila pri listavcih 127%. Nad načrtovanim obsegom je bila izvedena samo sadnja, primerna realizacija je pa še pri negi mladja (92%). Pri vseh ostalih delih je realizacija pod 50%.

Preglednica 70/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	11,20	4,15	37,1
Sadnja	ha	0,71	0,98	138,0
Obžetev	ha	0,33	0,00	0,0
Nega mladja	ha	1,19	1,10	92,4
Nega gošče	ha	9,31	3,12	33,5
Nega letvenjaka	ha	7,52	2,37	31,5
Nega ml. drogovnjaka	ha	2,27	0,42	18,5
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	500,00	200,00	40,0
Zaščita z ograjo	m	500,00	0,00	0,0
Priprava tal	ha	0,00	0,55	0,0
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	4,13	0,0
Zaščita s premazom	ha	0,00	1,50	0,0

ORIS ZAKONISTOSTI RAZVOJA GOZDOV**Površina, lesna zaloga, prirastek, posek**

Površina se je malo povečala zaradi novega zarisa gozdnega roba. Lesna zaloga in prirastek sta malo nižji kot v preteklem obdobju. Načrtovan posek je prav tako nižji kot realiziran posek v preteklem obdobju, kjer je bil visok delež poseka zaradi vetroloma.

Preglednica 71/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	674,05	156,9	59,3	216,2	3,47	1,28	4,75	2,99	0,46	3,45
2010	747,03	272,4	125,2	397,6	5,07	2,53	7,60	6,51	1,98	8,49
2020	748,37	254,3	133,3	387,7	4,63	2,51	7,13	4,31	1,68	5,99

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Delež smreke je v upadanju, v tem obdobju se je znižal za 3%. Pri ostalih iglavcih delež ostaja enak kot v preteklem obdobju. Delež bukke se je povečal za 2,7%, prav tako se je malenkost povečal delež plemenitih listavcev.

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

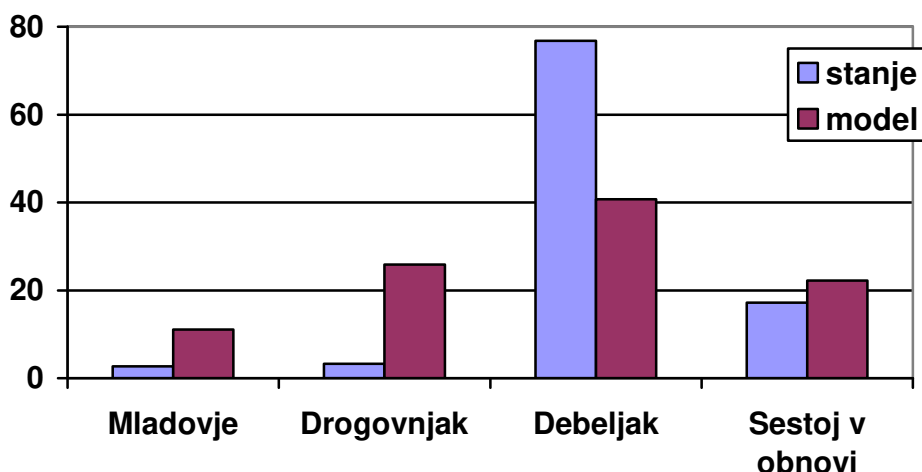
Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	55,2	1,5	2,9	13,0	0,0	26,0	0,0	0,8	0,5	0,1
2010	54,1	1,5	2,0	10,9	0,0	29,1	0,0	2,0	0,1	0,3
2020	51,1	1,7	2,3	10,5	0,0	31,8	0,0	2,2	0,1	0,3

Razvojne faze in zgradbe sestojev

Razmerje razvojnih faz močno odstopa od modelnega stanja. Še vedno prevladujejo debeljaki, čeprav se je njihov delež v primerjavi s preteklim obdobjem znižal, povečal se je pa delež sestojev v obnovi. Največji primanjkljaj je pri drogovnjakih.

Preglednica 72/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	18,92	2,5	2,7	15	11,1	83,15	-8,4
Drogovnjak	23,18	3,1	3,3	35	25,9	194,02	-22,6
Debeljak	532,38	71,1	76,8	55	40,7	304,89	36,0
Sestoj v obnovi	118,64	15,9	17,2	30	22,2	166,30	-5,1
RAZNOMERNO (ps-šp)	19,62	2,6					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	32,99	4,4					
Pionirski gozd z grmišči	2,64	0,4					
Skupaj	748,37	100,0					



Grafikon 6: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

- Skupinsko do sestojno raznodoben, mešan gozd smreke (47%) in bukve (35%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (2%), bora (2%), macesna (11%) in plemenitih listavcev (3%)
- ciljna lesna zaloga 420 m³/ha
- končna lesna zaloga 660 m³/ha
- ciljna kakovost: iglavci Ž1, listavci Ž1/Ž2
- proizvodna doba 135 let, pomladitvena doba 30 let
- ciljno razmerje razvojnih faz: mladovje 5%, drogovnjak 10%, debeljak 60%, sestoj v obnovi 20%, raznomerni gozd 5%

Gozdnogojitvene usmeritve

Osnovne usmeritve za zagotavljanje funkcij gozdov so: omejena in prilagojena gradnja gozdnih vlak (le izjemoma v območjih z močno poudarjeno varovalno funkcijo), pospeševanje pestrosti in stabilnosti gozdnih sestojev. V vseh razvojnih fazah težiti k znižanju deleža smreke. Območje Natura 2000 – upoštevati rastišča divjega petelina.

Malopovršinska naravna obnova na strmih pobočjih z nevarnostjo erozije. Zadrževati uvajanje v obnovo sklenjenih sestojev, pri vrzelastih sestojih (zlasti razgrajeni sestoji zaradi vetroloma) pa pospešena obnova in končni poseki. Umetna obnova le izjemoma (če je prizadeta varovalna funkcija sestojev) in na malih površinah (macesen, smreka, listavci). Izjemoma se sadi na večjih površinah za sanacijo vetroloma in morebitnih ostalih ujm.

Šibka nega mladovij. Poudarek na krepitvi stabilnosti in ohranitvi primešanih vrst. Čim več opraviti z indirektno nego (v sestojih v obnovi).

V drogovnjakih šibka redčenja z večjim poudarkom na vitalnosti kot na kvaliteti izbrancev.

V ohranjenih debeljakih le najnujnejši ukrepi. V preredčenih debeljakih ohranjati in rahlo pospeševati naravni pomladek (posebno jelko in bukev) ter jih postopno uvajati v obnovo. V debeljakih na ekstremnejših rastiščih samo sanitarne sečnje.

Ukrepi

Preglednica 73/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)	65,6	34,4	100,0
- ciljno %	62	38	100
Lesna zaloga - dejanska (m ³ /ha)	254,3	133,3	387,6
- ciljna (m ³ /ha)	260,4	159,6	420
Prirastek (m ³ /ha)	4,63	2,51	7,14
Možni posek (m ³ /ha)	43,1	16,7	59,9
Možni posek (m ³ /ha/leto)	4,31	1,68	5,99
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)	17,0	12,6	15,5
Intenziteta m. p. prirastek (%)	93,2	66,9	83,9
Izravnalna doba (let)			30

Jakost ukrepanje po razvojnih fazah (%LZ) in deleži usmeritev:

drogovnjak	15% (redčenje 71%, sanitarni posek 29%)
debeljak	14% (redčenje 49%, uvajanje v obnovo 22%, samo sanitarne sečnje 29%)
sestoj v obnovi	30% (nadaljevanje obnove 31%, pospešena obnova 26%, sanitarni posek 43%)

Preglednica 74/MPVP: Možni posek po vrstah poseka

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	12.722	13.956	1.041	0	0	4.558	32.277	17,0	93,2
	%	39,4	43,3	3,2	0,0	0,0	14,1	100,0		
Listavci	m ³	5.403	4.936	46	0	0	2.182	12.567	12,6	67,0
	%	42,9	39,3	0,4	0,0	0,0	17,4	100,0		
Skupaj	m³	18.125	18.892	1.087	0	0	6.740	44.844	15,5	84,0
	%	40,4	42,2	2,4	0,0	0,0	15,0	100,0		

Preglednica 75/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha	11,30	11,30
Priprava tal	ha	13,03	13,03
Sadnja	ha	4,30	4,30
Obžetev	ha	4,50	19,00
Nega gošče	ha	2,63	2,63
Nega letvenjaka	ha	3,93	3,93
Nega ml. Drogovnjaka	ha	3,40	3,40
Zaščita s premazom	ha	4,30	15,70
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	1.000,00	1.000,00

9.2.3 Rastiščnogojitveni razred: Gozdovi s poudarjenimi funkcijami - 04300

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

V območje Natura 2000 je uvrščen gornji del Logarske doline in Robanovega kota ter zahodno pobočje nad Logarsko dolino. Funkcija varovanja zemljišč in sestojev je poudarjena v vseh gozdovih RGR, razen v ravninskem delu. Hidrološka funkcija je poudarjena v ožjem območju okrog vodnih zajetij, kjer je pridobljeno vodno dovoljenje. Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je poudarjena v okolici aktivnih rastišč divjega petelina pod Zgornjim Pavličevim Koglom in nad Icmankovo planino. Klimatska funkcija je poudarjena okrog hotela Plesnik. Od socialnih funkcij je nad kmetijo Logar poudarjena zaščitna funkcija, turistična funkcija je poudarjena po Logarski dolini in Robanovem kotu, po Logarski dolini je zaradi učne poti poudarjena poučna funkcija, estetska funkcija je poudarjena na celotnem območju kulturne krajine v Logarski dolini in Robanovem kotu. Lovnogospodarska funkcija je poudarjena okrog krmišča na Robanovem travniku.

Habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Preglednica 76/D-GHT: Gozdni habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Šifra habitatnega tipa	Natura 2000 / Ime habitatnega tipa	Šifra rastiščnega tipa	Skupine rastišč / Rastiščni tipi
91K0	Ilirski bukovi gozdovi (Fagus sylvatica (Aremonio-Fagion))	63400	Alpsko bukovje s črnim telohom
		64300	Predalpsko jelovo bukovje
		68300	Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico

*Opomba: Habitatni tipi označeni z * so tisti habitatni tipi, ki so na območju Evropske unije v nevarnosti, da izginejo in so v predpisih Evropske unije, ki urejajo varstvo prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst, opredeljeni kot prednostni

STANJE GOZDOV

Gozdovi ležijo na dolinskem dnu v Robanovem kotu in Logarski dolini. Gre za gozdove z močno poudarjenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami, ki so uvrščeni v kategorijo gozdov s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni (krajinska parka). V tem obdobju so se delno spremenili RGR tako, da so vsi bukovi gozdovi znotraj krajinskih parkov uvrščeni v ta razred. Povprečni naklon gozdnih površin je 34%.

a) Rastišče

Od devetih kartiranih združb v rastiščnogojitvenem razredu prevladujejo alpsko bukovje, predalpsko jelovo bukovje in predalpsko zgornjegorsko bukovje. Rastiščni indeks je 27, povprečni rastiščni koeficient pa 7,6.

Preglednica 77/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delež (%)
60100	Pobočno velikojesenovje	7	8,92	1,0
62100	Bazoljubno rdečeborovje	1	74,27	7,9
63200	Predalpsko gorsko bukovje	9	30,19	3,2
63400	Alpsko bukovje s črnim telohom	7	360,18	38,3
64300	Predalpsko jelovo bukovje	11	241,21	25,7
67200	Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	5	16,15	1,7
68300	Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	7	173,42	18,5
70200	Alpsko ruševje	1	10,89	1,2
78100	Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto	9	23,21	2,5

	<i>bekico</i>			
	Skupaj	7,570	938,44	100,0

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Prevladujejo pomanjkljivo negovani debeljaki z normalnim do rahlim sklepom ter negovani sestoji v obnovi, v katerih je tudi pomladek dobre zasnove. Raznomerni sestoji so pomanjkljivo negovani.

Lesna zaloga in prirastek

Pri iglavcih je največji delež lesne zaloge v petem debelinskem razredu, pri listavcih je lesna zaloga enakomerneje razporejena po vseh debelinskih razredih, najmanj je v prvem. V skupni LZ iglavci predstavljajo 45,9% delež, listavci pa 54,1%. Delež listavcev v prirastku je nekaj višji zaradi večjega deleža drevja v tanjših debelinskih razredih, ki močneje priraščajo.

Preglednica 78/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga							Letni prirastek	
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha	%
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%		
Iglavci	4,2	11,7	20,1	23,9	40,1	172,0	45,9	3,01	43,8
Listavci	6,8	21,0	24,6	19,8	27,8	203,2	54,1	3,86	56,2
Skupaj	5,6	16,8	22,5	21,7	33,4	375,2	100,0	6,87	100,0

Razmerje drevesnih vrst

Prevladuje bukev s skoraj polovičnim deležem. Od iglavcev so poleg smreke, ki ima skoraj tretjinski delež, prisotni še macesen, bor in jelka. Od ostalih listavcev je največ plemenitih listavcev (gorski javor in veliki jesen) - 5%. V pomladku prevladujejo bukev pred smreko in plemenitimi listavci.

Preglednica 79/D-DV: Sestava lesne zaloge po skupinah drevesnih vrst

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko stanje	m ³ /ha	122,6	7,6	14,8	27,0	0,0	183,0	0,0	19,3	0,5	0,4
	%	32,7	2,0	4,0	7,2	0,0	48,8	0,0	5,1	0,1	0,1
Naravno stanje	m ³ /ha	111	20	9	17		245	2	16	1	0
	%	26,4	4,7	2,0	4,0	0,0	58,4	0,4	3,9	0,3	0,0

Ohranjenost gozdov

Gozdovi so večinoma ohranjeni (70%), spremenjenih je 27% in močno spremenjenih 3%.

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Prevladujejo pomanjkljivo negovani debeljaki z normalnim in rahlim sklepom, pomlajeni na 8% površine s pomladkom dobre zasnove. Sestoji v obnovi so dokaj pomlajeni (40% površine), pomladek je večinoma odlične zasnove. Najbolj primanjkuje drogovnjakov, ki so sicer dobre zasnove, vendar večinoma pomanjkljivo negovani in nenegovani, s tesnim sklepom. Mladovje, ki je tudi večinoma pomanjkljivo ali nenegovano, se v manjših jedrih pojavlja na 3,1% površine. Raznomernih gozdov je manj kot 5%, pomlajeni so na 15% površine.

Preglednica 80/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	29,49	32,9	30,2	0,0	36,9	5,0	22,7	67,4	4,9	33,6	6,5	12,3	47,6
Drogovnjak	19,56	9,3	77,2	13,5	0,0	0,0	40,4	59,6	0,0	75,3	11,2	13,5	0,0
Debeljak	666,17					4,2	54,3	41,5	0,0	12,4	37,4	36,5	13,7
Sestoj v obnovi	156,67					43,3	46,5	9,8	0,4				
Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	33,28					0,0	41,1	58,9	0,0				
RAZNOMERNO (sk-gnz)	10,21					0,0	100,0	0,0	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	9,00												
Pionirski gozd z grmišči	14,06	0,0	0,0	0,0	100,0								
Skupaj	938,44												

V pomladku prevladujeta bukev in smreka.

Kakovost drevja

Kakovost drevja je pri iglavcih in listavcih dobra do prav dobra, pri listavcih pa je večji delež dreves s zadovoljivo in slabo kakovostjo.

Poškodovanost sestojev

6,6% ocenjenih dreves ima poškodbe debla in koreničnika, veje pa so poškodovane pri 3% ocenjenih dreves.

Odmrlo drevje

Odmrlo drevje je ocenjeno na 53 dreves ali 32 m³/ha, manjka pa debelejša drevja (nad 50 cm).

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

Možni posek je bil zaradi vetroloma presežen pri iglavcih (182% realizacija) in pri listavcih (125%).

Izvedba gojitvenih del je bila močno nad načrtovanim, presegel se je samo obseg načrtovane nege mladja, kjer pa je bil obseg načrtovanega dela nizek (samo 0,2 ha). Razen pri negi gošče in zaščiti s premazom je povsod drugje realizacija pod 50%. Načrtovano drugo redčenje ni bilo izvedeno.

Preglednica 81/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	5,30	1,43	27,0
Sadnja	ha	0,80	0,18	22,5
Obžetev	ha	3,24	0,20	6,2
Nega mladja	ha	0,20	0,65	325,0
Nega gošče	ha	9,75	5,50	56,4
Nega letvenjaka	ha	7,32	2,58	35,2
Nega ml. drogovnjaka	ha	5,03	0,00	0,0
Zaščita s premazom	ha	0,70	0,40	57,1
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	200,00	0,00	0,0
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	4,02	0,0
Sadnja plodonosnega drevja	dni	0,00	0,13	0,0

ORIS ZAKONISTOSTI RAZVOJA GOZDOV

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

Površina gozdov v RGR se je malo povečala zaradi novega zarisa gozdnega roba. Lesna zaloga se je zmanjšala zaradi vetroloma, enako tudi prirastek. Predviden možni posek je bistveno nižji od realiziranega poseka v preteklem obdobju.

Preglednica 82/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	889,92	159,4	169,8	329,3	3,12	3,66	6,79	1,60	0,90	2,50
2010	931,48	197,1	205,9	403,0	3,64	4,23	7,87	5,81	2,85	8,66
2020	938,44	172,0	203,2	375,2	3,01	3,86	6,87	2,88	2,54	5,42

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Razmerje drevesnih vrst se spreminja v pričakovani smeri, zlasti se je znižal delež smreke (skoraj za 5%) in povečal delež bukve (za manj kot 3%). V manjši meri so se povečali tudi deleži ostalih vrst.

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

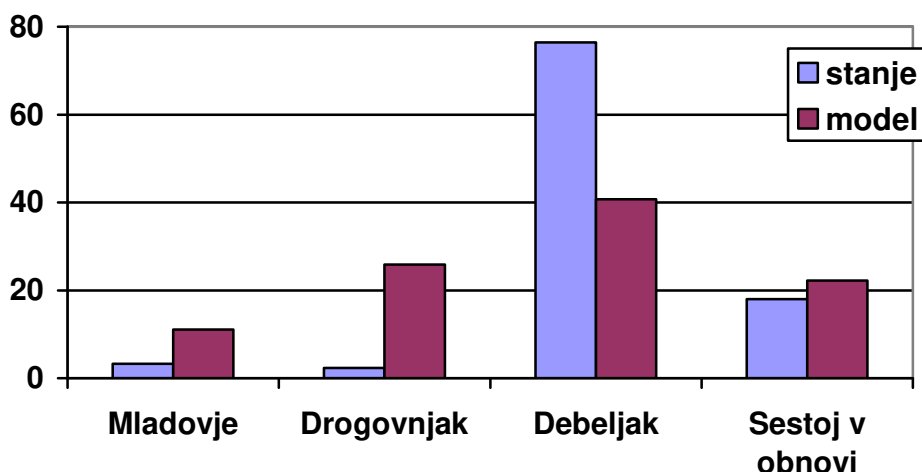
Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	35,5	1,6	5,6	5,8	0,0	47,5	0,0	3,8	0,1	0,1
2010	37,4	1,6	3,7	6,2	0,0	46,2	0,0	4,7	0,1	0,1
2020	32,7	2,0	4,0	7,2	0,0	48,8	0,0	5,1	0,1	0,1

Razvojne faze in zgradbe sestojev

Prevladujejo debeljaki (71%), njihov delež se je pa znižal. Sestoji v obnovi obsegajo skoraj 17% površine, manj je pa mladovij in drogovnjakov ter raznomernega gozda.

Preglednica 83/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	29,49	3,1	3,3	15	11,1	104,27	-7,8
Drogovnjak	19,56	2,1	2,3	35	25,9	243,30	-23,7
Debeljak	666,17	71,0	76,4	55	40,7	382,33	35,7
Sestoj v obnovi	156,67	16,7	18,0	30	22,2	208,54	-4,2
RAZNOMERNO (ps-šp)	33,28	3,5					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	10,21	1,1					
Grmičav gozd	9,00	1,0					
Pionirski gozd z grmišči	14,06	1,5					
Skupaj	938,44	100,0					



Grafikon 7: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

- Skupinsko raznodoben mešan gozd smreke (29%) in bukve (52%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (2%), bora (4%), macesna (7%), in plemenitih ter drugih listavcev (6%)
- ciljna lesna zaloga 415 m³/ha
- končna lesna zaloga 700 m³/ha
- ciljna kakovost: iglavci L/Ž1, listavci Ž1
- proizvodna doba 135 let, pomladitvena doba 30 let
- ciljno razmerje razvojnih faz: mladovje 6%, drogovnjak 8%, debeljak 60%, sestoj v obnovi 21%, raznomerni gozd 5%

Gozdnogojitvene usmeritve

Osnovne usmeritve za zagotavljanje funkcij gozdov so: omejena in prilagojena gradnja gozdnih vlak, pospeševanje pestrosti in stabilnosti gozdnih sestojev, dosleden gozdni red v močno obiskanih gozdovih.

Izrazito malopovršinska naravna obnova. Povsod težiti k razgibani strukturi. Indirektna nega. Pospeševanje vrstne pestrosti in stabilnosti. Ohranjati estetska drevesa in paziti na oblikovanje gozdnih robov. Umetna obnova izjemoma, v manjših jedrih (listavci, macesen), razen za sanacijo vetroloma in drugih ujm, kjer se lahko sadi tudi smreka na večjih površinah.

Zmerna nega mladovij s poudarkom na krepitvi stabilnosti in ohranitvi vseh primešanih vrst.

Redčenja v drogovnjakih naj bodo zmerna (šibke jakosti in pogosta). Tudi tu mora biti v ospredju stabilnost, zato je potrebno pospeševati vitalne osebkke in ohranjati primešane vrste.

V mlajših debeljakih šibko redčenje, v ohranjenih strnjenih starejših debeljakih pa le sanitarne sečnje. Ohranjati in počasi sproščati naravni pomladek ter uvajati v obnovo redke, delno pomlajene debeljake. Prvenstveno uvajati v obnovo od vetroloma prizadete sestoje.

Ukrepi

Preglednica 84/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)	45,9	54,1	100,0
- ciljno %	42	58	100
Lesna zaloga - dejanska (m ³ /ha)	172,0	203,2	375,2
- ciljna (m ³ /ha)	174,3	240,7	415
Prirastek (m ³ /ha)	3,01	3,86	6,87
Možni posek (m ³ /ha)	28,8	25,3	54,2
Možni posek (m ³ /ha/leto)	2,88	2,54	5,42
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)	16,8	12,5	14,4
Intenziteta m. p. prirastek (%)	95,8	65,7	78,9
Izravnalna doba (let)			30

Jakost ukrepanje po razvojnih fazah (%LZ) in deleži usmeritev:

drogovnjak 18% (redčenje)

debeljak 12% (redčenje 28%, uvajanje v obnovo 22%, samo sanitarne sečnje 50%)

sestoj v obnovi 31% (nadaljevanje obnove 34%, pospešena obnova 37%, sanitarni posek 29%)

Preglednica 85/MPVP: Možni posek po vrstah poseka

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	6.796	13.197	455	0	0	6.603	27.051	16,8	95,7
	%	25,1	48,8	1,7	0,0	0,0	24,4	100,0		
Listavci	m ³	7.879	10.878	350	0	0	4.702	23.809	12,5	65,7
	%	33,1	45,7	1,5	0,0	0,0	19,7	100,0		
Skupaj	m³	14.675	24.075	805	0	0	11.305	50.860	14,4	78,9
	%	28,9	47,3	1,6	0,0	0,0	22,2	100,0		

Preglednica 86/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha	22,08	22,08
Priprava tal	ha	2,23	2,23
Sadnja	ha	6,09	6,09
Obžetev	ha	6,09	19,71
Nega mladja	ha	2,94	2,94
Nega gošče	ha	10,50	10,50
Nega letvenjaka	ha	8,58	8,58
Nega ml. Drogovnjaka	ha	1,47	1,47
Zaščita s premazom	ha	4,24	16,72
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	3.640,00	3.640,00
Vzdrževanje travinj	ha	0,13	1,30

9.2.4 Rastiščnogojitveni razred: Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih - 05100

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

Velik del gozdov je uvrščenih v območje Natura 2000, izvzeti so gozdovi pri Icmanku, v Robanovem kotu, pri Oprešniku in nad Gašpicem, pri Jankarju in pod Majdačem ter prisojno pobočje nad Podbrežnikom. Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev je poudarjena skoraj v vseh gozdnih RGR, razen okrog planine Javorje, pri Spodnjem Icmanku ter v spodnjem položnejšem delu na vstopu v Robanov kot. Hidrološka funkcija je poudarjena na območjih vodnih zajetij pri Icmanku in pod Hudo pečjo ter okrog vseh zajetij z vodnim dovoljenjem. Od socialnih funkcij je nad cesto proti Logarski dolini poudarjena zaščitna funkcija, estetska funkcija je poudarjena na območjih kulturnih krajin, lovno-gospodarska funkcija je poudarjena okrog krmišča nad lovsko kočjo.

Habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Preglednica 87/D-GHT: Gozdni habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Šifra habitatnega tipa	Natura 2000 / Ime habitatnega tipa	Šifra rastiščnega tipa	Skupine rastišč / Rastiščni tipi
91K0	Ilirski bukovi gozdovi (Fagus sylvatica (Aremonio-Fagion))	64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>

*Opomba: Habitatni tipi označeni z * so tisti habitatni tipi, ki so na območju Evropske unije v nevarnosti, da izginejo in so v predpisih Evropske unije, ki urejajo varstvo prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst, opredeljeni kot prednostni

STANJE GOZDOV

Ohranjeni jelovo-bukovi gozdovi, pretežno na strmih osojnih pobočjih. 84% gozdov je večnamenskih, 16% je gozdov s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni. Povprečen naklon gozdnih površin je 70%. Gozdovi so v zasebnem lastništvu. S tem načrtom so združeni vsi ohranjeni jelovo bukovi gozdovi (prej so bili ločeni gozdovi na plitvih tleh).

a) Rastišče

V tem rastiščnem razredu je kartiranih dvanajst gozdnih združb, od katerih prevladuje predalpsko jelovo bukovje s 77% deležem. Rastiščni indeks je 32, povprečni rastiščni koeficient pa 10,2.

Preglednica 88/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delež (%)
55200	<i>Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih</i>	9	1,71	0,2
59200	<i>Predalpsko-alpsko toplojubno bukovje</i>	5	4,01	0,4
60100	<i>Pobočno velikojesenovje</i>	7	25,79	2,4
61100	<i>Gorsko obrežno sivojelševje, črnojelševje in velikojesenovje</i>	7	3,32	0,3
62100	<i>Bazoljubno rdečeborovje</i>	1	16,82	1,6
63200	<i>Predalpsko gorsko bukovje</i>	9	8,42	0,8
63400	<i>Alpsko bukovje s črnim telohom</i>	7	10,39	1,0
64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>	11	810,24	76,9
68300	<i>Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico</i>	7	61,42	5,8
69100	<i>Subalpsko smrekovje na karbonatni podlagi</i>	7	8,33	0,8
77100	<i>Jelovje s praprotmi</i>	17	2,54	0,2
78100	<i>Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico</i>	9	100,93	9,6

Skupaj	10,20	1.053,92	100,0
--------	-------	----------	-------

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Prevladujejo starejše razvojne faze, mlajši sestoji so le na manjših površinah. 6% gozdov je raznomernih.

Lesna zaloga in prirastek

Pri iglavcih je največ lesne zaloge v višjih debelinskih razredih, največ v petem. Pri listavcih prevladuje lesna zaloga v tretjem in petem debelinskem razredu. V skupni LZ iglavci predstavljajo 49,3% delež, listavci pa 50,7%. V prirastku predstavljajo iglavci 48% delež, listavci pa 52%.

Preglednica 89/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga							Letni prirastek	
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha	%
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%		
Iglavci	4,5	12,1	19,9	23,6	39,9	200,4	49,3	3,81	48,0
Listavci	7,1	20,9	23,7	19,8	28,5	206,2	50,7	4,12	52,0
Skupaj	5,8	16,6	21,8	21,7	34,1	406,6	100,0	7,93	100,0

Razmerje drevesnih vrst

Od iglavcev z 37,9% prevladuje smreka, jelke je 5,9%, prisotna sta še macesen (4,6%) in bor (0,9%). Pri listavcih prevladuje bukev s 42,3%, plemenitih listavcev (gorski javor, veliki jesen, gorski brest) je 8%, črnega gabra je 0,2%. Tudi v pomladku je razmerje drevesnih vrst podobno, prevladujeta bukev in smreka, prisotni so še plemeniti listavci in jelka.

Preglednica 90/D-DV: Sestava lesne zaloge po skupinah drevesnih vrst

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko stanje	m ³ /ha	154,1	23,8	3,6	18,8	0,0	172,1	0,0	32,6	0,8	0,7
	%	37,9	5,9	0,9	4,6	0,0	42,3	0,0	8,0	0,2	0,2
Naravno stanje	m ³ /ha	112	60	5	14		240	0	23	0	0
	%	24,7	13,2	1,0	3,1	0,0	52,9	0,0	5,1	0,0	0,0

Ohranjenost gozdov

Gozdovi so pretežno spremenjeni (72%) in ohranjeni (27%). Močno spremenjenih gozdov je le malo (pod 2%).

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Prevladujejo pomanjkljivo negovani debeljaki z rahlim in normalnim sklepom, pomlajeni na slabi desetini površine z dobro zasnovo pomladka. Sestoji v obnovi so pomlajeni so na 37% površine, zasnova pomladka je dobra. Mlajših razvojnih faz primanjkuje, mladovje ima sicer dobro zasnovo, a je slabo negovano, prav tako je slaba negovanost drogovnjakov. 6% gozdov je raznomernih, so slabo negovani in pomlajeni na 11% površine, zasnova pomladka je dobra.

Preglednica 91/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

Rastiščnogojitveni razredi

Mladovje	36,50	0,0	57,0	24,3	18,7	27,0	30,2	42,8	0,0	17,0	11,2	38,6	33,2
Drogovnjak	38,57	22,7	70,1	7,2	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	46,8	46,0	7,2	0,0
Debeljak	685,67					4,8	77,3	17,9	0,0	1,3	39,4	51,6	7,7
Sestoj v obnovi	227,85					3,0	84,6	12,4	0,0				
Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	25,06					0,0	57,9	42,1	0,0				
RAZNOMERNO (sk-gnz)	40,27					0,0	56,0	44,0	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	0,00												
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0								
Skupaj	1.053,92												

Kakovost drevja

Pri kakovosti drevja pri iglavcih in listavcih prevladujejo dobro in prav dobro ocenjena drevesa, pri listavcih je pa višji delež dreves zadovoljive in slabe kakovosti.

Poškodovanost sestojev

Deblo in koreničnik ima poškodovanih 6,4% ocenjenih dreves, veje pa 1,2% ocenjenih dreves. Skupaj so poškodbe ocenjene pri 7,9% dreves.

Odmrlo drevje

Evidentirano je 50 odmrlih dreves ali 62 m³/ha. Odmrila drevesa se pojavljajo tudi pri debelem drevju (nad 50 cm premera je 7 dreves na hektar). Prevladuje ležeče odmrlo drevje listavcev (vetrolom in deloma še žledolom).

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

Zaradi vetroloma je bil možni posek iglavcev presežen (154%), medtem ko je pri listavcih realizacija nizka (samo 63% možnega poseka). Skupna realizacija znaša 115%.

Gojitvena dela so bila, razen pri sadnji, kjer je bil nizko načrtovan obseg (0,90 ha) presežen, izvedena povsod pod načrtovanim obsegom. Zadovoljiva je še realizacija priprave sestoja in nege mladja (nad 70%), pri ostalih delih pa realizacija ne dosega 40%.

Preglednica 92/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	13,71	9,69	70,7
Sadnja	ha	0,90	0,99	110,0
Obžetev	ha	4,89	1,41	28,8
Nega mladja	ha	2,39	1,89	79,1
Nega gošče	ha	19,69	5,83	29,6
Nega letvenjaka	ha	20,72	7,58	36,6
Nega ml. drogovnjaka	ha	6,59	1,60	24,3
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	1.200,00	160,00	13,3
Priprava tal	ha	0,00	0,50	0,0
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	3,52	0,0
Zaščita s premazom	ha	0,00	1,53	0,0

ORIS ZAKONISTOSTI RAZVOJA GOZDOV

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

Površina gozdov v RGR se je malenkost spremenila zaradi novega zarisa gozdnega roba. Lesna zaloga je v tem obdobju rahlo upadla, enako tudi prirastek. Predviden možni posek ne dosega realizacije v preteklem obdobju, kjer je znaten delež vetroloma (presežen je samo pri listavcih).

Preglednica 93/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	1.055,29	139,9	108,3	248,2	2,99	2,33	5,33	2,02	0,90	2,92
2010	1.051,37	229,3	192,5	421,7	4,63	4,13	8,76	5,54	1,66	7,20
2020	1.053,92	200,4	206,2	406,5	3,81	4,12	7,93	3,50	2,87	6,37

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Razvoj drevesne sestave poteka v predvideni smeri. Znižal se je delež smreke za 6%, povečal pa delež bukve in v manjši meri tudi plemenitih listavcev, jelke in macesna.

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	45,5	6,0	0,7	4,1	0,0	37,0	0,0	6,6	0,0	0,1
2010	43,7	5,5	0,9	4,3	0,0	37,7	0,0	7,6	0,2	0,1
2020	37,9	5,9	0,9	4,6	0,0	42,3	0,0	8,0	0,2	0,2

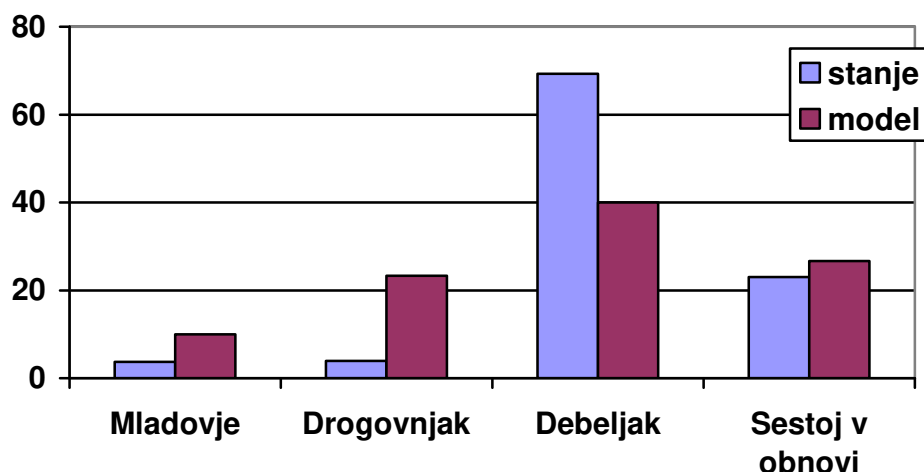
Razvojne faze in zgradbe sestojev

Prevladujejo debeljaki (65%), katerih delež se je sicer malo znižal. Najbolj primanjkuje drogovnjakov (delež samo 4%), medtem ko se pri deležu mladovij (4%) in zlasti sestojev v obnovi (22%) modelno stanje približuje.

Delež Raznomernih sestojev znaša 6%.

Preglednica 94/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	36,50	3,5	3,7	15	10,0	105,39	-6,3
Drogovnjak	38,57	3,7	3,9	35	23,3	245,91	-19,4
Debeljak	685,67	65,0	69,3	60	40,0	421,57	29,3
Sestoj v obnovi	227,85	21,6	23,0	40	26,7	281,05	-3,6
RAZNOMERNO (ps-šp)	25,06	2,4					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	40,27	3,8					
Skupaj	1.053,92	100,0					



Grafikon 8: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

- Skupinsko raznodoben mešan gozd smreke (34%) in bukve (46%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (6%), bora (1%), macesna (5%) in plemenitih ter ostalih listavcev (8%)
- ciljna lesna zaloga 455 m³/ha
- končna lesna zaloga 770 m³/ha
- ciljna kakovost: iglavci Ž1, listavci Ž2
- proizvodna doba 150 let, pomladitvena doba 40 let
- ciljno razmerje razvojnih faz: mladovje 6%, drogovnjak 8%, debeljak 56%, sestoj v obnovi 25%, raznomerni gozd 5%

Gozdnogojitvene usmeritve

Skupinsko postopno gospodarjenje s poudarkom na pomlajevanju.

Prevladuje naravna obnova v manjših jedrih, izjema so močno pomlajeni nadškofijski gozdovi, kjer je potrebno obnovo pospešiti in poteka na velikih površinah. Umetna obnova pri rednem gospodarjenju le izjemoma, na manjših površinah. Potrebna pa je za sanacijo razgrajenih sestoji zaradi vetroloma. V teh primerih naj obnova ne poteka na celotni površini, sadi naj se zlasti macesen in smreka.

Šibka nega mladovij. Poudarek na krepitvi stabilnosti in ohranitvi primešanih vrst. Čim več opraviti z indirektno nego (v sestojih v obnovi).

V drogovnjakih šibka redčenja z večjim poudarkom na vitalnosti kot na kvaliteti izbrancev.

V ohranjenih debeljakih le najnujnejši ukrepi. V preredčenih debeljakih ohranjati in rahlo pospeševati naravni pomladek (posebno jelko in bukev) ter jih postopno uvajati v obnovo. Na ekstremnih rastiščih le sanitarne sečnje.

Ukrepi

Preglednica 95/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)	49,3	50,7	100,0
- ciljno %	46	54	100
Lesna zaloga - dejanska (m ³ /ha)	200,4	206,2	406,6
- ciljna (m ³ /ha)	209,3	245,7	455
Prirastek (m ³ /ha)	3,81	4,12	7,93
Možni posek (m ³ /ha)	35,0	28,7	63,7
Možni posek (m ³ /ha/leto)	3,50	2,87	6,37
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)	17,5	13,9	15,7
Intenziteta m. p. prirastek (%)	91,9	69,7	80,4
Izravnalna doba (let)			30

Jakost ukrepanje po razvojnih fazah (%LZ) in deleži usmeritev:

drogovnjak	19% (redčenje 97%, sanitarni posek 3%)
debeljak	13% (redčenje 47%, uvajanje v obnovo 21%, samo sanitarne sečnje 32%)
sestoj v obnovi	30% (nadaljevanje obnove 61%, pospešena obnova 11%, sanitarni posek 28%)

Preglednica 96/MPVP: Možni posek po vrstah poseka

		Vrste poseka					Posek skupaj	% od LZ	% od P	
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo				Posek oslabelega drevja in sanitarni p.
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	12.670	16.937	1.408	0	0	5.906	36.921	17,5	92,0
	%	34,3	45,9	3,8	0,0	0,0	16,0	100,0		
Listavci	m ³	8.490	16.251	1.113	0	0	4.392	30.246	13,9	69,6
	%	28,1	53,7	3,7	0,0	0,0	14,5	100,0		
Skupaj	m³	21.160	33.188	2.521	0	0	10.298	67.167	15,7	80,4
	%	31,5	49,4	3,8	0,0	0,0	15,3	100,0		

Preglednica 97/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha	19,26	19,26
Priprava tal	ha	2,06	2,06
Sadnja	ha	5,61	5,61
Obžetev	ha	8,39	39,85
Nega mladja	ha	4,92	4,92
Nega gošče	ha	4,69	4,69
Nega letvenjaka	ha	16,11	16,11
Nega ml. Drogovnjaka	ha	15,25	15,25
Zaščita s premazom	ha	5,21	18,63
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	3.100,00	3.100,00

9.2.5 Rastiščnogojitveni razred: Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih - 05200

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

V Natura 2000 območja so vključeni višje ležeči predeli gozdov v RGR in sicer pas gozdov pod Olševo in Raduho, sestoji nad Matkom in nad Knezom ter gozd pod Velikim in Malim vrhom. Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev je poudarjena na strmejših pobočjih, ki se v RGR nahajajo predvsem na prisojni legi. Hidrološka funkcija je poudarjena le pod Macesnikovim plazom ter na ožjih območjih okrog vodnih zajetij z vodnim dovoljenjem. Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je poudarjena na rastišču divjega petelina pod Velikim vrhom. Na strmih pobočjih nad cesto proti Solčavi in naprej proti Logarski dolini je poudarjena zaščitna funkcija, turistična in rekreacijska funkcija sta poudarjeni ob Panoramski cesti. Znotraj RGR pod Olševo se nahaja krmišče Lisiče luknje, v okolici katerega je poudarjena lovnogospodarska funkcija. Funkcija pridobivanja drugih gozdnih dobrin je poudarjena v semenskem sestoju smreke in jelke nad Gradišnikom.

STANJE GOZDOV

Zasmrečeni gozdovi na osojnih, manj strmih pobočjih ter na prisojnih pobočjih v Matkovem kotu ter pod Olševo. Večina gozdov je večnamenskih, 3,4% površin je gozdov s posebnima namenom, kjer so ukrepi dovoljeni. Povprečen naklon gozdnih površin je 57%. Gozdovi so v zasebni lasti.

a) Rastišče

V RGR je kartiranih 14 gozdnih združb. Prevladujeta *predalpsko jelovo bukovje* (59%) in *kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje* (23%). Ostale združbe so kartirane na manjših površinah. Rastiščni indeks je 32, povprečni rastiščni koeficient pa 9,8.

Preglednica 98/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delež (%)
55200	<i>Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih</i>	9	2,90	0,3
59200	<i>Predalpsko-alpsko toploljubno bukovje</i>	5	20,80	2,0
60100	<i>Pobočno velikojesenovje</i>	7	63,55	6,2
61100	<i>Gorsko obrežno sivojelševje, črnojelševje in velikojesenovje</i>	7	4,20	0,4
62100	<i>Bazoljubno rdečeborovje</i>	1	10,92	1,1
63400	<i>Alpsko bukovje s črnim telohom</i>	7	19,73	1,9
64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>	11	600,80	59,0
67200	<i>Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih</i>	5	3,47	0,3
68300	<i>Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico</i>	7	27,15	2,7
68500	<i>Predalpsko podalpinsko bukovje</i>	3	1,03	0,1
69100	<i>Subalpinsko smrekovje na karbonatni podlagi</i>	7	17,02	1,7
77100	<i>Jelovje s praprotmi</i>	17	10,09	1,0
78100	<i>Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico</i>	9	231,01	22,6
80100	<i>Smrekovje s trikrpim bičnikom</i>	5	7,36	0,7
	Skupaj	9,780	1.020,03	100,0

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Prevladujejo srednje negovani starejši sestoji z normalnim do vrzelastim sklepom. Debeljaki so slabše pomlajeni, v sestojih v obnovi se pomladek z dobro zasnovo pojavlja na nekaj več kot

tretjini površine. Mlajših razvojnih faz primanjkuje, pojavljajo se le na manjših površinah. Raznomerni gozd se pojavlja na nekaj več kot desetini površine.

Lesna zaloga in prirastek

Pri iglavcih v lesni zalogi prevladujejo drevesa v petem debelinskem razredu, pri listavcih prevladujejo drevesa v drugem debelinskem razredu. V skupni LZ predstavljajo iglavci 84,5% delež, listavci pa 15,5%. V prirastku imajo listavci višji delež, in sicer 18,9%, zaradi večjega priraščanja drevja v nižjih debelinskih razredih.

Preglednica 99/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga							Letni prirastek	
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha	%
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%		
Iglavci	5,7	13,1	19,9	23,0	38,3	339,4	81,6	7,20	78,8
Listavci	11,3	23,5	22,4	17,7	25,1	76,4	18,4	1,93	21,2
Skupaj	6,8	15,0	20,4	22,0	35,8	415,8	100,0	9,13	100,0

Razmerje drevesnih vrst

S 70% deležem prevladuje smreka, od iglavcev so prisotni še jelka (6%), macesen (4%) in bor (2%). Od listavcev je največ bukve z 10,5% deležem, 4,5 % je gorskega javorja in 2,6% velikega jesena. Ostali plemeniti listavci (gorski brest, lipa in češnja) ter ostali listavci (brek, mokovec, črni gaber, črna jelša, siva jelša, breza, vrbe) so prisotni z nižjimi deleži. Tudi v pomladku prevladuje smreka, pred bukvijo in plemenitimi listavci.

Preglednica 100/D-DV: Sestava lesne zaloge po skupinah drevesnih vrst

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko stanje	m ³ /ha	291,9	24,5	7,4	15,6	0,0	43,8	0,0	30,3	1,2	1,1
	%	70,1	5,9	1,8	3,8	0,0	10,5	0,0	7,3	0,3	0,3
Naravno stanje	m ³ /ha	106	60	1	13		241	0	37	0	0
	%	23,1	13,0	0,2	2,9	0,0	52,5	0,1	8,1	0,1	0,0

Ohranjenost gozdov

Gozdovi tega RGR so zasmrečeni (spremenjeni), zato je razred tudi ločen od ostalih jelovo bukovih gozdov. Ohranjenih gozdov ni, 55% gozdov je spremenjenih in 45% gozdov močno spremenjenih. Izmenjenih gozdov je le slabe 4 ha.

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Prevladujejo srednje negovani debeljaki s 63% deležem, sestojev v obnovi je 17%, pomlajeni so na 42% površine, pomladek v teh sestojih je dobre do odlične zasnove. Mladovja je 3,3% in je slabše negovano, tudi zasnova je slabša, zaradi vetroloma je 36% mladovij slabše zasnove. Prav tako so slabše negovani drogovnjaki, ki jih je 3,3%. Raznomernih gozdov je 13,6%, pomlajeni so na 17% površine.

Preglednica 101/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	33,59	29,6	28,4	6,2	35,8	3,6	17,5	78,9	0,0	5,4	31,1	14,0	49,5
Drogovnjak	33,63	31,0	46,1	22,9	0,0	3,7	39,0	57,3	0,0	8,8	75,9	4,4	10,9
Debeljak	641,50					17,0	74,1	8,9	0,0	3,2	44,4	49,8	2,6
Sestoj v obnovi	171,24					47,4	46,9	5,7	0,0				

Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	84,31					11,3	67,8	20,9	0,0				
RAZNOMERNO (sk-gnz)	54,54					0,0	76,7	23,3	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	1,22												
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0								
Skupaj	1.020,03												

Kakovost drevja

Drevje je dobre in prav dobre kakovosti, nekaj slabša je kakovost pri listavcih, kjer je delež dreves, ki so zadovoljive ali slabe kakovosti, kar 24%.

Poškodovanost sestojev

Največ je poškodb debla in koreničnika, ki je bile zabeležene na 3,9% ocenjenih dreves. Veje so bile poškodovane na 1% ocenjenih dreves, 0,3% ocenjenih dreves je bilo delno osutih.

Odmrlo drevje

Zaradi intenzivnega gospodarjenja in prevlade smreke je v tem RGR najmanj odmrlega drevja, skupaj 47 dreves ali 29,4 m³/ha. Prevladuje ležeče drevje iglavcev, debelejših dreves od 50 cm premera ni.

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

Skupaj je bil možni posek presežen (136% realizacija), od tega je bila realizacija pri iglavcih 140% in pri listavcih 94%. Nega je bila izvedena pod načrtovanim obsegom, presežena pa so bila dela, vezana na umetno obnovo (sadnja, obžetev in zaščita s premazom). Visoka realizacija je bila še pri zaščiti s količenjem ali tulci in negi mladja (nad 70%). Ostala negovalna dela pa so realizirana pod 50%.

Preglednica 102/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha	23,69	6,65	28,1
Sadnja	ha	2,20	3,41	155,0
Obžetev	ha	2,50	5,89	235,6
Nega mladja	ha	3,50	2,58	73,7
Nega gošče	ha	15,37	6,35	41,3
Nega letvenjaka	ha	14,90	5,36	36,0
Nega ml. drogovnjaka	ha	12,42	6,04	48,6
Zaščita s premazom	ha	0,60	7,38	1.230,0
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	1.900,00	1.680,00	88,4
Priprava tal	ha	0,00	0,85	0,0
Varstvo pred žuželkami	dni	0,00	32,10	0,0
Vzdrževanje travinj	ha	0,00	0,30	0,0
Vzdrževanje vodnih površin	dni	0,00	1,50	0,0

ORIS ZAKONISTOSTI RAZVOJA GOZDOV

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

Sprememba v površini se pojavlja zaradi novega zarisa gozdnega roba. Skupna lesna zaloga se je zmanjšala, prav tako tudi prirastek. Možni posek je načrtovan v nižjem obsegu, kot je bila realizacija v preteklem obdobju (razen pri listavcih).

Preglednica 103/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	1.027,87	361,2	66,2	427,4	7,94	1,67	9,62	3,64	0,19	3,83
2010	1.020,56	377,6	69,2	446,8	8,13	1,89	10,02	9,00	0,63	9,63
2020	1.020,03	339,4	76,4	415,8	7,20	1,93	9,13	6,45	1,03	7,48

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Zmanjšal se je delež smreke, ki je bila najbolj prizadeta v vetrolomu, povečal pa delež jelke, plemenitih listavcev in v zadnjem obdobju bukve.

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

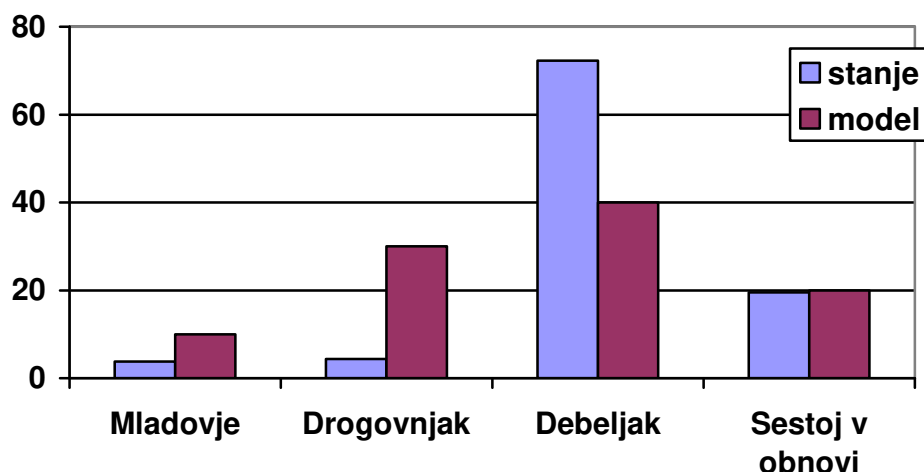
Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	74,8	3,0	1,7	5,0	0,0	10,5	0,0	4,8	0,1	0,1
2010	76,0	4,0	1,5	3,0	0,0	8,7	0,0	6,3	0,2	0,3
2020	70,1	5,9	1,8	3,8	0,0	10,5	0,0	7,3	0,3	0,3

Razvojne faze in zgradbe sestojev

Še vedno prevladujejo debeljaki z 62,9% in sestoji v obnovi z 16,8% deležem. Primanjkuje pa mladovij (delež 3,3%) in zlasti drogovnjakov, ki imajo enak delež kot mladovja, a bistveno višji modelni delež.

Preglednica 104/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	33,59	3,3	3,8	15	10,0	102,00	-6,2
Drogovnjak	33,63	3,3	3,8	45	30,0	306,01	-26,2
Debeljak	641,50	62,9	72,9	60	40,0	408,01	32,9
Sestoj v obnovi	171,24	16,8	19,5	30	20,0	204,01	-0,5
RAZNOMERNO (ps-šp)	84,31	8,3					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	54,54	5,3					
Grmičav gozd	1,22	0,1					
Skupaj	1.020,03	100,0					



Grafikon 9: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

- Skupinsko raznodoben, deloma skupinsko prebiralen gozd smreke (66%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (6%), bora (2%), macesna (4%), bukve (13%), plemenitih listavcev (8%) in ostalih listavcev (1%)
- ciljna lesna zaloga 460 m³/ha
- končna lesna zaloga 770 m³/ha
- ciljna kakovost: iglavci L/Ž1, listavci Ž1
- proizvodna doba 150 let, pomladitvena doba 30 let
- ciljno razmerje razvojnih faz: mladovje 6%, drogovnjak 9%, debeljak 53%, sestoj v obnovi 20%, raznomerni gozd 12%

Gozdnogojitvene usmeritve

V vseh razvojnih fazah težiti k znižanju deleža smreke ter pospeševati vse primešane vrste.

Malopovršinska obnova naj prevladuje zlasti na strmih pobočjih. Pospešena obnova vrzelastih, primerno pomlajenih sestojev, večinoma prevladuje zadržana obnova. Začeti tam, kjer se pomlajujeta bukev in jelka. Povsod težiti k razgibani strukturi. Umetno obnovo omejiti na manjše površine, močno obremenjene z divjadjo, in na degradirana tla, kjer se ne pojavljajo naravne vrste oziroma na površinah, prizadetih od ujm. Saditi predvsem bukev, javor in macesen, izjemoma smreko z nizko gostoto sadnje. Obvezna zaščita pred divjadjo.

Intenzivna nega mladovij s ciljem povečati delež listavcev (ter jelke in macesna) ter krepiti vitalnost sestojev. V letvenjakih redčiti zgodaj, pogosto in s takšno jakostjo, da dosežemo čim večjo stabilnost in pospešujemo primešane vrste.

Intenzivna redčenja mlajših drogovnjakov, kasneje manj in po 70 letu le še sanitarne sečnje. Poudarek na stabilnosti in na pomoči naravnim vrstam (bukve, jelka, ostali listavci).

V ohranjenih debeljakih predvsem šibke negovalne sečnje. Uvajati v obnovo delno pomlajene sestoje. V delno razgrajenih sestojih na primernih rastiščih ustvarjati in pospeševati razgibano strukturo s posekom posameznih nevitarnih dreves v zgornjem sloju in sproščanjem vitalnih osebkov v spodnjem in srednjem sloju.

Ukrepi

Preglednica 105/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)	81,6	18,4	100,0
- ciljno %	78	22	100
Lesna zaloga - dejanska (m ³ /ha)	339,4	76,4	415,8
- ciljna (m ³ /ha)	358,8	101,2	460
Prirastek (m ³ /ha)	7,20	1,93	9,13
Možni posek (m ³ /ha)	64,4	10,3	74,7
Možni posek (m ³ /ha/leto)	6,45	1,03	7,48
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)	19,0	13,5	18,0
Intenziteta m. p. prirastek (%)	89,5	53,4	81,9
Izravnalna doba (let)			25

Jakost ukrepanje po razvojnih fazah (%LZ) in deleži usmeritev:

drogovnjak 19% (redčenje 96%, samo sanitarne sečnje 4%)

debeljak 16% (redčenje 54%, uvajanje v obnovo 34%, samo sanitarne sečnje 12%)

sestoj v obnovi 35% (nadaljevanje obnove 51%, pospešena obnova 42%, sanitarni posek 7%)

Preglednica 106/MPVP: Možni posek po vrstah poseka

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	23.053	34.180	4.718	0	0	3.791	65.742	19,0	89,5
	%	35,1	51,9	7,2	0,0	0,0	5,8	100,0		
Listavci	m ³	3.748	5.253	621	0	0	892	10.514	13,5	53,4
	%	35,6	50,0	5,9	0,0	0,0	8,5	100,0		
Skupaj	m³	26.801	39.433	5.339	0	0	4.683	76.256	18,0	81,9
	%	35,1	51,8	7,0	0,0	0,0	6,1	100,0		

Preglednica 107/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha	17,63	17,63
Priprava tal	ha	1,44	1,44
Sadnja	ha	4,59	4,59
Obžetev	ha	6,20	31,81
Nega mladja	ha	3,13	3,13
Nega gošče	ha	7,82	7,82
Nega letvenjaka	ha	13,08	13,08
Nega ml. Drogovnjaka	ha	4,05	4,05
Zaščita s premazom	ha	4,19	14,07
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	2.000,00	2.000,00

9.2.6 Rastiščnogojitveni razred: Gozdni rezervati - 09200

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

Celoten rezervat je vključen v območje Natura 2000. Od funkcij so na prvi stopnji poudarjenosti funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev, funkcija varovanja naravnih vrednot in raziskovalna funkcija.

Habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Preglednica 108/D-GHT: Gozdni habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Šifra habitatnega tipa	Natura 2000 / Ime habitatnega tipa	Šifra rastiščnega tipa	Skupine rastišč / Rastiščni tipi
91K0	Ilirski bukovi gozdovi (Fagus sylvatica (Aremonio-Fagion))	63400	alpsko bukovje s črnim telohom
		64300	predalpsko jelovo bukovje
		68300	predalpsko zgornjegorsko bukovje

*Opomba: Habitatni tipi označeni z * so tisti habitatni tipi, ki so na območju Evropske unije v nevarnosti, da izginejo in so v predpisih Evropske unije, ki urejajo varstvo prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst, opredeljeni kot prednostni

STANJE GOZDOV

Gozdni rezervat Klemenškova planina. Gozdovi so uvrščeni v kategorijo gozdov s posebnim namenom, kjer ukrepi niso dovoljeni. Prevladuje državno lastništvo, del rezervata pa je tudi v zasebni lasti (19%).

a) Rastišče

Od gozdnih združb so v gozdnem rezervatu kartirane štiri in sicer *alpsko bukovje* ter *predalpsko jelovo bukovje* s po 35% deležem, 20% površine je *predalpskega zgornjegorskega bukovja*, prisotno je pa še *rdečeborovje* (10%). Rastiščni indeks je 28, povprečni rastiščni koeficient 7,8.

Preglednica 109/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delež (%)
62100	Bazoljubno rdečeborovje	1	6,69	10,0
63400	Alpsko bukovje s črnim telohom	7	23,42	35,0
64300	Predalpsko jelovo bukovje	11	23,42	35,0
68300	Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	7	13,38	20,0
	Skupaj	7,800	66,91	100,0

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Debeljaki in raznomerni gozdovi, pomladek se pojavlja v raznomernih gozdovih.

Lesna zaloga in prirastek

V lesni zalogi pri listavcih prevladuje tanjše drevje (20 do 40 cm premera), pri iglavcih pa malo debelejša drevja (30 do 50 cm premera). Delež iglavcev znaša 53%. V letnem prirastku je delež iglavcev in listavcev približno enak (50%).

Preglednica 110/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga							Letni prirastek	
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha	%
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%		
Iglavci	5,8	17,0	25,1	34,5	17,6	163,0	52,8	2,35	49,8
Listavci	8,3	29,9	31,3	15,1	15,4	145,6	47,2	2,37	50,2
Skupaj	7,0	23,1	28,0	25,4	16,5	308,6	100,0	4,72	100,0

Razmerje drevesnih vrst

Od drevesnih vrst prevladuje bukev s 42% deležem, od listavcev je v večjem deležu prisoten še gorski javor (4%). Od iglavcev je največ macesna (27%) in smreke (23%), prisoten je še bor.

Ohranjenost gozdov

Gozdovi so ohranjeni.

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Od razvojnih faz so prisotni samo debeljaki, četrtno gozdov rezervata je raznomernih gozdov.

Kakovost drevja

Kakovost drevja je pri iglavcih pri tretjini dreves prav dobra, pri ostalih pa zadovoljiva in slaba. Pri listavcih je kakovost drevja zadovoljiva.

Poškodovanost sestojev

V rezervatu je samo ena ploskev, na merjenih drevesih je poškodovanost visoka (19% poškodb debela in koreničnika, 25% poškodb vej).

Odmrlo drevje

Ocenjena količina odmrlega drevja znaša 60 dreves ali 47,4 m³/ha.

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

V gozdnem rezervatu v preteklem obdobju ni bilo posegov.

ORIS ZAKONISTOSTI RAZVOJA GOZDOV

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

Površina se je malo povečala zaradi drugačnega zajema gozdnega roba. Lesna zaloga je prav tako višja, enako tudi prirastek.

Preglednica 111/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj

Rastiščnogojitveni razredi

2000	73,59	45,0	105,0	150,0	0,77	2,49	3,26	0,00	0,00	0,00
2010	67,06	112,4	129,9	242,3	1,68	2,17	3,85	0,03	0,03	0,05
2020	66,91	163,0	145,6	308,5	2,35	2,37	4,72	0,00	0,00	0,00

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	20,0	1,0	4,0	5,0	0,0	70,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2010	17,0	0,0	6,5	22,9	0,0	53,6	0,0	0,0	0,0	0,0
2020	23,0	0,0	3,1	26,7	0,0	42,3	0,0	3,9	0,6	0,4

Razvojne faze in zgradbe sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

Skupinsko do sestojno raznodoben mešan gozd bukve (44%), smreke (20%), macesna (27%) in bora (3%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (1%) in gorskega javorja ter ostalih listavcev (5%).

Gozdnogojitvene usmeritve

Brez ukrepov (gozdni rezervat).

9.2.7 Rastiščnogojitveni razred: Varovalni gozdovi - 09300

Posebnosti v pogledu poudarjenosti funkcij gozdov

Vsi gozdovi, razen odsekov pod Klemenčo pečjo, so uvrščeni v območje Natura 2000. Prav tako je v vseh gozdovih funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev na prvi stopnji poudarjenosti, hidrološka funkcija je na prvi stopnji poudarjenosti v delu gozdov pod Hudo pečjo in v neposredni okolici zajetij z vodnim dovoljenjem, funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti je na prvi stopnji na rastiščih divjega petelina, pod Klemenčo in pod Hudo pečjo ter v delu gozdov pod Raduho, prav tako je funkcija na prvi stopnji poudarjenosti na grebenu Olševe. Klimatska funkcija je poudarjena pri slapu Palenk zaradi bližine hotela. Od socialnih funkcij je na prvi stopnji poudarjenosti zaščitna funkcija in sicer nad cesto pod Klemenčo pečjo, turistična funkcija je poudarjena v Logarski dolini in okolici Potočke zijalke, prav tako je v logarski dolini poudarjena poučna funkcija, funkcija varovanja naravnih vrednot je poudarjena na melišču pod Planjavo, estetska funkcija je poudarjena na območjih kulturne krajine.

Habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Preglednica 112/D-GHT: Gozdni habitatni tipi v katerih se nahajajo RGR ali njegov del

Šifra habitatnega tipa	Natura 2000 / Ime habitatnega tipa	Šifra rastiščnega tipa	Skupine rastišč / Rastiščni tipi
91K0	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (Aremonio-Fagion))	63400	alpsko bukovje s črnim telohom
		64300	predalpsko jelovo bukovje
		68300	predalpsko zgornjegorsko bukovje
91R0	Dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi	62100	bazoljubno rdečeborovje
4070*	Ruševje z vrstama <i>Pinus mugo</i> in <i>Rhododendron hirsuti</i>	70200	alpsko ruševje

*Opomba: Habitatni tipi označeni z * so tisti habitatni tipi, ki so na območju Evropske unije v nevarnosti, da izginejo in so v predpisih Evropske unije, ki urejajo varstvo prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst, opredeljeni kot prednostni

STANJE GOZDOV

V tem RGR so gozdovi ob gozdni meji ter gozdovi na strmih in skalovitih pobočjih alpskih dolin. Prevladujejo zasebni gozdovi, 8,5% gozdov je v državni lasti.

a) Rastišče

Od gozdnih združb prevladujejo *alpsko ruševje*, *alpsko bukovje*, *predalpsko zgornjegorsko bukovje*, *rdečeborovje* in *predalpsko jelovo bukovje*. Rastiščni indeks je 24, povprečni rastiščni koeficient pa 4,8.

Preglednica 113/D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Rk	Površina (ha)	Delež (%)
59200	<i>Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje</i>	5	2,67	0,1
62100	<i>Bazoljubno rdečeborovje</i>	1	410,70	15,3
63400	<i>Alpsko bukovje s črnim telohom</i>	7	581,89	21,7
64300	<i>Predalpsko jelovo bukovje</i>	11	341,50	12,8
68300	<i>Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico</i>	7	505,02	18,9
68500	<i>Predalpsko podalpsko bukovje</i>	3	43,90	1,6
69100	<i>Subalpsko smrekovje na karbonatni podlagi</i>	7	10,91	0,4
70200	<i>Alpsko ruševje</i>	1	759,54	28,4

78100	Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	9	10,51	0,4
80300	Zgornjegorsko smrekovje z gozdno bekico	7	10,89	0,4
	Skupaj	4,830	2.677,53	100,0

b) Stanje sestojev

Zgradba gozda

Močno prevladujejo nenegovani debeljaki z rahlim sklepom, precej pa je tudi raznomernih gozdov v ekstremnih rastiščnih pogojih ter grmičavega gozda (ob plaziščih, ob gozdni meji, na skalovitih pobočjih).

Lesna zaloga in prirastek

72% lesne zaloge tvorijo iglavci. Po debelini je pri iglavcih največ lesne zaloge v tretjem in četrtem razredu, pri listavcih je težišče v drugem in tretjem razredu. Delež iglavcev v prirastku je malo nižji (70%).

Preglednica 114/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po deb. razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga							Letni prirastek	
	Debelinski razredi (v % od lesne zaloge)					Skupaj		m ³ /ha	%
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%		
Iglavci	9,2	18,7	23,8	32,0	16,3	162,3	72,3	2,45	69,7
Listavci	10,4	30,6	30,0	14,4	14,6	62,2	27,7	1,06	30,3
Skupaj	9,5	22,0	25,5	27,2	15,8	224,5	100,0	3,51	100,0

Razmerje drevesnih vrst

Od iglavcev prevladujeta smreka (36%) in macesen (29%), prisotna sta še bor (7%) in jelka (1%). Pri listavcih je največ bukve (26%) in gorskega javorja (1%). V naravnem pomladku prevladuje macesen pred smreko in bukvijo, prisoten je tudi bor, mestoma jelka in plemeniti listavci.

Preglednica 115/D-DV: Sestava lesne zaloge po skupinah drevesnih vrst

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko stanje	m ³ /ha	79,8	1,6	14,9	66,0	0,0	57,8	0,0	3,0	1,1	0,3
	%	35,7	0,7	6,6	29,4	0,0	25,7	0,0	1,3	0,5	0,1
Naravno stanje	m ³ /ha	60	6	30	96		100	0	7	0	0
	%	20,1	2,0	9,9	32,1	0,0	33,4	0,0	2,5	0,0	0,0

Ohranjenost gozdov

89% gozdov je ohranjenih, nekaj pa tudi spremenjenih (9%) in močno spremenjenih (2%).

Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

Prevladujejo debeljaki s 63,6%, mladovja je le 0,5%, drogovnjakov 3,1% ter sestojev v obnovi 0,5%. Raznomernih gozdov je 21%, 11% je grmičavega gozda.

Preglednica 116/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

Rastiščnogojitveni razredi

Mladovje	13,52	0,0	44,1	25,7	30,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	16,5	83,5
Drogovnjak	83,10	0,0	26,7	73,3	0,0	0,0	2,2	97,8	0,0	0,0	65,7	34,3	0,0
Debeljak	1.701,35					0,6	19,7	79,7	0,0	0,0	10,1	73,3	16,6
Sestoj v obnovi	14,42					22,2	42,5	35,3	0,0				
Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	421,50					0,0	6,1	93,9	0,0				
RAZNOMERNO (sk-gnz)	131,12					0,0	0,0	100,0	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	298,68												
Pionirski gozd z grmišči	13,84	0,0	0,0	0,0	100,0								
Skupaj	2.677,53												

Kakovost drevja

Po podatkih SVP je kakovost drevja skupaj dobra do zadovoljiva. Pri listavcih manjkajo drevesa z prav dobro in odlično kakovostjo, ki jih je pri iglavcih skupaj 14%.

Poškodovanost sestojev

Kar 11,5% ocenjenih dreves je poškodovanih na deblu in koreničnikih, 1,7% ocenjenih dreves ima poškodovane veje. Skupaj je delež poškodovanih dreves 13,2%.

Odmrlo drevje

Odmrlo drevje po oceni na SVP znaša 44,3 dreves ali 29,1 m³/ha. Stojče in ležeče drevje ima približno enak delež. Tudi tu manjka debelejša drevje (nad 50 cm premera). Gostota ploskev je redka, vse niso bile dostopne, zato ocenjujemo, da je odmrlega drevja dejansko več.

ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA

Načrtovan možni posek v RGR je v celoti realiziran, na velikem deležu površine RGR pa možni posek ni bil načrtovan. Pri listavcih je bil možni posek nižji in je presežen.

Gojitvena dela niso bila načrtovana, izvedena pa je bila nega mlajšega drogovnjaka in zlasti biomeliorativna dela.

Preglednica 117/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Nega ml. drogovnjaka	ha	0,00	1,20	0,0
Vzdrževanje vodnih površin	dni	0,00	5,00	0,0
Ostala biomeliorativna dela	dni	0,00	6,25	0,0

ORIS ZAKONISTOSTI RAZVOJA GOZDOV

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

Površina gozdov se je zmanjšala zaradi manjših sprememb pri rušju ter zaradi novega zarisa gozdnega roba. Lesna zaloga rahlo narašča, prav tako tudi letni prirastek.

Preglednica 118/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju 2000 do 2020

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni realiziran posek*		
		m ³ /ha			m ³ /ha			m ³ /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
2000	2.579,23	86,2	67,4	153,7	1,79	1,67	3,46	0,10	0,05	0,15

Rastiščnogojitveni razredi

2010	2.687,45	150,0	50,8	200,8	2,33	0,94	3,27		0,34	0,13	0,47
2020	2.677,53	162,3	62,2	224,5	2,45	1,06	3,52		0,67	0,17	0,83

*Opomba: V zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz možni posek (in ne realiziran posek)

Drevesna sestava

Pri drevesni sestavi ni večjih sprememb. V zadnjem obdobju se je malo povečal delež smreke in bukve, znižal pa delež bora in macesna.

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdnih fondov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

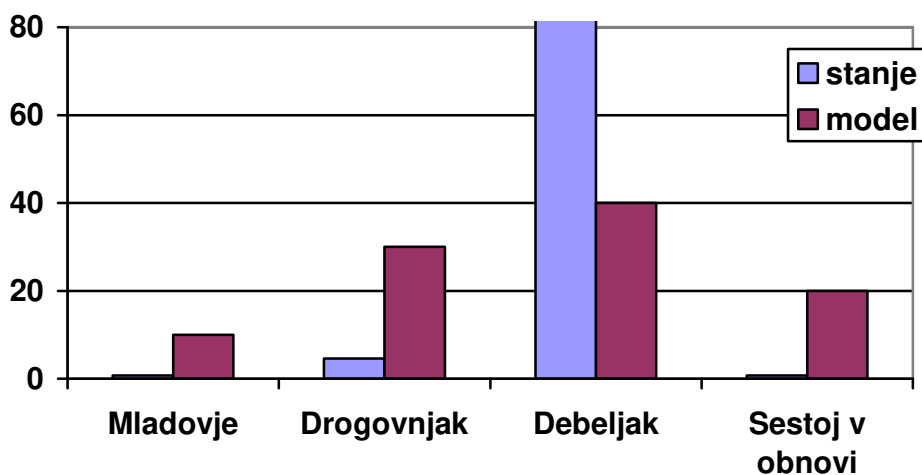
Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	20,6	1,2	11,6	22,7	0,0	43,4	0,0	0,4	0,1	0,0
2010	34,9	1,0	8,9	30,0	0,0	23,5	0,0	1,2	0,4	0,1
2020	35,7	0,7	6,6	29,4	0,0	25,7	0,0	1,3	0,5	0,1

Razvojne faze in zgradbe sestojev

Močno prevladujejo debeljaki, delež raznomernih gozdov tudi ostaja visok (preko 20%), prav tako je zaradi ekstremnih rastišč dosti grmičavega gozda (11%). Primerjava z modelnim stanjem kaže na močno prevlado debeljakov in primanjkljaj vseh ostalih razvojnih faz.

Preglednica 119/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem

Razvojna faza	Stanje			Model			Razlika
	Površina	Delež	Korigiran delež	Trajanje razvojne faze	Delež	Modelna površina	
	ha	%	%	let	%	ha	
Mladovje	13,52	0,5	0,7	15	10,0	267,75	-9,3
Drogovnjak	83,10	3,1	4,6	45	30,0	803,26	-25,4
Debeljak	1.701,35	63,6	93,9	60	40,0	1071,01	53,9
Sestoj v obnovi	14,42	0,5	0,7	30	20,0	535,51	-19,3
RAZNOMERNO (ps-šp)	421,50	15,7					
RAZNOMERNO (sk-gnz)	131,12	4,9					
Grmičav gozd	298,68	11,2					
Pionirski gozd z grmišči	13,84	0,5					
Skupaj	2.677,53	100,0					



Grafikon 10: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

CILJI, USMERITVE IN UKREPI

Gozdnogojitveni cilj

Skupinsko raznodoben gozd smreke (34%), bukve (27%) in macesna (29%) s posamično do skupinsko primesjo jelke (1%), bora (7%) in plemenitih listavcev (1%) ter drugih trdih listavcev (1%)

- ciljno razmerje razvojnih faz: mladovje 3%, drogovnjak 8%, debeljak 49%, sestoj v obnovi 10%, raznomerni gozd 20%, grmičav gozd 10%

Gozdnogojitvene usmeritve

Pretežno sanitarne sečnje oziroma ukrepi za krepitev varovalne funkcije. V robnih delih možne tudi večje negovalne sečnje, če so pravilne razmere urejene in ni potrebna gradnja vlak.

Na večjem delu površine (nedostopni gozdovi z nizko lesno zalogo) brez ukrepov.

Ukrepi

Preglednica 120/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)	72,3	27,7	100,0
- ciljno %	71	29	100
Lesna zaloga - dejanska (m ³ /ha)	162,3	62,2	224,5
- ciljna (m ³ /ha)	213,0	87,0	300
Prirastek (m ³ /ha)	2,45	1,06	3,51
Možni posek (m ³ /ha)	6,6	1,6	8,3
Možni posek (m ³ /ha/leto)	0,67	0,17	0,83
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)	4,1	2,7	3,7
Intenziteta m. p. prirastek (%)	27,1	15,8	23,7
Izravnalna doba (let)			30

Jakost ukrepanje po razvojnih fazah (%LZ) in deleži usmeritev:

drogovnjak 2% (redčenje 23%, sanitarni posek 24%, brez ukrepov 74%)

debeljak 4% (redčenje in uvajanje v obnovo 3%, sanitarni posek 81%, brez ukrepov 16%)

raznomerni sest. 1% (samo sanitarne sečnje 24%, brez ukrepov 76%)

Preglednica 121/MPVP: Možni posek po vrstah poseka

		Vrste poseka						Posek skupaj	% od LZ	% od P
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabelega drevja in sanitarni p.			
		Redčenja	Pomladitv.	Prebiralne						
Iglavci	m ³	1.202	2.226	102	0	0	14.287	17.817	4,1	27,1
	%	6,8	12,5	0,6	0,0	0,0	80,2	100,0		
Listavci	m ³	486	451	8	0	0	3.555	4.500	2,7	15,8
	%	10,8	10,0	0,2	0,0	0,0	79,0	100,0		
Skupaj	m³	1.688	2.677	110	0	0	17.842	22.317	3,7	23,7
	%	7,6	12,0	0,5	0,0	0,0	79,9	100,0		

Preglednica 122/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha	1,00	1,00
Sadnja	ha	0,20	0,20
Nega gošče	ha	0,63	0,63
Nega ml. Drogovnjaka	ha	1,36	1,36
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	400,00	400,00
Ostala biomeliorativna dela	dni	0,19	0,19

10 Literatura

- Gozdnogospodarski načrt GGO Nazarje 2011 - 2020. Zavod za gozdove Slovenije, OE Nazarje.
- Gozdnogospodarski načrt GGE Solčava 2010 - 2019. Zavod za gozdove Slovenije, OE Nazarje.
- Groznič Zeiler K. 2005. Zgradba gozda na krajinski ravni z vidika ohranjanja biotske pestrosti na primeru žoln (Picidae) na Solčavskem. Doktorska disertacija, Biotehniška fakulteta
- J. Diaci, M. Perušek. 2004. Možnosti ohranjanja starega in odmrlega drevja pri gospodarjenju z gozdovi. XXII. Gozdarski študijski dnevi, Biotehniška fakulteta, Ljubljana. (s.232)
- Naravovarstvene smernice za gozdnogospodarski načrt GGE Solčava, ZRSVN, OE Celje, marec 2020.
- Odločba o zavarovanju Robanovega kota v Zgornji Savinjski dolini. Ur.l. LRS št.7/1950.
- Odlok o razglasitvi gozdov s posebnim namenom. Ur.l. SRS št.6/1980.
- Odlok o razglasitvi naravnih znamenitosti ter kulturnih in zgodovinskih spomenikov na območju občine Mozirje. Ur.l. SRS št.27/1987.
- Odlok o razglasitvi gozdov za trajno varovalne gozdove v občini Mozirje. Uradni list SRS št.6 /1977.
- Podrobnejše kulturnovarstvene usmeritve. ZVKDS, OE Celjem 19.06.2019
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot. Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15 in 7/19.
- Pravilnik o gozdnih prometnicah. 2009. Uradni list RS, št. 04/09.
- Pravilnik o varstvu gozdov (Ur.l. RS št.92/2000. 56/2006, 114/2009).
- Pravilnika o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spravi in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov. Uradni list RS, št. 55/94, 95/04, 110/08, 83/13.
- Pravilnik o kriterijih za določitev vodovarstvenega območja. 2004. Uradni list RS, št. 64/04, 5/06, 58/11 in 15/16.
- Pravilnik o merjenju in razvrščanju gozdnih lesnih sortimentov. 2011. Uradni list RS, št. 79/11 in 30/17.
- Pravilnik o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo. 2010. Uradni list RS, št. 91/10.
- Pravilnik o podrobnejšem načinu določanja meje vodnega zemljišča tekočih voda. 2018. Uradni list RS, št. 58/18.
- Pravilnik o vsebini vlog za pridobitev projektnih pogojev in pogojev za druge posege v prostor ter o vsebini vloge za izdajo vodnega soglasja. Uradni list RS, št. 25/09.
- Priročnik za izdelavo gozdnogospodarskih načrtov gozdnogospodarskih enot. Zavod za gozdove Slovenije, 2012.
- Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom. 2005. Uradni list RS, št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10, 1/13 in 39/15.
- Usmeritve s področja upravljanja z vodami za pripravo gozdnogospodarskih načrtov. 2020. Ljubljana, MOP, Direkcija RS za vode.
- Vegetacijske karte G.E. Solčava (M 1:10 000). SAZU, 1991.
- Zakon o divjadi in lovstvu. 2004. Uradni list RS, št. 16/04, 120/06 - odl. US, 17/08 in 46/14 - ZON-C in 31/18.

Literatura

ZG (Zakon o gozdovih).1993. Uradni list RS, št. 30/93, 13/98 - odl. US, 56/99 - ZON, 67/02, 110/02 ZG-1, 115/06, 110/07, 8/10 - ZSKS-B, 106/10, 63/2013, 101/13 - ZdavNepr, 17/14, 24/15, 9/16 - ZGGLRS, 77/16.

Žnidarčič,M. 1982. Poročilo h geološki karti gozdnogospodarskega območja Nazarje. Geološki zavod Ljubljana.

Direktiva o habitatih. 1992. Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora.

Odlok o strategiji prostorskega razvoja Slovenije. 2004. Uradni list RS, št. 76/04, 33/07 - ZPNačrt in 61/17 - ZUreP-2.

Pravni režimi varstva kulturne dediščine (eVrD). 2009. Ljubljana, Ministrstvo za kulturo Republike Slovenije. <http://giskd6s.situla.org/evrd/> (dostopano 3. marec 2020).

Program upravljanja območij natura 2000 za obdobje 2017–2020. 2017. Ljubljana, Vlada republike Slovenije (9. april 2017).
http://www.natura2000.gov.si/fileadmin/user_upload/LIFE_Upravljanje/PUN__ProgramNatura.pdf (dostopano 8. april 2020).

Register nepremične kulturne dediščine. 2009. Ljubljana, Ministrstvo za kulturo Republike Slovenije.
<http://giskd6s.situla.org/giskd/> (dostopano 3. marec 2020).

Resolucija o nacionalnem gozdnem programu (ReNGP). 2007. Uradni list RS, št. 111/07.

Strokovne podlage s področja voda za potrebe prostorskega plana RS - elementi vodnega gospodarstva.1999. Ljubljana, Podjetje za urejanje hudournikov (PUH).

Uredba (EU) št. 1143/2014 evropskega parlamenta in sveta z dne 22. oktobra 2014 o preprečevanju in obvladovanju vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst. 2014. Uradni list EU, št. 317/35.
<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R1143&from=EN> (dostopano 22.4.2020).

Uredba o načrtih upravljanja voda na vodnih območjih Donave in Jadranskega morja. 2016. Uradni list RS, št. 67/16.

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. 2008. Uradni list RS, št. 89/08 in 49/20.

Uredba o prostorskem redu Slovenije. 2004. Uradni list RS, št. 122/04, 33/07 - ZPNačrt in 61/17 - ZUreP-2.

Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah. 2004. Uradni list RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08 - odl. US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14, 64/16 in 62/19.

Zakon o graditvi objektov. 2004. Uradni list RS, št. 102/04 - uradno prečiščeno besedilo, 14/05 - popr., 92/05 - ZJC-B, 93/05 - ZVMS, 111/05 - odl. US, 126/07, 108/09, 61/10 - ZRud-1, 20/11 - odl. US, 57/12, 101/13 - ZDavNepr, 110/13, 22/14 - odl. US, 19/15, 61/17 - GZ in 66/17 - odl. US.

Zakon o varstvu kulturne dediščine. 2008. Uradni list RS, št. 16/08, 123/08, 8/11 - ORZVKD39, 90/12, 111/13, 32/16 in 21/18 - ZNOrg.

ZV-1 (Zakon o vodah). 2002. Uradni list RS, št. 67/02, 2/04 - ZZdrI-A, 41/04 - ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14 in 56/15.

ZON (Zakon o ohranjanju narave). 2004. Uradni list RS, št. [96/04](#) - uradno prečiščeno besedilo, [61/06](#) - ZDru-1, [8/10](#) - ZSKZ-B, [46/14](#), [21/18](#) - ZNOrg in [31/18](#).

11 Načrt so izdelali

Načrt smo na terenu pripravili na odseku za gozdnogospodarsko načrtovanje. Večino načrta je napisal odgovorni nosilec načrta. Pri pisanju in izdelavi načrta so sodelovali še ostali iz odseka za gozdnogospodarsko načrtovanje Barbara Polanšek, Anton Kladnik ter informatik Gregor Štancar (kartni in prostorski del)

Glede na svoja strokovna področja so pri načrtu sodelovali še Marijan Denša (semenski sestoji, požarna ogroženost, gojenje gozdov), Tomaž Gerl (odprtost gozdov, gradnja gozdnih prometnic, tehnologija pridobivanja lesa) in Blaž Presečnik (prostoživeče živali, uspešnost pomlajevanja, usklajevanje odnosov gozd-divjad), Barbara Polanšek je pa pripravila vsa poglavja za funkcije gozdov.

Osnutek gozdnogospodarskega načrta je bil določen na seji strokovnega sveta OE Nazarje dne 24.4.2020.

Nazarje, 28.04. 2020

Podpisniki

Vodja odseka za načrtovanje razvoja gozdov in odgovorni nosilec načrta:
mag. Vid Preložnik, univ.dipl.inž.gozd.

Vodja OE Nazarje:
Dr. Darij Krajčič, univ.dipl.inž.gozd.

Direktor ZGS:
Damjan Oražem, univ.dipl.inž.gozd.

12 Priloge

12.1 Preglednice v prilogah

12.1.1 OBRAZEC E1: Povzetek stanja in ukrepov na ravni gozdnogospodarske enote

Preglednica/LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda (ha)	7.586,26	350,81	1,06	7.938,13
Delež (%)	95,57	4,42	0,01	100,00

Preglednica/F2: Površine gozdnega prostora s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

OPIS	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E2S2	E2S3	E3S1	E3S2	DRUGO	SKUPAJ
P1	60,77	901,82	491,31	0	1.679,78	42,91	0	0	0	3.176,59
P2	194,46	1.127,20	443,56	170,96	103,44	96,72	0	0	0	2.136,34
P3	114,1	3.395,82	459,62	0	2,28	36,01	0	0	0	4.007,83
P0	72,58									72,58
Skupaj	369,33	5.424,84	1.394,49	170,96	1.785,50	175,64	0	0	0	9.393,34

Preglednica/GF1: Gozdni fondi po gospodarskih kategorijah gozdov in rastiščnogojitvenih razredih

Gospodarske kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Pov. ha	Lesna zaloga m ³ /ha			Prirastek m ³ /ha			Možni posek			
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	% od lesne zaloge			% na PR
								igl.	lst.	sk.	
02300-sekundarni smrekovi gozdovi na	1.432,93	360,7	29,6	390,3	7,44	0,73	8,16	19,3	13,6	18,9	90,3
04000-gorski bukovi gozdovi na karb	748,37	254,3	133,3	387,7	4,63	2,51	7,13	17,0	12,6	15,5	84,0
05100-jelovo-bukovi gozdovi na karbo	884,68	203,7	197,5	401,3	3,89	3,91	7,80	16,8	13,7	15,3	78,5
05200-zasmrečeni jelovo-bukovi gozdo	985,60	339,5	78,7	418,1	7,23	1,99	9,22	19,0	13,5	17,9	81,4
VEČNAMENSKI GOZDOVI skupaj	4.051,58	301,6	97,4	399,0	6,09	2,06	8,15	18,5	13,4	17,2	84,4
04300-gozdovi s poudarjenimi funkcij	938,44	172,0	203,2	375,2	3,01	3,86	6,87	16,8	12,5	14,4	78,9
05100-jelovo-bukovi gozdovi na karbo	169,24	182,9	251,2	434,0	3,41	5,21	8,62	21,6	14,9	17,7	89,3
05200-zasmrečeni jelovo-bukovi gozdo	34,43	337,4	11,0	348,4	6,35	0,27	6,62	19,6	9,0	19,3	101,6
GPN, UKREPI SO DOVOLJENI skupaj	1.142,11	178,6	204,5	383,1	3,17	3,95	7,12	17,6	12,9	15,1	81,4
09200-gozdni rezervati	66,91	163,0	145,6	308,5	2,35	2,37	4,72	0,0	0,0	0,0	0,0
GPN, UKREPI NISO DOVOLJENI skupaj	66,91	163,0	145,6	308,5	2,35	2,37	4,72	0,0	0,0	0,0	0,0
09300-varovalni gozdovi	2.677,53	162,3	62,2	224,5	2,45	1,06	3,52	4,1	2,7	3,7	23,7
VAROVALNI GOZDOVI skupaj	2.677,53	162,3	62,2	224,5	2,45	1,06	3,52	4,1	2,7	3,7	23,7
Skupaj vsi gozdovi	7.938,13	235,8	101,3	337,1	4,41	2,00	6,41	14,9	10,9	13,7	72,1

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek					
	ha	%	Površina		Zasnova			
			ha	%	1	2	3	4
Mladovje	184,65	2,3						
Drogovnjak	261,78	3,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	5.109,75	64,4	305,09	6,0	12,4	65,8	21,5	0,3
Sestoj v obnovi	1.036,29	13,1	385,12	37,2	28,0	61,0	10,6	0,4
RAZNOMERNO (ps-šp)	685,47	8,6	82,77	12,1	13,8	26,9	59,3	0,0
RAZNOMERNO (sk-gnz)	319,38	4,0	48,80	15,3	6,6	47,5	35,2	10,7

Priloge

Grmičav gozd	308,90	3,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	31,91	0,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	7.938,13	100,0	821,78	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	184,65	13,9	33,4	11,3	41,4	7,2	18,2	73,3	1,3	12,9	12,1	15,7	59,3
Drogovnjak	261,78	10,0	51,8	36,6	1,6	1,6	29,5	68,9	0,0	24,1	51,1	21,3	3,5
Debeljak	5.109,75					8,9	51,1	40,0	0,0	3,1	31,4	53,4	12,1
Sestoj v obnovi	1.036,29					38,2	53,7	8,1	0,0				
Dvoslojni sestoj	0,00					0,0	0,0	0,0	0,0				
RAZNOMERNO (ps-šp)	685,47					2,9	21,9	75,2	0,0				
RAZNOMERNO (sk-gnz)	319,38					1,9	42,5	55,6	0,0				
Panjevec	0,00												
Grmičav gozd	308,90												
Pionirski gozd z grmišči	31,91	0,0	0,0	0,0	100,0								
Skupaj	7.938,13												

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	5,5	13,2	21,2	27,4	32,7	51,8	174,4
Jelka	5,4	12,3	20,4	26,0	35,9	3,4	11,6
Bor	7,5	16,3	22,3	28,0	25,9	3,1	10,5
Macesen	8,2	16,4	22,1	28,8	24,5	11,7	39,3
Bukev	7,5	22,9	25,6	18,7	25,3	25,2	85,1
Pl. Ist.	12,7	23,1	21,5	17,4	25,3	4,3	14,6
Dr. tr. Ist.	11,4	26,5	26,3	16,0	19,8	0,2	0,8
Meh. Ist.	27,7	27,2	15,7	12,1	17,3	0,3	0,9
Iglavci	6,1	13,8	21,3	27,6	31,2	69,9	235,8
Listavci	8,5	23,0	24,9	18,4	25,2	30,1	101,3
Skupaj	6,8	16,6	22,4	24,8	29,4	100,0	337,1

Preglednica/LZ1/VNG: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst za večnamenske gozdove in gozdove s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	5,1	12,4	20,6	26,2	35,7	56,8	224,4
Jelka	5,5	12,2	20,1	25,5	36,7	4,3	16,9
Bor	5,4	12,9	21,0	25,1	35,6	2,1	8,2
Macesen	4,4	11,7	20,7	26,1	37,1	6,3	25,0
Bukev	6,8	20,5	24,0	20,0	28,7	24,9	98,6
Pl. Ist.	12,8	22,5	20,9	17,7	26,1	5,2	20,6
Dr. tr. Ist.	11,2	23,0	22,8	17,9	25,1	0,1	0,6
Meh. Ist.	25,1	26,1	16,4	13,3	19,1	0,3	1,2
Iglavci	5,1	12,3	20,6	26,2	35,8	69,4	274,6
Listavci	8,0	20,9	23,4	19,6	28,1	30,6	120,9
Skupaj	6,0	15,0	21,4	24,1	33,5	100,0	395,5

Preglednica/PR1: Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,52	0,78	0,99	1,09	1,03	68,8	4,41
Listavci	0,33	0,56	0,48	0,30	0,32	31,2	2,00
Skupaj	0,85	1,34	1,47	1,39	1,35	100,0	6,41

Preglednica/PR1/VNG: Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih za večnamenske gozdove in gozdove s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi

	Debelinski razredi (m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,60	0,91	1,21	1,32	1,44	68,6	5,48
Listavci	0,41	0,67	0,58	0,40	0,44	31,4	2,51
Skupaj	1,01	1,58	1,79	1,72	1,88	100,0	7,99

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	279.689	14,9											
Listavci	87.400	10,9											
Skupaj	367.089	13,7											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	87,57	87,57											
Priprava tal	ha	19,26	19,26											
Sadnja	ha	24,49	24,49											
Obžetev	ha	28,78	125,87											
Nega mladja	ha	11,84	11,84											
Nega gošče	ha	37,26	37,26											
Nega letvenjaka	ha	54,71	54,71											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	27,80	27,80											
Zaščita s premazom	ha	19,79	71,32											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	13.840,00	13.840,00											
Vzdrževanje travinj	ha	2,88	26,30											
Ostala biomeliorativna dela	dni	53,35	53,35											
Ohranjanje biotopov - nega	ha	4,50	4,50											

12.1.2 OBRAZEC E2: Povzetek stanja in ukrepov na ravni rastiščnogojitvenega razreda

Rastiščnogojitveni razred: Sekundarni smrekovi gozdovi na silikatih - 02300

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	1.432,12	0,81	0,00	1.432,93
Delež (%)	99,9	0,1	0,0	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	5,6	12,2	21,5	30,8	29,9	79,2	308,6
Jelka	5,4	11,9	20,9	31,1	30,7	4,6	17,9
Bor	5,3	12,1	22,3	31,0	29,3	1,9	7,6
Macesen	4,8	11,5	21,5	31,5	30,7	6,8	26,7
Bukev	10,4	14,0	16,5	22,0	37,1	4,0	15,5
Pl. Ist.	17,7	17,0	14,9	18,7	31,7	3,0	11,9
Dr. tr. Ist.	9,5	12,2	19,6	23,0	35,7	0,0	0,1
Meh. Ist.	25,6	21,3	14,7	15,1	23,3	0,5	2,1
Iglavci	5,5	12,1	21,5	30,9	30,0	92,4	360,7
Listavci	14,4	15,7	15,8	20,2	33,9	7,6	29,6
Skupaj	6,2	12,4	21,0	30,1	30,3	100,0	390,3

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,95	1,24	1,69	2,03	1,52	91,1	7,44
Listavci	0,21	0,14	0,11	0,12	0,14	8,9	0,73
Skupaj	1,16	1,38	1,80	2,15	1,66	100,0	8,17

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi	47,72	3,3	376,04	26,2	1.009,17	70,5	0,00	0,0	1.432,93	100,0
Skupaj vsi gozdovi	47,72	3,3	376,04	26,2	1.009,17	70,5	0,00	0,0	1.432,93	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	9,1	1,3	10,4	13,6	4,3	17,9	22,7	5,6	28,3	12,6
30 - 49 cm	0,3	0,0	0,3	2,9	0,5	3,4	3,2	0,5	3,7	6,9
50 in več cm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	9,4	1,3	10,7	16,5	4,8	21,3	25,9	6,1	32,0	19,5

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek						
	ha	%	Površina		Zasnova				
			ha	%	1	2	3	4	
Mladovje	52,63	3,7							

Drogovnjak	63,74	4,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	832,45	58,2	65,17	7,8	20,0	66,9	12,1	1,0
Sestoj v obnovi	347,47	24,2	129,39	37,2	25,2	71,9	2,6	0,3
RAZNOMERNO (ps-šp)	85,02	5,9	13,17	15,5	41,4	19,7	38,9	0,0
RAZNOMERNO (sk-gnz)	50,25	3,5	9,02	18,0	0,0	64,6	35,4	0,0
Pionirski gozd z grmišči	1,37	0,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.432,93	100,0	216,75	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	149,27	30,81	0,58	3,19	0,00	14,18	0,00	17,74	0,00	0,98	216,75
%	10,81	2,23	0,04	0,23	0,00	1,03	0,00	1,29	0,00	0,07	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odljučna	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	475	6,1	40,4	48,4	5,1	0,0
Jelka	37	0,0	29,7	62,2	8,1	0,0
Bor	11	9,1	36,4	54,5	0,0	0,0
Macesen	38	36,8	44,7	13,2	5,3	0,0
Bukev	18	0,0	16,7	38,9	33,3	11,1
Pl. list.	18	0,0	22,2	16,7	38,9	22,2
Skupaj iglavci	561	7,8	39,9	47,1	5,2	0,0
Skupaj listavci	36	0,0	19,4	27,8	36,1	16,7
Skupaj	597	7,4	38,7	45,9	7,0	1,0

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	4,8
Veje	1,3
Osutost	0,3
Skupaj	6,4

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	98.210	110.521	112,5	108,5
LISTAVCI	3.698	3.714	100,4	3,6
Skupaj	101.908	114.235	112,1	112,1

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	88,6	20,0	16,1
Jelka	5,1	21,3	0,9
Bor	0,8	6,6	0,1
Macesen	2,3	6,3	0,4
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	1,9	10,2	0,4
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. list.	1,0	6,8	0,2

Dr. tr. lst.	0,0	0,4	0,0
Meh. lst.	0,3	11,2	0,1
Skupaj iglavci	96,7	18,8	17,6
Skupaj listavci	3,3	8,8	0,6
Skupaj	100,0	18,2	18,2

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	10,7	19,7	20,2	15,3	24,4	18,8	77,5
Listavci	3,8	10,4	15,3	11,2	6,6	8,9	2,6
Skupaj	9,6	18,9	19,9	15,2	23,2	18,2	80,1

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	82,5	3,9	2,0	6,6	0,0	2,9	0,0	1,9	0,0	0,2
2010	80,2	4,3	2,1	6,7	0,0	3,5	0,0	2,7	0,0	0,5
2020	79,2	4,6	1,9	6,8	0,0	4,0	0,0	3,0	0,0	0,5

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	99.881	19,3											
Listavci	5.764	13,6											
Skupaj	105.645	18,9											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	16,30	16,30											
Priprava tal	ha	0,50	0,50											
Sadnja	ha	3,70	3,70											
Obžetev	ha	3,60	15,50											
Nega mladja	ha	0,85	0,85											
Nega gošče	ha	10,99	10,99											
Nega letvenjaka	ha	13,01	13,01											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	2,78	2,78											
Zaščita s premazom	ha	1,85	6,20											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	3.700,0	3.700,00											
Vzdrževanje travinj	ha	2,75	25,00											
Ostala biomeliorativna dela	dni	53,35	53,35											
Ohranjanje biotopov - nega	ha	2,50	2,50											

Rastiščnogojitveni razred: Gorski bukovi gozdovi na karbonatih-plitva tla - 04000

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	705,60	42,77	0,00	748,37
Delež (%)	94,3	5,7	0,0	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	4,3	12,3	20,4	23,7	39,3	51,1	197,9
Jelka	6,0	13,1	20,6	23,0	37,3	1,7	6,5
Bor	6,9	14,3	20,4	22,2	36,2	2,3	9,1
Macesen	3,5	11,6	20,7	24,2	40,0	10,5	40,9
Bukev	6,1	20,8	24,9	20,1	28,1	31,8	123,1
Pl. Ist.	15,3	25,0	21,3	16,0	22,4	2,2	8,5
Dr. tr. Ist.	4,5	15,7	22,5	22,2	35,1	0,1	0,5
Meh. Ist.	20,0	25,6	20,6	14,6	19,2	0,3	1,2
Iglavci	4,4	12,2	20,5	23,7	39,2	65,6	254,3
Listavci	6,8	21,1	24,6	19,8	27,7	34,4	133,3
Skupaj	5,2	15,3	21,9	22,4	35,2	100,0	387,7

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,33	0,71	1,03	1,07	1,50	64,9	4,63
Listavci	0,35	0,68	0,62	0,41	0,45	35,1	2,51
Skupaj	0,68	1,39	1,65	1,48	1,95	100,0	7,14

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi	201,81	27,0	409,88	54,7	136,68	18,3	0,00	0,0	748,37	100,0
Skupaj vsi gozdovi	201,81	27,0	409,88	54,7	136,68	18,3	0,00	0,0	748,37	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	11,4	7,1	18,5	17,1	12,4	29,5	28,5	19,5	48,0	20,8
30 - 49 cm	0,0	0,5	0,5	3,3	1,0	4,3	3,3	1,5	4,8	8,4
50 in več cm	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	1,6
Skupaj	11,4	7,6	19,0	20,9	13,4	34,3	32,3	21,0	53,3	30,8

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek							
	ha	%	Površina		Zasnova				3	4
			ha	%	1	2	3	4		
Mladovje	18,92	2,5								
Drogovnjak	23,18	3,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	532,38	71,1	32,72	6,1	3,9	58,2	37,9	0,0		
Sestoj v obnovi	118,64	15,9	33,06	27,9	10,7	55,0	34,3	0,0		
RAZNOMERNO (ps-šp)	19,62	2,6	2,75	14,0	0,0	46,5	53,5	0,0		
RAZNOMERNO (sk-gnz)	32,99	4,4	6,21	18,8	0,0	16,1	0,0	83,9		

Pionirski gozd z grmišči	2,64	0,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	748,37	100,0	74,74	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	36,77	1,20	0,14	1,23	0,00	26,65	0,00	8,56	0,00	0,19	74,74
%	5,04	0,16	0,02	0,17	0,00	3,65	0,00	1,17	0,00	0,03	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	149	2,0	32,2	55,7	8,1	2,0
Jelka	2	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0
Bor	8	12,5	12,5	62,5	12,5	0,0
Macesen	22	18,2	63,7	13,6	4,5	0,0
Bukev	83	4,8	48,2	38,6	4,8	3,6
Pl. lst.	25	8,0	32,0	40,0	20,0	0,0
Skupaj iglavci	181	4,4	35,4	50,8	7,7	1,7
Skupaj listavci	108	5,6	44,4	38,9	8,3	2,8
Skupaj	289	4,8	38,8	46,3	8,0	2,1

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	4,9
Veje	2,1
Osutost	0,5
Skupaj	7,5

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	32.409	48.646	150,1	110,5
LISTAVCI	11.608	14.805	127,5	33,6
Skupaj	44.017	63.450	144,1	144,1

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	69,1	27,3	14,8
Jelka	2,5	35,8	0,5
Bor	0,8	8,5	0,2
Macesen	4,3	8,3	0,9
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	21,5	15,8	4,6
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	1,7	18,4	0,4
Dr. tr. lst.	0,0	4,3	0,0
Meh. lst.	0,1	5,5	0,0
Skupaj iglavci	76,7	23,9	16,4
Skupaj listavci	23,3	15,8	5,0

Skupaj	100,0	21,4	21,4
---------------	--------------	-------------	-------------

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	12,4	24,0	31,1	27,2	18,6	23,9	65,2
Listavci	11,5	16,0	16,8	18,3	14,7	15,8	19,8
Skupaj	11,9	20,4	26,4	24,8	17,7	21,4	85,0

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	55,2	1,5	2,9	13,0	0,0	26,0	0,0	0,8	0,5	0,1
2010	54,1	1,5	2,0	10,9	0,0	29,1	0,0	2,0	0,1	0,3
2020	51,1	1,7	2,3	10,5	0,0	31,8	0,0	2,2	0,1	0,3

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	32.277	17,0											
Listavci	12.567	12,6											
Skupaj	44.844	15,5											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	11,30	11,30											
Priprava tal	ha	13,03	13,03											
Sadnja	ha	4,30	4,30											
Obžetev	ha	4,50	19,00											
Nega gošče	ha	2,63	2,63											
Nega letvenjaka	ha	3,93	3,93											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	3,40	3,40											
Zaščita s premazom	ha	4,30	15,70											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	1.000,0	1.000,00											
		0												

Rastiščnogojitveni razred: Gozdovi s poudarjenimi funkcijami - 04300

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	911,44	25,94	1,06	938,44
Delež (%)	97,1	2,8	0,1	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	4,1	11,6	19,9	23,9	40,5	32,7	122,6
Jelka	3,2	11,1	20,8	24,4	40,5	2,0	7,6
Bor	5,8	13,4	20,7	23,0	37,1	4,0	14,8
Macesen	4,0	11,5	20,6	24,1	39,8	7,2	27,0
Bukev	6,7	21,1	24,9	19,8	27,5	48,8	183,0
Pl. Ist.	7,8	20,0	22,5	19,9	29,8	5,1	19,3
Dr. tr. Ist.	8,1	22,1	24,8	19,0	26,0	0,1	0,5
Meh. Ist.	36,6	37,2	13,2	6,1	6,9	0,1	0,4
Iglavci	4,2	11,7	20,1	23,9	40,1	45,9	172,0
Listavci	6,8	21,0	24,6	19,8	27,8	54,1	203,2
Skupaj	5,6	16,8	22,5	21,7	33,4	100,0	375,2

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,21	0,44	0,66	0,70	1,00	43,8	3,01
Listavci	0,53	1,04	0,95	0,64	0,70	56,2	3,86
Skupaj	0,74	1,48	1,61	1,34	1,70	100,0	6,87

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Gpn, ukrepi so dovoljeni	659,04	70,2	248,90	26,5	30,50	3,3	0,00	0,0	938,44	100,0
Skupaj vsi gozdovi	659,04	70,2	248,90	26,5	30,50	3,3	0,00	0,0	938,44	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	8,5	9,4	17,9	12,8	15,7	28,5	21,3	25,1	46,4	20,4
30 - 49 cm	1,3	0,0	1,3	3,0	2,1	5,1	4,3	2,1	6,4	11,6
50 in več cm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	9,8	9,4	19,2	15,8	17,8	33,6	25,6	27,2	52,8	32,0

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek						
	ha	%	Površina		Zasnova				
			ha	%	1	2	3	4	
Mladovje	29,49	3,1							
Drogovnjak	19,56	2,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	666,17	71,0	56,21	8,4	19,3	52,6	28,1	0,0	
Sestoj v obnovi	156,67	16,7	62,68	40,0	52,2	29,7	18,1	0,0	
RAZNOMERNO (ps-šp)	33,28	3,5	6,02	18,1	0,0	86,9	13,1	0,0	
RAZNOMERNO (sk-gnz)	10,21	1,1	1,02	10,0	100,0	0,0	0,0	0,0	

Grmičav gozd	9,00	1,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	14,06	1,5	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	938,44	100,0	125,93	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	37,90	2,15	1,58	0,59	0,00	57,06	0,00	26,62	0,00	0,03	125,93
%	4,17	0,24	0,17	0,06	0,00	6,28	0,00	2,93	0,00	0,00	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	117	5,1	28,2	59,8	2,6	4,3
Jelka	8	0,0	25,0	62,5	12,5	0,0
Bor	25	20,0	32,0	36,0	12,0	0,0
Macesen	28	32,2	32,1	28,6	7,1	0,0
Bukev	134	6,0	27,6	41,0	19,4	6,0
Pl. lst.	5	0,0	60,0	20,0	20,0	0,0
Dr. tr. lst.	1	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Meh. lst.	1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Skupaj iglavci	178	11,2	29,2	51,7	5,1	2,8
Skupaj listavci	141	5,7	28,4	39,6	19,9	6,4
Skupaj	319	8,8	28,8	46,4	11,6	4,4

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	6,6
Veje	3,0
Osutost	1,2
Skupaj	10,8

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	29.617	54.086	182,6	106,6
LISTAVCI	21.113	26.578	125,9	52,4
Skupaj	50.730	80.664	159,0	159,0

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	61,7	35,5	13,3
Jelka	1,4	18,1	0,3
Bor	0,8	4,8	0,2
Macesen	3,1	10,8	0,7
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	30,6	14,3	6,6
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	2,1	9,5	0,4
Dr. tr. lst.	0,1	12,6	0,0
Meh. lst.	0,2	25,3	0,0

Skupaj iglavci	67,1	29,5	14,4
Skupaj listavci	32,9	13,9	7,1
Skupaj	100,0	21,5	21,5

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	19,3	26,6	33,7	35,7	25,6	29,5	58,1
Listavci	10,0	10,8	14,2	17,7	15,7	13,9	28,5
Skupaj	13,2	16,8	23,5	27,4	21,6	21,5	86,6

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	35,5	1,6	5,6	5,8	0,0	47,5	0,0	3,8	0,1	0,1
2010	37,4	1,6	3,7	6,2	0,0	46,2	0,0	4,7	0,1	0,1
2020	32,7	2,0	4,0	7,2	0,0	48,8	0,0	5,1	0,1	0,1

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	27.051	16,8											
Listavci	23.809	12,5											
Skupaj	50.860	14,4											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	22,08	22,08											
Priprava tal	ha	2,23	2,23											
Sadnja	ha	6,09	6,09											
Obžetev	ha	6,09	19,71											
Nega mladja	ha	2,94	2,94											
Nega gošče	ha	10,50	10,50											
Nega letvenjaka	ha	8,58	8,58											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	1,47	1,47											
Zaščita s premazom	ha	4,24	16,72											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	3.640,0	3.640,00											
Vzdrževanje travinj	ha	0,13	1,30											

Rastiščnogojitveni razred: Jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih - 05100

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	1.053,82	0,10	0,00	1.053,92
Delež (%)	100,0	0,0	0,0	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	4,8	12,4	19,8	23,4	39,6	37,9	154,1
Jelka	3,1	10,8	20,3	24,5	41,3	5,9	23,8
Bor	4,3	11,5	20,3	23,9	40,0	0,9	3,6
Macesen	3,9	11,2	20,0	24,1	40,8	4,6	18,8
Bukev	6,2	20,4	23,9	20,2	29,3	42,3	172,0
Pl. Ist.	11,1	23,4	22,5	17,8	25,2	8,0	32,6
Dr. tr. Ist.	12,6	26,2	22,6	16,4	22,2	0,2	0,8
Meh. Ist.	22,3	27,8	18,7	13,1	18,1	0,2	0,7
Iglavci	4,5	12,1	19,9	23,6	39,9	49,3	200,4
Listavci	7,1	20,9	23,7	19,8	28,5	50,7	206,2
Skupaj	5,8	16,6	21,8	21,7	34,1	100,0	406,5

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,30	0,61	0,84	0,87	1,20	48,0	3,81
Listavci	0,60	1,11	0,98	0,68	0,75	52,0	4,12
Skupaj	0,90	1,72	1,82	1,55	1,95	100,0	7,93

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi	244,61	27,6	623,96	70,6	16,11	1,8	0,00	0,0	884,68	83,9
Gpn, ukrepi so dovoljeni	37,05	21,9	132,19	78,1	0,00	0,0	0,00	0,0	169,24	16,1
Skupaj vsi gozdovi	281,66	26,7	756,15	71,8	16,11	1,5	0,00	0,0	1.053,92	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	4,9	1,8	6,7	7,9	15,5	23,4	12,8	17,3	30,1	13,4
30 - 49 cm	2,1	0,3	2,4	4,9	5,2	10,1	7,0	5,5	12,5	22,8
50 in več cm	1,2	0,0	1,2	3,6	2,7	6,3	4,8	2,7	7,5	26,0
Skupaj	8,2	2,1	10,3	16,4	23,4	39,8	24,6	25,5	50,1	62,2

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek						
	ha	%	Površina		Zasnova				
			ha	%	1	2	3	4	
Mladovje	36,50	3,5							
Drogovnjak	38,57	3,7	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	685,67	65,0	57,39	8,4	6,4	70,0	23,6	0,0	

Sestoj v obnovi	227,85	21,6	84,53	37,1	25,5	60,1	13,7	0,7
RAZNOMERNO (ps-šp)	25,06	2,4	2,67	10,7	0,0	78,7	21,3	0,0
RAZNOMERNO (sk-gnz)	40,27	3,8	4,32	10,7	0,0	61,3	38,7	0,0
Skupaj	1.053,92	100,0	148,91	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	46,91	10,23	0,01	0,71	0,00	66,43	0,00	24,60	0,00	0,02	148,91
%	4,61	1,01	0,00	0,07	0,00	6,53	0,00	2,42	0,00	0,00	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	180	6,1	35,0	53,9	5,0	0,0
Jelka	40	5,0	27,5	57,5	10,0	0,0
Bor	8	12,5	37,5	50,0	0,0	0,0
Macesen	36	30,6	41,6	27,8	0,0	0,0
Bukev	240	4,6	27,9	48,7	14,2	4,6
Pl. lst.	32	3,1	21,9	62,5	12,5	0,0
Meh. lst.	1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Skupaj iglavci	264	9,5	34,8	50,8	4,9	0,0
Skupaj listavci	273	4,4	27,1	50,6	13,9	4,0
Skupaj	537	6,9	30,9	50,7	9,5	2,0

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	6,4
Veje	1,2
Osutost	0,3
Skupaj	7,9

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	37.875	58.239	153,8	88,7
LISTAVCI	27.755	17.438	62,8	26,6
Skupaj	65.630	75.677	115,3	115,3

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	71,0	27,6	12,1
Jelka	4,5	14,1	0,8
Bor	0,1	2,3	0,0
Macesen	1,4	5,7	0,2
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	21,5	9,7	3,7
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	1,4	3,1	0,2
Dr. tr. lst.	0,0	3,3	0,0
Meh. lst.	0,1	16,0	0,0

Skupaj iglavci	77,0	24,2	13,1
Skupaj listavci	23,0	8,6	3,9
Skupaj	100,0	17,1	17,1

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	10,1	16,1	24,6	28,3	27,7	24,2	55,4
Listavci	3,4	5,6	7,9	11,0	13,1	8,6	16,6
Skupaj	6,0	10,5	16,7	21,0	22,3	17,1	72,0

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	45,5	6,0	0,7	4,1	0,0	37,0	0,0	6,6	0,0	0,1
2010	43,7	5,5	0,9	4,3	0,0	37,7	0,0	7,6	0,2	0,1
2020	37,9	5,9	0,9	4,6	0,0	42,3	0,0	8,0	0,2	0,2

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	36.921	17,5											
Listavci	30.246	13,9											
Skupaj	67.167	15,7											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	19,26	19,26											
Priprava tal	ha	2,06	2,06											
Sadnja	ha	5,61	5,61											
Obžetev	ha	8,39	39,85											
Nega mladja	ha	4,92	4,92											
Nega gošče	ha	4,69	4,69											
Nega letvenjaka	ha	16,11	16,11											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	15,25	15,25											
Zaščita s premazom	ha	5,21	18,63											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	3.100,0	3.100,00											
		0												

Rastiščnogojitveni razred: Zasmrečeni jelovo-bukovi gozdovi na karbonatih - 05200

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	1.020,02	0,01	0,00	1.020,03
Delež (%)	100,0	0,0	0,0	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	5,5	13,0	20,0	23,1	38,4	70,1	291,9
Jelka	8,5	14,0	18,8	21,7	37,0	5,9	24,5
Bor	4,3	12,2	20,9	23,8	38,8	1,8	7,4
Macesen	6,0	13,3	19,9	22,8	38,0	3,8	15,6
Bukev	8,9	21,8	23,2	19,0	27,1	10,5	43,8
Pl. Ist.	14,2	25,5	21,4	16,2	22,7	7,3	30,3
Dr. tr. Ist.	13,6	24,4	22,8	16,7	22,5	0,3	1,2
Meh. Ist.	26,1	34,2	17,1	9,8	12,8	0,3	1,1
Iglavci	5,7	13,1	19,9	23,0	38,3	81,6	339,4
Listavci	11,3	23,5	22,4	17,7	25,1	18,4	76,4
Skupaj	6,8	15,0	20,4	22,0	35,8	100,0	415,8

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,95	1,30	1,54	1,50	1,91	78,8	7,20
Listavci	0,41	0,56	0,42	0,27	0,28	21,2	1,93
Skupaj	1,36	1,86	1,96	1,77	2,19	100,0	9,13

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi	0,00	0,0	557,00	56,5	425,02	43,1	3,58	0,4	985,60	96,6
Gpn, ukrepi so dovoljeni	0,00	0,0	0,00	0,0	34,43	100,0	0,00	0,0	34,43	3,4
Skupaj vsi gozdovi	0,00	0,0	557,00	54,6	459,45	45,0	3,58	0,4	1.020,03	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	10,2	1,4	11,6	20,9	9,8	30,7	31,1	11,2	42,3	19,7
30 - 49 cm	0,9	0,5	1,4	3,3	0,5	3,8	4,2	1,0	5,2	9,7
50 in več cm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	11,1	1,9	13,0	24,2	10,3	34,5	35,3	12,2	47,5	29,4

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek						
	ha	%	Površina		Zasnova				
			ha	%	1	2	3	4	
Mladovje	33,59	3,3							
Drogovnjak	33,63	3,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	641,50	62,9	63,63	9,9	14,2	77,8	7,7	0,3	
Sestoj v obnovi	171,24	16,8	72,05	42,1	26,1	71,9	1,7	0,3	
RAZNOMERNO (ps-šp)	84,31	8,3	15,82	18,8	37,7	43,0	19,3	0,0	

RAZNOMERNO (sk-gnz)	54,54	5,3	7,48	13,7	29,4	70,6	0,0	0,0
Grmičav gozd	1,22	0,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.020,03	100,0	158,98	15,6	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	78,89	12,89	0,11	1,96	0,00	34,95	0,00	30,08	0,04	0,06	158,98
%	8,00	1,31	0,01	0,20	0,00	3,54	0,00	3,05	0,00	0,01	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	253	5,5	31,2	59,3	4,0	0,0
Jelka	15	0,0	60,0	40,0	0,0	0,0
Bor	10	0,0	40,0	60,0	0,0	0,0
Macesen	5	20,0	60,0	20,0	0,0	0,0
Bukev	36	2,8	22,2	47,2	22,2	5,6
Pl. lst.	19	0,0	31,6	57,8	5,3	5,3
Dr. tr. lst.	1	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Meh. lst.	1	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Skupaj iglavci	283	5,3	33,6	57,6	3,5	0,0
Skupaj listavci	57	1,8	24,6	49,0	19,3	5,3
Skupaj	340	4,7	32,1	56,1	6,2	0,9

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	3,9
Veje	1,0
Osutost	0,3
Skupaj	5,2

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	65.604	91.845	140,0	126,7
LISTAVCI	6.899	6.470	93,8	8,9
Skupaj	72.503	98.316	135,6	135,6

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	87,4	24,8	18,9
Jelka	4,3	23,1	0,9
Bor	0,3	5,1	0,1
Macesen	1,4	9,9	0,3
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	4,6	11,4	1,0
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	1,7	6,0	0,4
Dr. tr. lst.	0,1	10,3	0,0
Meh. lst.	0,2	10,7	0,0

Skupaj iglavci	93,4	23,8	20,1
Skupaj listavci	6,6	9,2	1,4
Skupaj	100,0	21,6	21,6

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	12,4	16,2	24,1	16,9	17,5	18,0	68,1
Listavci	3,8	5,3	9,1	12,4	6,3	6,9	4,8
Skupaj	9,3	13,1	21,4	16,5	16,4	16,3	72,9

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	74,8	3,0	1,7	5,0	0,0	10,5	0,0	4,8	0,1	0,1
2010	76,0	4,0	1,5	3,0	0,0	8,7	0,0	6,3	0,2	0,3
2020	70,1	5,9	1,8	3,8	0,0	10,5	0,0	7,3	0,3	0,3

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	65.742	19,0											
Listavci	10.514	13,5											
Skupaj	76.256	18,0											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	17,63	17,63											
Priprava tal	ha	1,44	1,44											
Sadnja	ha	4,59	4,59											
Obžetev	ha	6,20	31,81											
Nega mladja	ha	3,13	3,13											
Nega gošče	ha	7,82	7,82											
Nega letvenjaka	ha	13,08	13,08											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	4,05	4,05											
Zaščita s premazom	ha	4,19	14,07											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	2.000,0	2.000,00											
		0												

Rastiščnogojitveni razred: Gozdni rezervati - 09200

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	12,84	54,07	0,00	66,91
Delež (%)	19,2	80,8	0,0	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	5,5	16,8	25,2	34,8	17,7	23,0	70,9
Bor	23,1	33,5	18,2	17,0	8,2	3,1	9,6
Macesen	4,1	15,2	25,8	36,4	18,5	26,7	82,5
Bukev	7,8	29,7	31,6	15,3	15,6	42,3	130,6
Pl. Ist.	7,7	29,2	31,8	15,5	15,8	3,9	12,1
Dr. tr. Ist.	33,3	43,6	14,7	4,2	4,2	0,6	1,8
Meh. Ist.	40,3	34,5	12,6	6,3	6,3	0,4	1,2
Iglavci	5,8	17,0	25,1	34,5	17,6	52,8	163,0
Listavci	8,3	29,9	31,3	15,1	15,4	47,2	145,6
Skupaj	7,0	23,1	28,0	25,4	16,5	100,0	308,5

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,22	0,46	0,60	0,75	0,32	49,8	2,35
Listavci	0,36	0,82	0,71	0,28	0,19	50,2	2,37
Skupaj	0,58	1,28	1,31	1,03	0,51	100,0	4,72

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Gpn, ukrepi niso dovoljeni	66,91	100,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	66,91	100,0
Skupaj vsi gozdovi	66,91	100,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	66,91	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	0,0	20,0	20,0	20,0	0,0	20,0	20,0	20,0	40,0	15,6
30 - 49 cm	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	20,0	0,0	20,0	20,0	31,8
50 in več cm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	0,0	20,0	20,0	20,0	20,0	40,0	20,0	40,0	60,0	47,4

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek						
	ha	%	Površina		Zasnova				
			ha	%	1	2	3	4	
Debeljak	50,23	75,1							
RAZNOMERNO (ps-šp)	16,68	24,9	2,49	14,9	0,0	0,0	100,0	0,0	
Skupaj	66,91	100,0	2,49	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	0,87	0,00	1,01	0,12	0,00	0,25	0,00	0,00	0,12	0,12	2,49
%	1,30	0,00	1,51	0,18	0,00	0,37	0,00	0,00	0,18	0,18	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Bor	1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Macesen	1	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Bukev	2	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Skupaj iglavci	3	0,0	33,4	0,0	33,3	33,3
Skupaj listavci	2	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Skupaj	5	0,0	20,0	0,0	60,0	20,0

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	18,8
Veje	25,0
Osutost	0,0
Skupaj	43,8

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	0	20	0,0	0,0
LISTAVCI	0	17	0,0	0,0
Skupaj	0	36	0,0	0,0

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	50,6	0,7	0,1
Jelka	3,0	0,0	0,0
Bor	0,0	0,0	0,0
Macesen	0,0	0,0	0,0
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	43,3	0,2	0,1
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	3,1	0,0	0,0
Dr. tr. lst.	0,0	0,0	0,0
Meh. lst.	0,0	0,0	0,0
Skupaj iglavci	53,6	0,3	0,1
Skupaj listavci	46,4	0,2	0,1
Skupaj	100,0	0,2	0,2

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha

Iglavci	1,1	0,5	0,2	0,1	0,0	0,3	0,3
Listavci	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3
Skupaj	0,7	0,3	0,2	0,1	0,0	0,2	0,6

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	20,0	1,0	4,0	5,0	0,0	70,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2010	17,0	0,0	6,5	22,9	0,0	53,6	0,0	0,0	0,0	0,0
2020	23,0	0,0	3,1	26,7	0,0	42,3	0,0	3,9	0,6	0,4

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	0	0,0											
Listavci	0	0,0											
Skupaj	0	0,0											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											

Rastiščnogojitveni razred: Varovalni gozdovi - 09300

Preglednica/LP: Površina rastiščnogojitvenega razreda po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	2.450,42	227,11	0,00	2.677,53
Delež (%)	91,5	8,5	0,0	100,0

Preglednica/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Smreka	7,5	17,7	24,4	33,4	17,0	35,7	79,9
Jelka	4,7	15,3	25,4	36,1	18,5	0,7	1,6
Bor	9,5	19,6	23,6	31,4	15,9	6,6	14,9
Macesen	11,2	19,9	23,0	30,5	15,4	29,4	66,0
Bukev	10,1	30,6	30,1	14,5	14,7	25,7	57,8
Pl. Ist.	12,3	30,6	28,9	13,9	14,3	1,3	3,0
Dr. tr. Ist.	10,7	29,3	30,4	14,6	15,0	0,5	1,1
Meh. Ist.	48,0	35,7	10,0	3,3	3,0	0,1	0,3
Iglavci	9,2	18,7	23,8	32,0	16,3	72,3	162,3
Listavci	10,4	30,6	30,0	14,4	14,6	27,7	62,2
Skupaj	9,5	22,0	25,5	27,2	15,8	100,0	224,5

Preglednica/PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m ³ /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	0,39	0,54	0,58	0,68	0,27	69,7	2,45
Listavci	0,19	0,37	0,30	0,12	0,08	30,3	1,06
Skupaj	0,58	0,91	0,88	0,80	0,35	100,0	3,51

Preglednica/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah v RGR

Gospodarska kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Varovalni gozdovi	2.374,19	88,6	248,18	9,3	55,16	2,1	0,00	0,0	2.677,53	100,0
Skupaj vsi gozdovi	2.374,19	88,6	248,18	9,3	55,16	2,1	0,00	0,0	2.677,53	100,0

Preglednica /OD: Odmrlo drevje v RGR (število dreves na ha)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m ³ /ha
10 - 29 cm	12,2	7,0	19,2	13,0	1,7	14,7	25,2	8,7	33,9	12,9
30 - 49 cm	2,6	2,6	5,2	3,5	1,7	5,2	6,1	4,3	10,4	16,2
50 in več cm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	14,8	9,6	24,4	16,5	3,4	19,9	31,3	13,0	44,3	29,1

Preglednica/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza Oz. Zgradba sestojev	Površina		Podmladek						
	ha	%	Površina		Zasnova				
			ha	%	1	2	3	4	
Mladovje	13,52	0,5							
Drogovnjak	83,10	3,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	1.701,35	63,6	29,97	1,8	0,0	62,5	37,5	0,0	
Sestoj v obnovi	14,42	0,5	3,41	23,6	0,0	72,1	27,9	0,0	

RAZNOMERNO (ps-šp)	421,50	15,7	39,85	9,5	0,0	10,7	89,3	0,0
RAZNOMERNO (sk-gnz)	131,12	4,9	20,75	15,8	0,0	40,6	59,4	0,0
Grmičav gozd	298,68	11,2	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	13,84	0,5	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	2.677,53	100,0	93,98	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica/D-POM: Sestava podmladka po skupinah drevesnih vrst

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha	29,73	0,51	10,48	30,00	0,00	21,78	0,00	1,34	0,00	0,14	93,98
%	1,12	0,02	0,39	1,13	0,00	0,82	0,00	0,05	0,00	0,01	100,00

Preglednica/K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	Št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	33	0,0	0,0	27,3	48,5	24,2
Jelka	1	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Bor	9	0,0	11,1	88,9	0,0	0,0
Macesen	48	2,1	22,9	45,8	22,9	6,3
Bukev	28	0,0	0,0	42,8	42,9	14,3
Meh. lst.	1	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Skupaj iglavci	91	1,1	13,2	42,8	30,8	12,1
Skupaj listavci	29	0,0	0,0	41,4	44,8	13,8
Skupaj	120	0,8	10,0	42,5	34,2	12,5

Preglednica/PSD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	11,5
Veje	1,7
Osutost	0,0
Skupaj	13,2

Preglednica/D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m ³	m ³	%	%
IGLAVCI	10.060	9.204	91,5	73,1
LISTAVCI	2.539	3.376	133,0	26,8
Skupaj	12.599	12.580	99,8	99,8

Preglednica/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste	% od celotne LZ
Smreka	62,5	4,2	1,5
Jelka	1,5	3,5	0,0
Bor	2,7	0,7	0,1
Macesen	6,4	0,5	0,1
Ostali igl.	0,0	0,0	0,0
Bukev	26,2	2,6	0,6
Hrast	0,0	0,0	0,0
Pl. lst.	0,6	1,2	0,0
Dr. tr. lst.	0,0	0,1	0,0
Meh. lst.	0,1	0,8	0,0

Skupaj iglavci	73,2	2,3	1,7
Skupaj listavci	26,8	2,5	0,6
Skupaj	100,0	2,3	2,3

Preglednica/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	1,0	1,4	2,9	2,1	4,3	2,3	3,4
Listavci	0,7	0,9	1,9	16,6	6,1	2,5	1,3
Skupaj	0,9	1,2	2,6	2,7	4,7	2,3	4,7

Preglednica/D-GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju 2000 do 2020

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
2000	20,6	1,2	11,6	22,7	0,0	43,4	0,0	0,4	0,1	0,0
2010	34,9	1,0	8,9	30,0	0,0	23,5	0,0	1,2	0,4	0,1
2020	35,7	0,7	6,6	29,4	0,0	25,7	0,0	1,3	0,5	0,1

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	17.817	4,1											
Listavci	4.500	2,7											
Skupaj	22.317	3,7											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	1,00	1,00											
Sadnja	ha	0,20	0,20											
Nega gošče	ha	0,63	0,63											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	0,85	0,85											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	400,00	400,00											
Ohranjanje biotopov - nega	ha	2,00	2,00											

12.1.3 OBRAZEC E3: Povzetek stanja in ukrepov po lastniških kategorijah

Zasebni gozdovi

Preglednica/KG: Gozdni fondi po gospodarskih kategorijah gozdov

Gospodarske kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
		m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			% na PR
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	
VEČNAMENSKI GOZDOVI	4.007,89	303,2	96,8	400,0	6,13	2,05	8,18	18,5	13,5	17,3	84,5
GPN, UKREPI SO DOVOLJENI	1.115,11	178,7	202,9	381,6	3,17	3,92	7,09	17,7	12,9	15,2	81,6
GPN, UKREPI NISO DOVOLJENI	12,84	121,2	83,6	204,8	1,84	1,45	3,29	0,0	0,0	0,0	0,0
VAROVALNI GOZDOVI	2.450,42	162,7	62,6	225,3	2,46	1,07	3,53	4,2	2,8	3,8	24,4
Skupaj vsi gozdovi	7.586,26	239,2	101,3	340,5	4,50	2,01	6,51	15,3	11,2	14,0	73,5

Preglednica/RF2: Razvojne faze oz. zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina (ha)	Delež (%)
Mladovje	184,65	2,4
Drogovnjak	235,60	3,1
Debeljak	4.847,91	64,0
Sestoj v obnovi	1.023,51	13,5
RAZNOMERNO (ps-šp)	659,98	8,7
RAZNOMERNO (sk-gnz)	319,38	4,2
Grmičav gozd	283,32	3,7
Pionirski gozd z grmišči	31,91	0,4
Skupaj:	7.586,26	100,0

Preglednica/DV: Drevesna sestava

Drevesna vrsta	% od LZ
Smreka	52,4
Jelka	3,5
Bor	3,1
Macesen	11,2
Bukev	24,8
Pl. lst.	4,4
Dr. tr. lst.	0,2
Meh. lst.	0,3
Iglavci	70,3
Listavci	29,7
Skupaj	100,0

Preglednica/LZ2: Lesna zaloga in njena struktura

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha

Iglavci	6,0	13,8	21,3	27,5	31,4	70,3	239,2
Listavci	8,5	22,9	24,7	18,5	25,4	29,7	101,3
Skupaj	6,7	16,5	22,3	24,8	29,7	100,0	340,5

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	276.890	15,3											
Listavci	85.769	11,2											
Skupaj	362.659	14,0											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	85,57	85,57											
Priprava tal	ha	19,26	19,26											
Sadnja	ha	24,49	24,49											
Obžetev	ha	28,78	125,87											
Nega mladja	ha	11,84	11,84											
Nega gošče	ha	37,26	37,26											
Nega letvenjaka	ha	54,71	54,71											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	25,62	25,62											
Zaščita s premazom	ha	19,79	71,32											
Zaščita s količenjem ali tulci	kos	13.840,00	13.840,00											
Vzdrževanje travinj	ha	2,88	26,30											
Ostala biomeliorativna dela	dni	53,35	53,35											
Ohranjanje biotopov - nega	ha	4,50	4,50											

Državni gozdovi

Preglednica/KG: Gozdni fondi po gospodarskih kategorijah gozdov

Gospodarske kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
		m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			% na PR
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	
VEČNAMENSKI GOZDOVI	43,69	152,2	152,4	304,6	2,89	2,82	5,72	16,6	6,4	11,5	61,4
GPN, UKREPI SO DOVOLJENI	25,94	175,5	266,7	442,2	3,38	5,14	8,53	14,7	13,9	14,2	73,6
GPN, UKREPI NISO DOVOLJENI	54,07	172,9	160,3	333,2	2,47	2,59	5,06	0,0	0,0	0,0	0,0
VAROVALNI GOZDOVI	227,11	158,3	58,4	216,7	2,39	1,02	3,41	2,8	1,5	2,4	15,4
Skupaj vsi gozdovi	350,81	161,1	101,2	262,3	2,54	1,79	4,33	4,9	4,5	4,7	28,7

Preglednica/RF2: Razvojne faze oz. zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina (ha)	Delež (%)
Drogovnjak	26,18	7,5
Debeljak	260,78	74,3
Sestoj v obnovi	12,78	3,6
RAZNOMERNO (ps-šp)	25,49	7,3
Grmičav gozd	25,58	7,3
Skupaj:	350,81	100,0

Preglednica/DV: Drevesna sestava

Drevesna vrsta	% od LZ
Smreka	31,7
Jelka	0,7
Bor	4,3
Macesen	24,7
Bukev	37,0
Pl. lst.	1,5
Dr. tr. lst.	0,1
Meh. lst.	0,0
Iglavci	61,4
Listavci	38,6
Skupaj	100,0

Preglednica/LZ2: Lesna zaloga in njena struktura

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	8,3	16,8	23,5	30,9	20,5	61,4	161,1
Listavci	8,6	26,5	28,3	16,7	19,9	38,6	101,2
Skupaj	8,4	20,6	25,3	25,4	20,3	100,0	262,3

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	2.772	4,9											
Listavci	1.584	4,5											
Skupaj	4.356	4,7											
Neizkor. drevje													

Priloge

Listavci													
Skupaj													

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											
Priprava sestoja	ha	2,00	2,00											
Nega ml. Drogovnjaka	ha	2,18	2,18											

Občinski gozdovi

Preglednica/KG: Gozdni fondi po gospodarskih kategorijah gozdov

Gospodarske kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
		m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			% na PR
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	
GPN, UKREPI SO DOVOLJENI	1,06	180,2	314,2	494,3	3,34	6,02	9,34	14,1	14,1	14,1	74,7
Skupaj vsi gozdovi	1,06	180,2	314,2	494,3	3,34	6,02	9,34	14,1	14,1	14,1	74,7

Preglednica/RF2: Razvojne faze oz. zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina (ha)	Delež (%)
Debeljak	1,06	100,0
Skupaj:	1,06	100,0

Preglednica/DV: Drevesna sestava

Drevesna vrsta	% od LZ
Smreka	27,7
Jelka	2,5
Macesen	6,3
Bukev	58,6
Pl. Ist.	5,0
Iglavci	36,5
Listavci	63,5
Skupaj	100,0

Preglednica/LZ2: Lesna zaloga in njena struktura

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m ³ /ha
Iglavci	3,6	12,0	21,3	23,9	39,2	36,5	180,2
Listavci	6,6	21,2	25,7	19,6	26,9	63,5	314,2
Skupaj	5,5	17,8	24,1	21,2	31,4	100,0	494,3

Preglednica/EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka in neizkoriščenega drevja

	MP(m ³)	% na LZ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
Iglavci	27	14,1											
Listavci	47	14,1											
Skupaj	74	14,1											
Neizkor. drevje	Iglavci												
	Listavci												
	Skupaj												

Preglednica/EVGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del

Vrsta dela	Enota	Načrtovano		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Skupaj
		dejan.	s ponov.											

12.2 Seznam tarif po odsekih

Šifre za tarife:

Tarifa	Prebiralne (P)	Vmesne (V)	Enodobne (E)
1	2	22	42
2	4	24	44
3	6	26	46
4	8	28	48
5	10	30	50
6	12	32	52
7	14	34	54
8	16	36	56
9	18	38	58
10	20	40	60

Lahko so tudi vmesne tarife (n.pr.: V 2-3=25)

Preglednica/D-TAR: Seznam tarif po odsekih

Odsek	Sm	Je	Oi	Bu	Hr	PI	TI	MI
01001A	50	51	51	52	50	50	48	46
01001B	48	46	46	46	50	44	44	44
01001C	48	46	46	46	50	44	44	44
01001D	52	50	50	52	50	50	48	48
01002	54	53	53	53	50	52	48	48
01003A	50	48	48	48	50	46	45	44
01003B	48	46	46	46	50	44	44	44
01003C	53	52	52	53	50	51	48	48
01004	49	48	48	48	50	46	44	44
01005A	54	53	53	53	50	50	46	45
01005C	51	51	51	51	50	50	48	48
01006	50	48	47	49	50	47	45	44
01007A	52	51	51	52	50	51	48	48
01007C	51	50	50	50	50	49	47	47
01007D	50	48	48	49	50	47	45	44
01008A	53	52	52	53	50	51	48	48
01008B	50	48	48	49	50	44	45	44
01009A	53	53	53	53	50	52	48	48
01009B	50	48	48	49	50	47	45	44
01010A	52	52	52	52	50	51	48	48
01010B	51	50	50	50	50	48	45	44
01011	49	47	47	47	50	46	44	44
01012A	50	49	49	50	50	48	46	46
01012B	49	48	49	49	50	47	44	44
01013	49	48	48	48	50	46	44	44
01014	52	52	52	52	50	51	48	48
01015	53	52	53	53	50	52	48	48
01016	52	52	51	52	50	51	48	48
01017A	53	52	52	53	50	51	48	48
01017B	52	52	52	52	50	51	48	48
01018	50	49	49	49	50	47	45	44
01019	48	46	46	46	50	44	44	44
01020	52	52	52	52	50	51	48	48
01021	51	51	51	51	50	50	48	48
01022	48	47	46	47	50	46	44	44
01023A	53	52	52	52	50	50	46	45
01023B	49	48	47	48	50	46	44	44
01024A	52	51	51	51	50	48	46	45
01024B	49	48	48	48	50	46	44	44
01025	52	52	52	52	50	50	48	48
01026A	54	53	53	52	50	50	46	45

Odsek	Sm	Je	Oi	Bu	Hr	PI	TI	MI
01026B	50	49	50	50	50	48	45	44
01027A	53	52	53	53	50	52	48	48
01027B	50	49	50	50	50	48	45	44
01028A	51	51	51	51	50	50	48	48
01028B	49	47	47	47	50	46	44	44
01029A	53	52	52	53	50	51	48	48
01029B	53	52	52	51	50	48	46	45
01030A	52	51	52	52	50	51	48	47
01030B	50	49	50	50	50	48	45	44
01031A	49	48	47	48	50	46	44	44
01031B	52	52	52	52	50	51	48	48
01031C	52	51	52	52	50	51	48	48
01031D	53	52	53	53	50	52	48	48
01031F	52	51	52	52	50	51	48	48
01031G	52	51	52	52	50	51	48	48
01032A	49	48	47	48	50	46	44	44
01032B	52	51	52	52	50	51	48	47
01032C	48	46	46	46	50	44	44	44
01032D	51	50	51	51	50	50	47	47
01033A	52	52	52	52	50	51	48	48
01033B	52	52	52	52	50	51	48	48
01033E	48	46	46	46	50	44	44	44
01034	50	49	49	50	50	48	45	44
01035	52	52	52	52	50	51	48	48
01036	48	46	46	46	50	44	44	44
01037	52	51	52	52	50	51	48	48
01038	53	52	51	53	50	51	49	49
01039A	53	52	52	53	50	52	48	48
01039B	51	50	51	51	50	48	46	45
01039C	52	51	52	52	50	51	49	49
01040	53	52	53	53	50	52	48	48
01041	55	54	53	53	50	50	47	46
01042A	52	51	52	51	50	48	46	45
01042B	54	53	53	52	50	50	46	45
01042C	53	52	53	52	50	48	46	45
01042D	53	52	53	53	50	52	48	48
01043A	54	53	54	54	50	53	50	50
01043B	52	52	52	52	50	51	49	49
01044	52	52	63	52	50	51	48	48
01045	54	53	53	53	50	50	46	45
01046A	54	53	54	54	50	53	49	49

Odsek	Sm	Je	Oi	Bu	Hr	Pl	Tl	Ml
01046B	53	52	53	52	50	48	46	45
01047	49	47	48	48	50	46	45	44
01048	52	52	52	52	50	51	48	48
01049	53	52	52	52	50	48	46	45
01050	55	54	54	53	50	50	47	46
01051A	54	53	53	52	50	50	46	45
01051B	54	53	54	54	50	53	49	49
01051C	50	48	48	47	50	46	45	44
01052	52	51	51	52	50	51	48	48
01053	54	53	54	54	50	53	49	49
01054A	52	52	52	52	50	51	48	48
01054B	50	48	48	47	50	46	45	44
01055A	54	53	54	54	50	53	49	49
01055B	49	47	47	47	50	45	44	44
01056	53	52	53	53	50	52	48	48
01057A	52	51	52	52	50	51	48	48
01057B	53	52	52	51	50	48	46	45
01057D	54	53	53	52	50	50	47	46
01058	53	52	53	53	50	52	48	48
01059A	52	51	51	52	50	51	47	47
01059B	52	51	51	52	50	51	47	47
01060A	54	53	53	52	50	50	46	45
01060B	52	51	51	50	50	48	46	45
01060C	54	53	53	53	50	50	48	46
01061A	53	52	52	51	50	50	46	45
01061C	53	52	53	53	50	52	48	48
01062A	54	54	54	53	50	51	47	46
01062B	54	53	53	52	50	50	47	46
01062C	54	54	54	54	50	53	50	50
01063A	52	52	52	52	50	51	48	48
01063B	55	54	54	53	50	50	47	46
01063C	51	50	51	51	50	50	47	47
01064A	52	51	52	53	50	52	48	48
01064B	54	53	54	54	50	53	49	49
01065A	49	47	47	47	50	45	44	44
01065B	52	51	51	51	50	49	47	47
01066A	52	51	52	53	50	52	49	49
01066B	55	54	54	53	50	50	47	46
01066C	50	49	49	50	50	48	46	44
01066D	52	52	52	53	50	52	49	49
01066E	52	52	52	52	50	51	48	48
01067A	52	52	52	52	50	51	48	48
01067B	48	46	46	46	50	44	44	44
01068A	53	52	53	53	50	52	48	48
01068B	52	51	51	52	50	51	47	47
01069A	52	51	52	52	50	51	48	47
01069B	52	51	51	52	50	51	47	47
01069C	53	52	52	53	50	52	48	48
01070A	52	51	52	52	50	51	48	47
01070C	52	51	51	51	50	48	46	45
01070E	50	49	50	50	50	48	46	45
01071A	53	52	53	53	50	52	49	49
01071B	54	53	53	52	50	50	46	45
01072A	54	53	54	52	50	50	46	45
01072B	50	49	50	50	50	48	46	45
01072C	53	52	52	53	50	52	48	48
01073A	54	53	54	52	50	50	46	45
01073B	49	48	48	48	50	47	46	44
01074A	54	53	54	53	50	52	48	47
01074B	53	52	52	51	50	48	46	45
01074C	54	53	54	54	50	53	49	49
01075	54	54	54	52	50	50	45	44
01076A	54	53	54	52	50	50	46	45
01076B	53	52	52	52	50	51	45	46
01076C	49	47	46	46	50	44	44	44

Odsek	Sm	Je	Oi	Bu	Hr	Pl	Tl	Ml
01077	50	48	46	46	50	46	45	44
01078A	52	51	52	52	50	51	48	48
01078B	50	48	46	47	50	46	44	44
01079	52	51	51	51	50	50	46	46
01080	53	53	52	51	50	48	46	45
01081A	53	52	52	52	50	51	46	46
01081B	50	48	46	47	50	46	44	44
01082	53	52	52	51	50	48	46	45
01083	52	52	52	51	50	50	46	46
01084A	54	53	53	52	50	50	46	45
01084B	52	51	52	52	50	51	48	47
01085A	53	53	53	51	50	48	46	45
01085B	50	48	46	47	50	46	44	44
01086	53	52	52	51	50	48	46	45
01087A	52	51	51	51	50	50	48	48
01087B	48	46	46	46	50	44	44	44
01088A	54	53	53	53	50	52	49	49
01088B	48	46	46	46	50	44	44	44
01088C	54	52	52	52	50	50	46	45
01089A	53	51	51	52	50	51	47	47
01089B	48	46	46	46	50	44	44	44
01090A	52	51	52	52	50	52	49	49
01090B	48	46	46	46	50	44	44	44
01090C	53	52	52	52	50	50	46	45
01090D	52	51	52	52	50	51	48	48
01090E	51	50	51	51	50	50	48	47
01092	53	52	53	51	50	49	45	44
01093A	53	52	52	51	50	48	46	45
01093B	49	47	46	46	50	45	44	44
01094A	52	51	52	50	50	50	45	44
01094B	52	52	52	52	50	50	46	45
01094C	51	50	50	49	50	48	46	45
01095A	52	52	52	50	50	50	45	44
01095C	53	52	53	51	50	50	45	44
01096A	53	52	53	51	50	49	45	44
01096B	52	51	52	52	50	51	48	47
01097	53	52	53	51	50	49	45	44
01098A	53	52	53	52	50	51	48	47
01098B	53	52	53	52	50	51	48	47
01099A	52	52	52	50	50	48	44	44
01099B	53	52	53	51	50	49	45	44
01100A	53	52	53	51	50	49	45	44
01100B	52	51	52	50	50	48	45	44
01100C	49	47	46	47	50	45	44	44
01101A	52	52	52	50	50	48	45	44
01101B	51	51	51	49	50	48	45	44
01102	53	53	53	51	50	49	46	45
01103	54	53	54	52	50	50	46	45
01104A	52	51	51	52	50	51	47	47
01104B	48	46	46	48	50	44	44	44
01105A	54	53	54	52	50	50	47	46
01105B	48	46	46	48	50	44	44	44
01106A	53	52	53	51	50	49	45	44
01106B	48	46	46	48	50	44	44	44
01107A	53	53	53	51	50	49	46	45
01107B	53	53	53	51	50	49	46	45
01108A	54	54	54	52	50	50	46	45
01108B	52	51	52	50	50	48	45	44
01108C	53	52	53	51	50	49	45	44
01108D	53	53	53	51	50	49	46	45
01109A	53	52	53	51	50	49	45	44
01109B	49	48	47	48	50	46	45	44
01110A	54	53	53	52	50	50	47	46
01110B	54	53	54	52	50	50	46	45
01110C	52	51	51	50	50	48	46	44

Odsek	Sm	Je	Oi	Bu	Hr	Pl	Tl	Ml
01111A	53	52	53	51	50	49	45	44
01111B	53	52	53	51	50	49	45	44
01112	53	52	53	51	50	49	45	44
01113A	51	51	51	50	50	48	45	44
01113B	52	51	52	50	50	48	45	44
01114	53	53	53	51	50	49	46	45
01115A	53	52	53	51	50	49	45	44
01115B	53	52	53	51	50	49	45	44
01115C	53	52	53	51	50	49	45	44
01115D	52	51	52	52	50	51	48	47
01116A	53	53	53	51	50	49	45	44
01116B	51	50	51	49	50	48	45	44
01117A	50	49	50	48	50	48	45	44
01117B	50	48	48	48	50	46	44	44
01117C	53	52	52	51	50	48	46	45
01118	52	51	52	50	50	48	45	44
01119A	52	51	52	50	50	48	45	44
01119B	52	51	52	50	50	48	45	44
01119C	52	51	52	50	50	48	45	44
01120	53	52	53	51	50	49	45	44
01121A	56	55	55	54	50	50	48	46
01121B	48	46	46	46	50	44	44	44
01122A	54	54	54	52	50	50	47	46
01122B	55	54	54	53	50	50	47	46
01122C	48	46	46	46	50	44	44	44
01123	52	51	52	50	50	48	45	44
01124	52	51	52	50	50	48	45	44
01125A	52	51	52	50	50	48	45	44
01125B	52	51	52	50	50	48	45	44
01126	52	52	52	50	50	48	45	44
01127	52	51	52	50	50	48	45	44
01128A	53	52	53	51	50	49	45	44
01128B	51	50	50	48	50	46	45	44
01129A	53	52	53	51	50	49	45	44
01129B	53	52	53	51	50	49	45	44
01129C	51	50	51	49	50	48	45	44
01130	54	54	54	52	50	50	47	46
01131	53	52	53	51	50	49	45	44
01132A	55	54	54	53	50	51	48	46
01132D	51	50	51	49	50	48	45	44
01133A	52	51	52	51	50	50	48	47
01133B	50	48	46	48	50	46	45	44
01134	48	46	46	46	50	44	44	44
01135	50	49	49	50	50	49	46	44
01136A	50	49	49	50	50	49	46	46
01136B	50	49	49	50	50	49	46	46
01137	48	46	46	46	50	44	44	44
01138	48	46	46	46	50	44	44	44
01139A	50	49	49	50	50	49	46	46
01139B	48	46	46	46	50	44	44	44
01140A	50	49	49	50	50	49	46	46
01140B	49	48	47	48	50	46	44	44
01141	50	49	49	50	50	48	46	44
01142A	54	54	54	54	50	53	50	50
01142B	49	47	47	47	50	46	45	44
01143	54	53	53	52	50	50	47	46
01144A	51	50	50	51	50	50	46	46
01144B	50	48	48	48	50	46	45	44
01145A	49	48	46	48	50	46	44	44
01145B	51	50	51	51	50	50	48	47
01146A	49	48	46	48	50	46	44	44
01146B	50	49	49	50	50	48	46	44
01147	54	53	54	54	50	53	50	50
01148A	54	52	53	52	50	50	46	45
01148B	50	48	47	49	50	47	46	44

Odsek	Sm	Je	Oi	Bu	Hr	Pl	Tl	Ml
01149	54	52	52	54	50	52	49	49
01150A	52	51	51	52	50	50	48	48
01150B	50	48	47	49	50	47	46	44
01151	50	48	47	49	50	47	46	44
01152	53	52	52	53	50	50	48	48
01153	51	50	50	51	50	49	46	44
01154A	50	48	48	50	50	46	45	44
01154B	48	46	46	46	50	44	44	44
01155	53	52	52	53	50	51	49	49
01156A	48	46	46	46	50	44	44	44
01156B	48	46	46	46	50	44	44	44
01157A	53	52	52	53	50	51	49	49
01157B	53	52	52	53	50	51	49	49
01157C	49	47	47	47	50	46	45	44
01158A	53	52	52	53	50	51	49	49
01158B	48	46	46	46	50	44	44	44
01159	52	51	51	52	50	50	48	48
01160A	51	50	50	51	50	50	47	47
01160B	48	46	46	46	50	44	44	44
01161	50	48	48	50	50	46	45	44
01162A	52	51	51	52	50	50	48	48
01162B	53	52	52	53	50	51	48	48
01163	49	47	46	47	50	46	45	44
01164	53	52	52	53	50	50	48	48
01165A	50	49	49	50	50	46	45	44
01165B	48	46	46	46	50	44	44	44
01166A	53	52	53	52	50	51	48	48
01166B	48	46	46	46	50	44	44	44
01167	53	52	52	53	50	50	48	48
01168A	48	46	46	46	50	44	44	44
01168B	52	51	51	52	50	46	46	46
01168C	48	46	46	46	50	44	44	44
01169A	53	52	51	52	50	50	47	47
01169B	48	46	46	46	50	44	44	44
01170	50	48	48	49	50	48	46	46
01171	52	51	51	52	50	50	48	48
01172	53	52	52	53	50	51	49	49

12.3 Prirastni nizi

Preglednica/D-NIZ: Seznam prirastnih nizov po rastiščnogojitvenih razredih

GR	SDV	Niz	Ds3	Ds4	Ds5	Ds6	Ds7	Ds8	Ds9	Ds10	Ds11	Ds12	Ds13	Ds14	Ds15	Ds16
02300	SM	131	0,0556	0,0386	0,0310	0,0264	0,0232	0,0208	0,0189	0,0174	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0127	0,0120
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	033	0,0233	0,0181	0,0163	0,0154	0,0148	0,0144	0,0141	0,0139	0,0138	0,0136	0,0135	0,0134	0,0134	0,0133
	BU	104	0,0462	0,0398	0,0350	0,0311	0,0279	0,0252	0,0228	0,0207	0,0187	0,0170	0,0154	0,0139	0,0126	0,0113
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081
04000	SM	331	0,0291	0,0265	0,0245	0,0229	0,0216	0,0205	0,0195	0,0186	0,0178	0,0171	0,0165	0,0159	0,0153	0,0148
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	053	0,0459	0,0264	0,0190	0,0150	0,0124	0,0106	0,0093	0,0083	0,0075	0,0068	0,0063	0,0058	0,0054	0,0051
	BU	304	0,0420	0,0309	0,0256	0,0222	0,0197	0,0178	0,0163	0,0151	0,0141	0,0132	0,0124	0,0118	0,0112	0,0107
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081
04300	SM	331	0,0291	0,0265	0,0245	0,0229	0,0216	0,0205	0,0195	0,0186	0,0178	0,0171	0,0165	0,0159	0,0153	0,0148
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	053	0,0459	0,0264	0,0190	0,0150	0,0124	0,0106	0,0093	0,0083	0,0075	0,0068	0,0063	0,0058	0,0054	0,0051
	BU	304	0,0420	0,0309	0,0256	0,0222	0,0197	0,0178	0,0163	0,0151	0,0141	0,0132	0,0124	0,0118	0,0112	0,0107
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081
05100	SM	331	0,0291	0,0265	0,0245	0,0229	0,0216	0,0205	0,0195	0,0186	0,0178	0,0171	0,0165	0,0159	0,0153	0,0148
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	033	0,0233	0,0181	0,0163	0,0154	0,0148	0,0144	0,0141	0,0139	0,0138	0,0136	0,0135	0,0134	0,0134	0,0133
	BU	304	0,0420	0,0309	0,0256	0,0222	0,0197	0,0178	0,0163	0,0151	0,0141	0,0132	0,0124	0,0118	0,0112	0,0107
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081
05200	SM	231	0,0720	0,0458	0,0362	0,0306	0,0271	0,0248	0,0230	0,0213	0,0196	0,0181	0,0167	0,0155	0,0145	0,0135
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	033	0,0233	0,0181	0,0163	0,0154	0,0148	0,0144	0,0141	0,0139	0,0138	0,0136	0,0135	0,0134	0,0134	0,0133
	BU	104	0,0462	0,0398	0,0350	0,0311	0,0279	0,0252	0,0228	0,0207	0,0187	0,0170	0,0154	0,0139	0,0126	0,0113
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081
09200	SM	400	0,0300	0,0217	0,0187	0,0171	0,0158	0,0142	0,0129	0,0118	0,0106	0,0095	0,0087	0,0077	0,0065	0,0055
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	053	0,0459	0,0264	0,0190	0,0150	0,0124	0,0106	0,0093	0,0083	0,0075	0,0068	0,0063	0,0058	0,0054	0,0051
	BU	400	0,0300	0,0217	0,0187	0,0171	0,0158	0,0142	0,0129	0,0118	0,0106	0,0095	0,0087	0,0077	0,0065	0,0055
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081
09300	SM	400	0,0300	0,0217	0,0187	0,0171	0,0158	0,0142	0,0129	0,0118	0,0106	0,0095	0,0087	0,0077	0,0065	0,0055
	JE	002	0,0536	0,0374	0,0302	0,0258	0,0227	0,0204	0,0185	0,0171	0,0158	0,0148	0,0139	0,0131	0,0124	0,0118
	OI	053	0,0459	0,0264	0,0190	0,0150	0,0124	0,0106	0,0093	0,0083	0,0075	0,0068	0,0063	0,0058	0,0054	0,0051
	BU	400	0,0300	0,0217	0,0187	0,0171	0,0158	0,0142	0,0129	0,0118	0,0106	0,0095	0,0087	0,0077	0,0065	0,0055
	HR	000	0,0320	0,0274	0,0239	0,0210	0,0185	0,0164	0,0145	0,0129	0,0114	0,0100	0,0087	0,0075	0,0064	0,0054
	PL	006	0,0587	0,0400	0,0318	0,0269	0,0235	0,0210	0,0191	0,0175	0,0162	0,0151	0,0142	0,0134	0,0126	0,0120
	TL	007	0,0480	0,0283	0,0210	0,0171	0,0143	0,0118	0,0102	0,0087	0,0076	0,0069	0,0059	0,0053	0,0049	0,0044
	ML	008	0,0776	0,0442	0,0315	0,0246	0,0203	0,0173	0,0151	0,0134	0,0121	0,0110	0,0101	0,0093	0,0087	0,0081

12.4 Funkcijske enote

Preglednica F1- seznam funkcijskih enot

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
01L001	re	Rd				poti
01L002	re	Rd				poti
01L003	r*t*e*	Tf Rd Ee				Slovenska planinska pot
01L004	r*t*e*	Tc Rd				poti
01L005	re	Rd				poti
01L006	hd	Hf Da				Globovšek s pritoki
01L007	hd	Hf Da				Jurčef s pritoki
01L008	hd	Hf Da				Lašek s pritoki
01L009	hd	Hf Da				??
01L010	rt*e*	Tc Rd				poti
01L011	rt*e*	Tc Rd				Solčavska panoramska cesta
01L012	re	Rd				poti
01L013	hd	Hf Da				Ručnik s pritoki
01L014	re	Rd				poti
01L015	hd	Hf Da				Sumetov, Ložekarjev, Pastirkov graben
01L016	hd	Hf Da				Klobaša s pritoki
01L017	rt*e*	Tc Rd				turistična cesta Pavličevo sedlo
01L018	re	Rd				poti
01L019	re	Rd				poti
01L020	hd	Hf Da				Jezera
01L021	hd	Hf Da				Jezera s pritoki
01L022	hd	Hf Da				Francetov graben
01L023	r*t*e*	Rd Tf				poti
01L024	hd	Hf Da				Suhadolski graben s pritoki
01L025	re	Rd				poti
01L026	re	Rd				poti
01L027	hd	Hf Da				Hudi graben - Suhelj s pritoki
01L028	hd	Hf Da				Rastovski graben
01L029	hd	Hf Da				Gašpirčev graben
01L030	hd	Hf Da				Savinja s pritoki
01L031	re	Rd				poti
01L032	r*t*e*	Tc Rd				poti
01L033	re	Rd				poti
01L034	re	Rd				poti
01L035	re	Rd				poti
01L036	hd	Hf Da				Palenk
01L037	re	Rd				poti
01L038	r*t*e*	Rd Tf				poti
01L039	re	Rd				poti
01L040	re	Rd				poti
01L041	re	Rd				poti
01L042	re	Rd				poti
01L043	hd	Hf Da				lvovec
01L044	re	Rd				poti
01L045	hd	Hf Da				Jerčeto ker
01L046	r*t*e*	Tc Rd				poti
01L047	hd	Hf Da				Sušica
01L048	hd	Hf Da				Kačjak
01L049	re	Rd				poti
01L050	re	Rb				tekaška proga - tek na smučeh
01L051	re	Rd				poti
01L052	re	Rd				poti
01L053	hd	Hf Da				Bela s pritoki
01L054	re	Rd				poti
01L055	re	Rd				poti
01L056	r*t*e*	Tc Rd				poti
01L057	re	Rd				poti
01L058	r*t*e*	Tc Rd				poti
01L059	re	Rd				poti
01L060	re	Rd				poti
01L061	r*t*e*	Tc Rd				poti
01P001	b*dce	Bd Da Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajn. parka Vzdrževanje površine za prehrano divjadi	1	travnata površina, Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P002	b*dce	Bc Da Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajn. parka Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	1	travnata površina, Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P003	v*t*e*bdc	Vc Tc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO okrog Potočke zijalke se pusti drevje	3	varovalni gozd, Potočka zijalka, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
01P004	b*dce	Bd Da Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Vzdrževanje površine za prehrano divjadi	1	travnata površina, Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P005	b*dce	Bd Da Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Vzdrževanje površine za prehrano divjadi	1	travnata površina, Olševa, Podolševa EŠD 16.879
01P006	v*bdce	Vc Vd Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P007	v*bdce	Vc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P008	vbdcre	Vc Bf Da Rh Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P009	b*vcrc	Bc Vc Rh Eb	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka	1	divji petelin, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P010	v*bdce	Vc Bf Da Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P011	v*z*bdce	Za Da Vc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robnikove peči, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P012	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P013	b*vcrc	Bc Vc Rh Ca Eb	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka	1	divji petelin, Podolševa EŠD 16.879
01P014	v*bdce	Vc Bf Da Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P015	vbdce	Vc Bf Da Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P016	v*bdce	Vc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P017	vbcrc	Vc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P018	vbdcre	Vc Bf Da Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Olševa, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P019	vbcrc	Vc Bf Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P020	b*vcrc	Bc Vc Rh Ca Eb	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka	1	divji petelin, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P021	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P022	b*vcrc	Bc Vc Rh Ca Eb	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka	1	divji petelin, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P023	vbrce	Vc Bf Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P024	h*b*vcrc	Hb Bc Vc Rh Eb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	1	divji petelin, kislavoda, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P025	v*br	Vc Bf Rh	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P026	vbcrc	Vc Bf Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P027	v*b*	Vc Bc	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd
01P028	v*bcrc	Vc Bf Rh Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinn. parka Gospodarjenje v skladu z	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				zahtevami Natura 2000,EPO		
01P029	vhbcre	Vc Hc Bf Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P030	v*br	Vc Bf Rh	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P031	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P032	v*b*	Vc Bc	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	2	
01P033	vbce	Vc Bf Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P034	b*v	Bc Vc	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	1	divji petelin
01P035	h*vbcre	Hb Vc Bf Rh Eb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kisla voda, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P036	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P037	b*vhce	Bc Vc Hc Ca Eb	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	1	divji petelin, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P038	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P039	vbrce	Vc Bf Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	del Matkov kot EŠD 27.366, del Podolševa EŠD 16.879, vp.obm Cerkev Sv. Duha EŠD 3.382
01P039	vbrce	Vc Bf Rh Eb	2	upoštevanje splošnega arheološkega režima gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	arheološko najdišče Žibovt - EŠD 30.098, Podolševa - EŠD 16.879
01P040	h*vbce	Hb Vc Bf Ca Eb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	Hribarska zijavka, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P041	h*vbce	Hb Vc Bf Ca Eb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	Hribarska zijavka, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P042	v*bce	Vc Vi Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P043	vbce	Vc Bf Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P044	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P045	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P046	vbce	Vc Bf Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa EŠD 16.879
01P047	v*hbce	Vc Vd Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P048	v*h*bce	Vc Hb Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P049	vbdcre	Vc Bf Da Rh Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO Ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje	2	naravni sp Golarjev pekel, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P050	v*h*b*ce	Vc Vd Hb Bc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P051	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P052	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne	2	Podolševa - Kulturna

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO		krajina EŠD 16.879
01P053	v*h*bce	Vc Vd Hb Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P054	h*vbce	Hb Vc Bf Eb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	Hribarska zijavka, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P055	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P057	v*b*hdce	Vc Bc Hc Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	3	varovalni gozd, Podolševske pečine, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P058	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P059	v*e*hbdc	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO Ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje	3	varovalni gozd, NS Golarjev pekel, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P060	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P061	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P062	vbr	Vc Bf Rh	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P063	v*b*hce	Vc Vd Bc Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, del Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16
01P064	v*b*hce	Vc Vd Bc Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P065	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P066	v*b*hce	Vc Vd Bc Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P067	v*h*b*ce	Vc Vd Hb Bc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P068	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P069	v*bce	Vc Vi Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P070	v*hbce	Vc Vd Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, del Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366, del Podolševa - Kulturna krajina EŠ
01P071	b*vdce	Ba Vc Ca Eb	1	Ohranjanje redkih gozdnih ekosistemov in okolice gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	1	Covnikovo barje, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P072	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P073	vbc	Ca Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P073	vbc	Ca Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P074	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P075	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne	2	

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO		
01P076	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P077	v*hbce	Vc Vd Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P078	v*z*hb	Zc Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P079	v*z*hb	Vc Za Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	cesta Solčava - Logarska dolina
01P080	v*h*b	Vc Hb Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	
01P082	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P083	v*z*hb	Vc Za Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	cesta Solčava - Logarska dolina
01P084	v*z*hbce	Za Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	cesta Solčava - Logarska dolina, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P085	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Podolševa - Kulturna krajina EŠD 16.879
01P086	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	del Logarska dolina EŠD 27.366, del Matkov kot EŠD 27.366, del Dom. Logarska Dolina 5 EŠD 22.007, de
01P087	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P088	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P089	v*h*z*b	Zc Vc Hb Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	
01P090	vb*d	Vc Bf Da	1	ukrepi za ekocelico Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	ekocelica Pavličevo sedlo
01P091	v*b*d	Vj Bc Da	2	ukrepi za ekocelico ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, rastišče petelina
01P093	v*z*ehbc	Za Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P094	v*z*hb	Zc Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P095	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P096	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P097	v*b*hce	Vc Vd Bc Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P098	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P100	v*b*z*hce	Za Vc Bc Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne	2	Kulturna krajina Logarska

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		dolina EŠD 27.366
01P101	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P102	v*z*hb	Zc Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P103	v*hbce	Vc Vd Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P104	v*b*d	Vc Bf Da	1	ukrepi za ekocelico ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	ekocelica Pavličevo sedlo
01P104	v*bd	Vc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P105	v*z*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P106	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P106	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P108	vhb	Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P109	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P110	vhbce	Hc Bf Ec Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P110	vhbce	Hc Bf Ec Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P112	vhbdcce	Hc Bf Db Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Logar - polje balvanov - del, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P113	v*z*e*hbdc	Za Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P114	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P115	v*z*hb	Za Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P116	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P117	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P118	vbdce	Na Vc Bf Da Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka ohranjati semenska drevesa - smreka, jelka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P119	vhbdcce	Hc Bf Db Ec Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P120	vbd	Bf Da	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P121	v*z*hb	Za Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P122	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, del Logarska dolina EŠD 27.366, del Matkov kot EŠD 27.366
01P123	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P124	v*hbdcce	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne	2	Kulturna krajina Matkov

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO		kot EŠD 27.366
01P125	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P126	b*vd	Vc Bf Da	2	ukrepi za ekocelico Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P126	vbd	Vc Bf Da	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P126	vbd	Vc Bf Da	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P127	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P128	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P129	h*vb	Hb Vc Bf	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	zajetje za Luče
01P130	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P131	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P132	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P133	v*z*hb	Za Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P134	vhbdc	Hc Bf Db Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P135	v*bdce	Vc Vd Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P136	v*h*b	Vc Hb Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	zajetje za Luče
01P137	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P138	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P139	v*z*e*hbdc	Zc Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366, del domačija Log. dolina 7 EŠD 9.289
01P140	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P141	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P142	v*z*hb	Za Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P143	vhbdc	Hc Bf Db Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P144	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P145	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P146	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P147	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z	2	

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				zahtevami Natura 2000,EPO		
01P148	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P149	vbdce	Vc Bf Da Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366, del Domačija Logarska Dolina 18 EŠD 19.059
01P150	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka	2	
01P151	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P152	v*z*hbce	Za Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P153	v*hbdc	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P154	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P155	v*hb	Vc Vd Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P156	t*p*e*vhbdc	Te Pa Vi Hc Eb	1	izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	učna pot Logarska dolina, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P157	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Raduški kras
01P158	v*t*p*e*hbdc	Vc Te Pa Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P159	v*hbd	Vb Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Raduški kras
01P160	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P161	v*e*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P162	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P163	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P164	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P165	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P166	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P167	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P168	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka	3	varovalni gozd
01P169	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P170	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili kraj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P171	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili	2	Robanov kot - EŠD 16.894

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO		
01P172	b*vh	Bc Vc Hc	2	Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	1	divji petelin
01P173	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Robanov kot - EŠD 16.894
01P174	v*hbdc	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P175	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P176	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P177	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P178	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P179	e*vhbdc	Vi Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P180	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P181	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P182	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	
01P183	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P184	vhbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P185	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	3	varovalni gozd
01P186	v*hbdc	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P187	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P188	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P189	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894, Robanov Kot - Domačija Robanov Kot 38 - EŠD 22.593
01P190	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P191	vhbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P192	vhb	Vc Hc Bf	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P193	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P194	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P195	v*k**e*hbdc	Vc Ke Te Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije ohranjanje gozdnega roba in manjših gozdnih površi izvajanje del izven časa največjega obiska	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO		
01P196	v*hbdcce	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P197	vhbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P198	vhbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P199	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P200	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P201	vhbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P202	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P203	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P204	k**e*vhbdc	Ke Te Vi Hc Eb	2	ohranjanje gozdnega roba in manjših gozdnih površi izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	hotel Plesnik, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P205	v*k**e*vhbdc	Vc Ke Te Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije ohranjanje gozdnega roba in manjših gozdnih površi izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P206	v*hbce	Vc Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	Robanov kot - EŠD 16.894
01P207	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	3	varovalni gozd
01P208	v*hb	Vc Vd Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P209	v*b*hdce	Vc Bb Hc Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Ohranjanje rastišč gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	rastišče lepega čevljevca, Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P210	vhbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P211	vhbdcce	Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P212	vhbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P213	t*p*e*vhbdc	Te Pa Vi Hc Eb	1	izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	učna pot Logarska dolina, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P214	v*t*p*e*vhbdc	Vc Te Pa Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P215	v*b*hd	Vb Bc Hc Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd, Raduški kras
01P216	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajin. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P217	v*b*hd	Vc Bc Hc Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam	3	varovalni gozd
01P218	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd, Robanov kot - EŠD 16.894

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka		
01P219	vhbdce	Vc Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P220	v*hbdcce	Vc Hc Bf Da Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	2	Kulturna krajina Matkov kot EŠD 27.366
01P221	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894, Bevškova domačija EŠD 9.793
01P222	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P223	v*b*hd	Vc Bc Hc Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del živali vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P224	v*b*hd	Vc Bc Hc Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del živali vrstam	3	varovalni gozd, Raduški kras
01P225	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	2	
01P225	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	2	
01P226	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P227	vhbd	Vc Hc Bf Db	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P228	vhbdce	Vi Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894, Robanov kot - Domačija Robanov kot 35 EŠD 19.056
01P229	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P230	vhbdce	Vi Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894, Robanov kot - Domačija Robanov kot 35 EŠD 19.056
01P231	v*hbce	Vc Vi Hc Bf Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P232	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd, Robanov kot - EŠD 16.894
01P233	v*e*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P234	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	3	varovalni gozd
01P235	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P236	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO	3	varovalni gozd
01P237	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P237	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000, EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				parka		
01P238	v*hbd	Vb Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P239	v*e*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P240	v*hbdce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894, Domačija Robanov Kot 35 EŠD 19.056, Arheološko obm. Travnik EŠD 30.099
01P241	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P241	vhbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P241	vhb	Vc Hc Bf	2	gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P242	v*hbce	Vc Hc Bf Ca Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P243	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P243	v*hbd	Vc Hc Bf Da	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P244	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P245	v*b*hd	Vc Bc Hc Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	3	varovalni gozd
01P246	v*hbdce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P247	v*b*hd	Vc Bc Hc Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	3	varovalni gozd
01P248	v*hb	Vc Vd Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P249	v*hbdce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P250	e*vhbdc	Vi Hc Bf Db Eb	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P251	v*hbdce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	3	varovalni gozd, Robanov kot - EŠD 16.894
01P252	v*hb	Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P253	t*e*vhbdc	Tc Vi Hc Bf Eb	2	izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinj. parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P254	v*b*d*z*h	Za Vc Bc Da Hc	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije vzdrževanje stabilnih in primerno gostih sestojev Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam Ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje	2	
01P255	v*hb	Vc Vi Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P256	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne	3	varovalni gozd

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka		
01P257	v*i*d*hbce	Vc Dc Ic Hc Eb	2	v gozdnih rezervatih brez ukrepanja, naravni razvo	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P257	v*i*d*hb	Vc Dc Ic Hc	2	v gozdnih rezervatih brez ukrepanja, naravni razvo	2	
01P258	v*hb	Vc Vd Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P259	v*hbdc	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P259	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P260	v*b*hd	Vc Bc Hc Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P261	v*hb	Vb Vc Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P262	v*b*hd	Vc Bc Hc Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P263	v**p*e*hbdc	Vc Te Pa Hc Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P264	v*e*hbdc	Vi Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P265	v*hbdc	Vi Hc Bf Db	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P266	t*e*v*hbdc	Tc Vi Hc Bf Eb	2	izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P267	v*e*hbdc	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	Robanov kot - EŠD 16.894
01P268	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Ec	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P269	v*hbdc	Vb Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P270	v*hbdcce	Vc Hc Bf Db Eb	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd, Kulturna krajina Logarska dolina EŠD 27.366
01P270	v*hbdc	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P271	v**p*hbdc	Vc Te Pa Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P272	v*hbdc	Vi Hc Bf Db Ec	2	Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P273	v*hbdc	Vc Hc Bf Db Ec	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
				gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka		
01P274	v*hbd	Vb Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P275	v*hbde	Vc Hc Bf Db Ec	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P276	v**p*hbde	Vc Te Pa Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	3	varovalni gozd
01P277	v*hbd	Vc Hc Bf Db	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01P278	v**p*d*hbe	Vc Te Da Pa Hc	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Ohraniti naravne vrednote in oblikovano okolje	2	naravni rezervat Melišče pod Planjavo
01P279	**p*vbde	Te Pa Vi Hc Bf	2	izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	1	učna pot Logarska dolina
01P280	v**p*hbde	Vc Te Pa Hc Bf	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije izvajanje del izven časa največjega obiska Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	
01P281	v*d*hbe	Vc Da Hc Bf Ec	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Ohraniti naravne vrednote in oblikovano okolje Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO	2	naravni rezervat Melišče pod Planjavo
01P282	v*hbde	Vc Hc Bf Db Ec	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	3	varovalni gozd
01P283	v*hbde	Vc Hc Bf Db Ec	2	ukrepi prilagojeni krepitvi varovalne funkcije Gospodarjenje v skladu z zahtevami Natura 2000,EPO gospodarjenje v skladu z določili krajinskega parka	2	
01T001	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del živali vrstam		rastisce divjega petelina
01T002	b**	Bd Ja		košnja travnatih površin v gozdu		vzdrževana travnata površina
01T003	hd	Da Hd				Macesnikova zijalka
01T004	b**	Ja Bd		košnja travnatih površin v gozdu		vzdrževana travnata površina
01T005	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T006	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del živali vrstam		rastisce divjega petelina
01T007	j*	Jk				LD SOLČAVA - Lisičje luknje
01T008	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T009	h*	He	2	izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		vodni vir
01T010	b*	Bd				kaluža
01T011	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T012	de*	Ee		ohraniti izjemno drevo		Smreka na Strevozem
01T013	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del živali vrstam		rastisce divjega petelina
01T014	j*	Jk				LD Solčava - Potočnik
01T015	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T016	b*	Bd				travnata površina
01T017	h*	He	2	izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		vodni vir
01T018	b*	Ba	1	ohranjanje redkih gozdnih ekosistemov in okolice		ekocelica - bukev
01T019	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T020	h*	He	2	izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		vodni vir
01T021	d	Da		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp slap Skok v Podolševi
01T022	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T023	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T024	b**	Ja Bd		košnja travnatih površin v gozdu		vzdrževana travnata površina
01T025	b*	Bd				travnata površina
01T026	h*	He		izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		vodni vir

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
01T027	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		zajetje
01T028	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T029	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T030	b*	Bd				travnata površina
01T031	hd	Da Hd				Strelški pekel
01T032	h*d	Da He		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Kisla (železna) voda pod Olševo
01T033	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T034	hd	Da Hd				Golerjev pekel
01T035	d	Da				geol - Matkov kot - nahajališče apnenca
01T036	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T037	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T038	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T039	j*	Jk				LD SOLČAVA - Klobaša Trate
01T040	hd	Da Hd				Brezno Bavaria
01T041	d	Da				geomorfp - Hribarska (Huda) zijalka v Hudi peči
01T042	b*	Bd				kal
01T043	j*	Jk				LD SOLČAVA - Ravničar
01T044	hd	Da Hd				Ložekarjeva jama
01T045	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T046	b*	Bd				grmišče
01T047	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T048	h*	He	2	izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		vodni vir
01T049	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T050	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T051	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T052	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T053	hd	Da Hd				Fidova zijalka
01T054	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T055	hd	Da Hd		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Klemenškov pekel
01T056	de*	Dd Ee		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Solčavska tisa
01T057	j*	Jk				LD Solčava - Gromska peč
01T058	j*	Jk				LD SOLČAVA - Pogorevc
01T059	b*	Bc	1	časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		habitat triprstega detelja
01T060	b*	Bd				gozdna jasa
01T061	b*	Bc	2	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce rusevca
01T062	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T063	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T064	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T065	hd	Da Hd				Šikančeva zijalka
01T066	h*	He	2	izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		vodni vir
01T067	hd	Da Hd				Zijalka nasproti Ribče peči
01T068	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T069	h*	Hb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		
01T070	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T071	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T072	d	Da				geomorf - Jezera - balvan
01T073	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		zajetje
01T074	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce divjega petelina
01T075	hd	Da Hd				Perkova jama 1
01T076	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T077	b*j*	Jc Bd		vzdrževanje vodne površine v gozdu (kal)		kal
01T078	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T079	hd	Da Hd				Sivcova luknja
01T080	hd	Da Hd				Perkova jama 3
01T081	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T082	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T083	hd	Da Hd				Perkova jama 4
01T084	hd	Da Hd				Perkova jama 2
01T085	b*	Ba	2	ohranjanje redkih gozdnih ekosistemov in okolice		ekocelica
01T086	hd	Da Hd				Perkova jama 5
01T087	hd	Da Hd				Mrzla luknja pod Raduho
01T088	d	Da				Luknja pod Platami
01T089	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce divjega petelina
01T090	b*	Bd				kal
01T091	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T092	j*	Jk				LD SOLČAVA - Tostovršnik
01T093	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T094	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje

Priloge

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
01T095	b*	Bc	2	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce rusevca
01T096	d	Da				S.V. R5
01T097	hd	Da Hd				Johanino brezno
01T098	hd	Da Hd				Matkova razpoka
01T099	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T100	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T101	h*	He		izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		karta izvirov HMZ
01T102	hd	Da Hd				hidr - Rastovski skok
01T103	h*d	Da He		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Izvir Črne (Savinja)
01T104	h*	Hd		izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		hidr - Jezera - izvir
01T105	hd	Da Hd				Spodnja Vranička zijalka
01T106	hd	Da Hd				Zgornja Vranička zijalka
01T107	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T108	de*	Ee		ohraniti izjemno drevo		Veliki jesen na Polancu
01T109	hd	Da Hd				Brezno pod Ojstrcem
01T110	hd	Da Hd				Haudejeva razpoka
01T111	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T112	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T113	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		zajetje
01T114	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T115	de*	Ee		ohraniti izjemno drevo		Smreka na Icmankovi planini
01T116	b*	Bc	2	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce rusevca
01T117	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T118	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		zajetje
01T119	h*	Hb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		
01T120	d	Da				Račka vrata
01T121	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce divjega petelina
01T122	hd	Da Hd				Brezno nad Krvavo pečjo
01T123	d	Da		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Slapišče Palenk
01T124	d	Da		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Soteska Palenka
01T125	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T126	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T127	hd	Da Hd				Jama pod Tolsto pečjo
01T128	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T129	b*	Bc	1	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce divjega petelina
01T130	h*	Hb	2	vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno zajetje
01T131	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T132	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		zajetje
01T133	d	Da		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Račka vrata
01T134	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T135	hd	Da Hd				Spodmol pod Solnom
01T136	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T137	de*	Dd Ee		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		drev - Račnikova bukev
01T138	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T139	d	Da				geomorfp - Račka zijalka
01T140	j*	Jk				LPN Kozorog - Robanov travnik
01T141	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T142	d	Da				geomorf, hidr - Slapova pod Zakronjem
01T143	d	Da				geomorf, hidr - Ivovec - slap
01T144	d	Da				geomorf - Na razpotju - balvan
01T145	d	Da				geomorf - Ivovec - polje balvanov
01T146	h*	He		izvir oz. črpališče, omejitve pri gospodarjenju		karta izvirov HMZ
01T147	ce	Ca				spomenik Robanov Kot - Partizanska bolnišnica EŠD 4.574
01T148	j*	Jk				LD SOLČAVA - Račka pustota
01T149	de*	Ee Da		ohraniti izjemno drevo		Brin na Plesnikovi ravni
01T150	b*	Bc	2	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce rusevca
01T151	de*	Dd Ee		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		drev - Klemenča jama - macesna
01T152	h*	Hb		vodno zajetje, omejitve pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T154	d	Da				Brloški dedec - skalni osamelec
01T155	d	Da				geomorfp - Spodmol pod

Zaporedna št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
						tunelom
01T156	d	Da				naravni sp - Matkovo okno
01T157	d	Da				geomorfp - Brložniška votlina
01T158	hd	Da Hd				Brezno na Črnem hribu
01T159	d	Da				naravni sp Matkov škaf
01T160	hd	Da Hd				geomorf, hydr - Brložnica - slapovi
01T161	d	Da		ohranjati naravne vrednote in oblikovano okolje		naravni sp Okno v Luknji
01T162	d	Da				geomorfp - Spodmol pri Luknji
01T163	hd	Da Hd				Zijalka pod W steno Križevnika
01T164	hd	Da Hd				Jama nad Klemenčo kočo
01T165	d	Da				geomorf - Brložniška čer
01T166	d	Da				Golica v krejdi
01T167	h*	He	2	izvir oz. črpališče, omejitev pri gospodarjenju		vodni vir
01T168	b*	Bc	2	ohranjanje rastišč časovna, prostorska prilagoditev del žival.vrstam		rastisce rusevca
01T169	h*	Hb		vodno zajetje, omejitev pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T170	h*	He		izvir oz. črpališče, omejitev pri gospodarjenju		karta izvirov HMZ
01T171	hd	He Da				naravni sp slap Rinka
01T172	d	Da				Jama pod slapom
01T173	d	Da				geomorfp - Orlovo gnezdo - spodmol
01T174	d	Da				geomorf - Zaspani hriber - naravni okni
01T175	d	Da				Dedec s čepico
01T176	h*	Hb		vodno zajetje, omejitev pri gospodarjenju		vodno dovoljenje
01T177	d	Da				geomorf - Za Ogradcem - okno
01T178	d	Da				geomorf - Dedec s čepico
01T179	d	Da				geomorfp - Rjava peč
01T180	d	Da				Veliki skok - slap
01T181	hd	Da Hd				Dragotinovo brezno na Molički peči
01T182	d	Da				geomorf, hydr - Slap pod tunelom
01T183	ce	Ca				Robanov Kot - Spomenik v Kačjeku EŠD 30.292
01T184	ce	Ca				Koča Logarska Dolina 15 - EŠD 11.907

POPIS FUNKCIJ GOZDOV – LEGENDA

GGO in GGE – šifra gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarske enote

Zap. št. - sestavljena iz šifre GGE, oznake za kakšen tip funkcije gre (P – ploskovna, L – linijska, T – točkovna) ter zaporedne številke.

Šifra - šifro sestavljajo številke in črke; številčni del je sestavljen iz treh števil, od katerih prva pomeni stopnjo poudarjenosti ekoloških, druga socialnih in tretja proizvodnih funkcij. V primeru proizvodnih funkcij je možna tudi oznaka , če le teh v funkcijski enoti ni. Številčnemu delu šifre sledijo črke, ki označujejo posamične funkcije, ki so poudarjene v funkcijski enoti (male tiskane črke). Funkcije, poudarjene na prvi stopnji, so označene z zvezdico (*).

Šifrant utemeljitev za funkcije gozdov:

Funkcija gozda	Utemeljitev - vzrok	Merila	Šifra
F. VAROVANJA GOZDNIH ZEMLJIŠČ IN SESTOJEV	Gozdne združbe - ekstremne	po "Priročniku«	Va
	Zgornja gozdna meja	vse raste med zgornjo g. mejo	Vb
	Naklon	nad 35 st. komp., erod. nad 25	Vc
	Globina tal, skalovitost	Do 1cm, kamenit. nad 7%	Vd
	Hudourniško območje	Velika gostota erozijskih pojavov	Ve
	Snežni plazovi	Prepreč., zadrž. snežnih plazov	Vf
	Območje visokih vod	Obm., ki je v povpr. poplavljen vsaj enkrat na 1 let	Vg

Priloge

Funkcija gozda	Utemeljitev - vzrok	Merila	Šifra
	Gozdne združbe – sušne lege, poplave	Gozdovi na sušnih legah s kserofilno vegetacijo, ki ne izpolnjujejo pogojev za 1. stopnjo poudarjenosti ali gozdovi na neprepustnih, občasno poplavljenih tleh;	Vh
	Gozd na plitvih, skalovitih ali kamnitih tleh	Gozdovi na plitvih tleh (do 2 cm) ali gozdovi s skalovitostjo oziroma kamenitostjo na 5-7 % površine.	Vi
	Varovalni gozdovi z izjemnimi biotopi	Po Uredbi, funkcija »B«	Vj
	Varovalni gozdovi s poudarjeno zaščitno funkcijo	Po Uredbi, funkcija »Z«	Vz
HIDROLOŠKA F.	Zaščiteno z odlokom	1. In 2. var. cona po odlokih	Ha
	Območje zajetja ali drug vodni vir		Hb
	Potencialno vodovarstveno območje	karbonatni del kraškega sveta	Hc
	Gozd nad kraško jamo ali podz. vod. tok		Hd
	Okolica izvira vode ali črpališče	ožja okolica, glede na izdatnost	He
	Vodotok ali manjša stoječa voda	register vodotokov, 5 m na vsako stan od vodotoka	Hf
KLIMATSKA F.	Gozd, ki varuje kmetijske površine pred vremenskimi ekstremi		Ka
	Gozd, ki varuje naselja pred vremenskimi ekstremi		Kb
	Gozd okrog večjih strnjenih naselij (mesta)	velikost naselja nad 1 ha, v oddaljenosti do 5-1 m	Kc
	Gozdna zaplata ali pas v območju z burjo		Kd
	Gozd okoli klimatskega zdravilišča, rekreacijskega ali turističnega objekta		Ke
	Stalni ali pogosti vetrovi		Kf
F. OHRANJANJA BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI	Redki gozd. ekosistem ali bliž. drugih ekosistemov		Ba
	Nahajališče redkih ali ogroženih rastlin. vrst		Bb
	Nahajališče redkih ali ogroženih žival. vrst	Okolica brlogov, rastišča gozdnih kur, gnezdišča	Bc
	Območja pomembna za ohranitev prostoživečih živali	Zimovališča, grmišča, habitatno drevo, vzdrževane travne površine, stoječe vodne površine (kaluže, barja, mokrišča ipd., 25 do 5 m pas),	Bd
	Manjša gozdna površina v kmetijski in primestni krajini	manj kot 1% gozda	Be
	Gozd v območju Natura 2, EPO	2. stopnja poudarjenosti	Bf
ZAŠČITNA F.	Gozd na strmih brežinah za varov. ceste	ogroženost zaradi zemeljskih ali snežnih plazov, padajočega kamenja ipd.	Za
	Gozd na strmih brežinah za varov. železn.		Zb
	Gozd na strmih brežinah za varov. naselij gospodarskih ali stanovanjskih objektov;		Zc
	Gozd ob letališču		Ze
	Protivetrni gozd ali pas gozdnega drevja ob infrastrukturnih objektih	območja stalnih in (ali) močnih vetrov	Zf
HIG.-ZDRAVSTVENA F.	Gozd okoli večjih strnjenih naselij ali ob emisijsko ogroženih naseljih	strnjena naselja, emisijski viri	Gz
	Neposredna bližina bolnice in zdravilišča	do 2 m, odvisno od reliefa	Ga
	Pasovi med naselji oziroma bivalnimi objekti ter večjimi viri hrupa, smradu, sevanja in onesnaženja		Gb
OBRAMBNA F.	Gozd v neposredni bližini obram. objektov	Okol. objek., ograjeni poligoni, do 2 m	Oa
	Gozd v obsežnejših vojaških poligonih z več objekti	po Priročniku	Ob
	Gozd, ki varuje črpališče pitne vode	gozd z utemeljitvijama Ha in He	Oh
REKREACIJSKA F.	Zelo obiskan gozd ob mestih in več. naseljih	množična obiskanost	Ra
	Gozd ob vstopnem mestu v območje, ki je namenjen rekreaciji	1 m levo in desno	Rc
	Gozd, ki je opremljen s tablam z vsebinskimi prikazi za rekreacijske dejavnosti	npr. trim steza	Rb
	Gozd ob planinski poti, transverzali ali poti z velikim obiskom	množična obiskanost	Rd
	Gozd ob kolesarski poti	množična obiskanost	Re
	Razglašen mestni gozd	mestni odluk	Rf
	Športni poligon	(gorsko kolesarjenje, vzletišča ipd)	Rg
	Območje intenzivnega rekreativnega nabiranja gozdnih plodov		Rh
TURISTIČNA F.	Gozd v okolici turističnega centra ali počitniškega naselja		Ta
	Zelo obiskan gozd mesta ali naselja mestnega značaja		Tb
	Gozd ob turistični poti, točki in poti do nje	5-1 m na vsako stran	Tc
	Učna pot		Te

Priloge

Funkcija gozda	Utemeljitev - vzrok	Merila	Šifra
	Gozd ob slovenski planinski transverzali ali evropski pešpoti	Slo. p. transverzala, E6 in E7	Tf
F. VAROVANJA NARAVNIH VREDNOT	Omej.izkor. naravne dediščine-okolica	po Priročniku (spomeniki, jame, naravni rezervati)	Da
	Park - narodni, krajinski ali regijski		Db
	Gozdni rezervat	Uredba o VG in GPN ..., 21	Dc
	Izjemno drevo	Evidenca naravnih vrednot	Dd
F. VAROVANJA KULTURNE DEDIŠČINE	Okolica objekta kulturne dediščine	po Priročniku	Ca
	Tradicionalna oblike gospodarjenja z gozdom	Steljniki, panjevci, logi, gaji (2. stopnja)	Cb
POUČNA F.	Učna pot, učni objekt ali muzej na prostem	Z odloki ali brez posebn. opreme	Pa
	Učni ali demonstracijski objekt za izvajanje praktičnega pouka v sistemu gozdarskega izobraževanja in poklicnega usposabljanja		Pb
RAZISKOVALNA F.	Gozd vključen v dolgoročne raziskave	ploskve+pas 1 drevesne višine	Ia
	Gozd na raziskovalni ploskvi		Ib
	Razglašen gozdni rezervat	Uredba o VG in GPN ..., 21	Ic
ESTETSKA F.	Gozd v neposredni bližini objekta kulturne dediščine ali naravne vrednote, ki predstavlja kuliso objektu	Register KD in NV	Ea
	Gozd na območju kulturne krajine po predpisih o varstvu kulturne dediščine	Register KD	Eb
	Gozd v območju krajinske pestrosti po predpisih o ohranjanju narave		Ec
	Razglašen urbani /mestni gozd	mestni odlok	Ed
	Gozd, gozdni otok, gozdni rob ali posamezno izjemno drevo, ki največ prispeva k lepoti krajinske podobe		Ee
LESNOPROIZVOD. F.	Možnost trajno velikih donosov lesa	po Priročniku	La
F. PRIDOBIVANJA DRUGIH GOZDNIH DOBRIN	Gozdni semenski sestoj		Na
	Nadpovpreč. nabiranje stran. gozd. proizv.	gobe, borovnice, tudi za prodajo	Nb
	Gozd, ki se goji zaradi plodov		Nc
	Sestoji z velikim deležem kostanja v lesni zalogi	nad 25 % (2. st.), prioriteta nad utemeljitvijo »Ne«	Nd
	Območje gozdne čebelje paše	kataster čebelarske zveze (2. st.), stojišča (bufer 1 m, 2. st.)	Ne
	Gozd intenzivnega stelarjenja, pridobivanja smole ali drevesnih sokov		Nf
LOVNO GOSPODARSKA F.	Travna površina		Ja
	Grmišča		Jb
	Stoječa vodna površina	kaluže, barja, mokrišča ipd	Jc
	Obora za divjad	lovne obore, obore za gojitev	Jo
	Krmišče z okolico	zimsko krmišča ter privabljalna in odvrčalna krmišča s stalnim objektom (z okolico do 2 m)	Jk
	Območje lovišča z intenzivnim lovskim turizmom		Jt

Primernosti gozda

Opis ocene primernosti strukture gozda (zdaj) za opravljanje funkcije	Šifra
Gozd je zelo primeren za opravljanje funkcij	1
Gozd je primeren za opravljanje funkcij	2
Gozd je manj primeren za opravljanje funkcij	3

Potrebni ukrepi – vpisani konkretni ukrepi za ohranjanje oz. krepitev funkcije ter morebitne omejitve pri gospodarjenju z gozdom

Nujnosti ukrepanja

Opis časovne ocene nujnosti ukrepanja v gozdu (zdaj) za krepitev funkcije	Šifra
Ukrepati je potrebno v času do treh let za krepitev funkcij	1
Ukrepati je potrebno v času od 3 do 10 let za krepitev funkcij	2

Ukrepati je potrebno v času nad 10 let za krepitev funkcij
--

3

12.5 Zunanje priloge

OBRAZEC E4: Stanje, usmeritve in ukrepi za odsek

13 Prostorski del načrta

13.1 Stanje in razvoj gozdnih površin

Na karti št. 1 so v merilu 1 : 25 000 prikazane gozdne površine iz preteklega načrta, novo določene gozdne površine (gozd in druga gozdna zemljišča), zemljišča v zaraščanju, ki niso določena kot gozd in površine, ki so bile v preteklem obdobju izkrčene.

Preglednica 123: Stanje in razvoj gozdnih površin.

	Površina (ha)	indeks (%)*
1a) Pretekli gozdnogospodarski načrt	7.931,68	100,0%
1b) Novo določene površine gozdov	123,75	1,6%
1c) Novo izločene gozdne površine	-118,97	-1,5%
1d) Izkrčene površine v preteklem obdobju	-11,23	-0,1%
Skupna površina gozda novega načrta (SP)	7.938,13	100,1%
Površine v zaraščanju (niso gozd)	31,95	0,4%
Druga gozdna zemljišča	235,62	3,0%

* osnova indeksa je pretekli gozdnogospodarski načrt GGE

13.2 Večfunkcionalna območja

Na dveh kartah v merilu 1 : 50 000 so prikazana območja gozdov, kjer se pojavljata hkrati vsaj po ena ekološka in socialna funkcija, ki zaradi svoje poudarjenosti vplivata na gospodarjenje z gozdovi.

Na karti št. 2a z naslovom "Območja gozdov, kjer se pojavlja več funkcij, ki vplivajo na gospodarjenje, vendar nobena druge funkcije po svojem pomenu ne izključuje" so izrisana območja, kjer so na istem področju navzoče ekološke funkcije 1. ali 2. stopnje poudarjenosti in okolju prijazne socialne funkcije (zaščitna, raziskovalna, higiensko-zdravstvena, funkcija varovanja naravnih vrednot, funkcija varovanja kulturne dediščine in estetska funkcija), prav tako vsaj 2. stopnje poudarjenosti.

Preglednica 124: Površine gozdnega prostora, v katerem so hkrati pojavlja več funkcij, ki vplivajo na gospodarjenje, vendar nobena druge funkcije po svojem pomenu ne izključuje.

Območje	Površina (ha)	Delež (%)
Navzoče funkcije, ki se ne izključujejo	6.422,99	68,4
Ostala površina	2.969,94	31,6
Skupaj	9.392,93	100,0

Na karti št. 2b z naslovom "Območja gozdov, kjer se pričakuje oziroma so možni konflikti med različnimi funkcijami gozda" so izrisana območja, kjer so na istem področju navzoče ekološke funkcije 1. ali 2. stopnje poudarjenosti in okolje obremenjujoče socialne funkcije (rekreacijska, turistična, poučna in obrambna funkcija), prav tako vsaj 2. stopnje poudarjenosti. Na tej karti so območja razvrščena v naslednje štiri kategorije:

1 - območje - z navzočo vsaj eno ekološko funkcijo s 1. stopnjo poudarjenosti (E1) ter z vsaj eno okolje obremenjujočo socialno funkcijo s 1. stopnjo poudarjenosti (S1),

2 - območje - z navzočo vsaj eno ekološko funkcijo s 1. stopnjo poudarjenosti (E1) ter vsaj eno okolje obremenjujočo socialno z 2. stopnjo poudarjenosti (S2),

3 - območje - z navzočo vsaj eno okolje obremenjujočo socialno funkcijo s 1. stopnjo poudarjenosti (S1) ter vsaj eno ekološko funkcijo z 2. stopnjo poudarjenosti (E2),

4 - območje - z navzočo vsaj eno ekološko funkcijo z 2. stopnjo poudarjenosti (E2) in eno okolje obremenjujočo socialno funkcijo z 2. stopnjo poudarjenosti (S2).

Če v GGE ni območij gozdov, kjer se pričakujejo oz. so možni konflikti med različnimi funkcijami gozdov se karta ne izdelata.

Preglednica 125: Površine gozdnega prostora, v katerem so hkrati poudarjene ekološke in okolje obremenjujoče socialne funkcije ter njihov delež od vsega gozdnega prostora v gozdnogospodarski enoti.

Območje	Površina (ha)	Delež (%)
1. območje (E1, S1)	99,11	1,1
2. območje (E1, S2)	82,01	0,9
3. območje (E2, S1)	98,64	1,1
4. območje ((E2, S2)	1.120,41	11,9
Ostala površina	7.992,76	85,1
Skupaj	9.392,93	100,0

Območja gozdov, kjer se pričakujejo oz. so možni konflikti med različnimi funkcijami gozdov v GGE so:

- Logarska dolina,
- Podolševa – Matkov kot.

13.3 Intenzivnost gospodarjenja z gozdovi

Na karti št. 3 je v merilu 1 : 50 000 prikazana intenzivnost gospodarjenja z gozdovi v skladu s 36. členom Pravilnika o gozdnogospodarskih in gozdnogojitvenih načrtih.

Intenzivnost gospodarjenja z gozdovi je določena po odsekih, pri čemer se je kot merilo upoštevala vsota števil, ki izražajo povprečni letni možni (50%) in realiziran (50%) posek v bruto m³ na hektar ter dvakratni obseg načrtovanih (50%) in realiziranih (50%) gojitvenih in varstvenih del v delovnih dneh na hektar, in sicer:

- 1 - zelo velika intenzivnost: vsota obeh števil presega število 9,
- 2 - velika intenzivnost: vsota števil je od 6 do vključno 9,
- 3 - srednja intenzivnost: vsota števil je od 3 do vključno 6,
- 4 - majhna intenzivnost: vsota števil je od 0 do vključno 3,
- 5 - gozdovi brez načrtovanih ukrepov.

Preglednica 126: Območja gozdov glede na intenzivnost gospodarjenja z gozdovi.

Intenzivnost gospodarjenja	Površina (ha)	Delež (%)
1 - zelo velika	682,73	8,6
2 - velika	1.447,10	18,2
3 - srednja	2.727,02	34,4
4 - majhna	1.781,29	22,4
5 - brez načrtovanih ukrepov	1.299,99	16,4

Skupaj	7.938,13	100,0
---------------	-----------------	--------------

13.4 Območja gozdov s posebnim namenom in varovalnih gozdov

Na karti št. 4, v merilu 1 : 50 000, je predviden prikaz območij gozdov s posebnim namenom in varovalnih gozdov, kjer pravni režimi dopuščajo izkoriščanje gozdnih proizvodov, ter varovane površine (varovalni gozdovi, gozdovi s posebnim namenom, kjer izkoriščanje lesa ni dovoljeno - režimi ne dopuščajo izkoriščanje gozdnih proizvodov, skladno z Uredbo o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur.l. RS, št. 88/05 in št. 56/07) ter s 44. členom Zakona o gozdovih.

Preglednica 127: Površina gospodarskih kategorij gozdov ter njihov delež v gozdnogospodarski enoti.

Gospodarska kategorija gozdov	Površina (ha)	Delež %
VEČNAMENSKI GOZDOVI	4.051,58	51,1
GPN, UKREPI SO DOVOLJENI	1.142,11	14,4
GPN, UKREPI NISO DOVOLJENI	66,91	0,8
VAROVALNI GOZDOVI	2.677,53	33,7
Skupaj	7.938,13	100,0

13.5 Gozdovi za sanacijo in stanje gozdov po standardih kakovosti okolja in merilih občutljivosti, ranljivosti ali obremenjenosti okolja

Gozdov za sanacijo v GGE ni, zato karta ni izdelana.

13.6 Območja gozdov, pomembna za ohranitev prostoživečih živali ter za ohranitev biotske raznovrstnosti

13.6.1 Območja gozdov, pomembna za ohranitev prostoživečih živali

Karta št. 6a v merilu 1 : 50 000 je namenjena prikazu območij grmišč, zimovališč in mirnih con.

Preglednica 128: Območja gozdov, pomembna za ohranitev prostoživečih živali.

Območja	Površina (ha)	Delež (od vseh gozdov)%
Grmišča	31,91	0,4
Zimovališča	1.010,43	12,7
Mirne cone	417,84	5,3
Skupaj	1.460,18	18,4

13.6.2 Območja gozdov, pomembna za ohranitev biotske raznovrstnosti po predpisih o ohranjanju narave

Na karti št. 6b v merilu 1 : 50 000 so prikazana območja gozdov, pomembnih za ohranitev biotske raznovrstnosti.

Celotno površino GGE pokriva ekološko pomembno območje Kamniško Savinjske Alpe. Več kot tri četrtine gozdov pa obsegajo tudi območja Natura 2000.

Preglednica 129: Območja gozdov, pomembna za ohranitev biotske raznovrstnosti.

Območja	Površina v GGE (ha)	Površina v gozdu (ha)	Delež (od vseh gozdov)%
EPO	10.264,71	7.938,13	100,0
NATURA 2000	7.784,87	6.004,77	75,7
Skupaj	10.264,71	7.938,13	100,0

13.7 Varstvena in ogrožena območja po predpisih o vodah

Na karti št.7 se za zagotavljanje varstva pred škodljivim delovanjem voda določi ogrožena območja zaradi:

- poplav (poplavno območje),
- erozije celinskih voda in morja (erozijsko območje),
- zemeljskih ali hribinskih plazov (plazljivo območje) in
- snežnih plazov (plazovito območje).

Grafični podatki so povzeti po spletnem portalu e-Vode. V GGE ni vodovarstvenih območij na državnem nivoju, niti vodovarstvenih območij na občinskem nivoju.

Erozijska območja so prikazana skladno z Opozorilno karto erozije NUV1 (tri stopnje: običajni zaščitni ukrepi, zahtevni zaščitni ukrepi in strogo varovanje).

Plazljiva območja so prikazana skladno s karto Plazljiva območja NIV1 (pet stopenj). Za območje občine ni izdelana podrobna karta, ampak samo pregledna karta za celotno Slovenijo.

Plazovita območja so prikazana skladno s Karto lavinske nevarnosti NUV1 (tri stopnje).

Ker so karte izdelane v premalo natančnem merilu, območja upoštevamo kot potencialna in je za konkretno lokacijo potrebna inženirska presoja o nujnosti pridobitve vodnega soglasja, mnenja.

13.8 Območja gozdov, kjer je dopustno krčenje gozda

Na karti št. 8 so v merilu 1 : 50 000 prikazana območja, kjer krčenje gozda ni dopustno oziroma praviloma ni dopustno. Izven teh območij je krčenje gozda načeloma dopustno.

Območja, kjer krčenje gozda ni dovoljeno, so: varovalni gozdovi, gozdni rezervati ter drugi gozdovi s posebnim namenom. Območja, kjer krčenje gozda praviloma ni dopustno, so: gozdovi s 1. stopnjo poudarjenosti ekoloških funkcij, gozdovi na območju gozdnih učnih poti, sklenjena območja gozdov razen robnih površin, ki mejijo na urbane ali kmetijske površine, gozdovi, ki imajo funkcijo koridorske povezave ter manjši gozdni predeli v kmetijski krajini, kjer je gozdnatost majhna.

Območja, kjer krčenje gozda praviloma ni dopustno, so tudi potencialna erozijska območja (z zahtevnimi ukrepi) in potencialna plazljiva območja (v območjih velike in zelo velike verjetnosti pojavljanja plazov).

Preglednica 130: Območja gozdov, kjer je dopustno krčenje gozda.

Območja	Površina (ha)	Delež %
Krčenje gozda ni dovoljeno	2.744,49	34,57%

Krčenje gozda praviloma ni dopustno	4.980,59	62,74%
Krčenje gozda je dopustno	213,05	2,68%
Skupaj	7.938,13	100,0%

13.9 Pregled in zasnova gozdne infrastrukture ter drugih prostorskih ureditev v gozdnem prostoru

13.9.1 Odprtost gozdov s prometnicami

Na karti št. 9a in 9b so v merilu 1 : 50.000 prikazane gozdne ceste

13.9.2 Prednostna območja za gradnjo gozdnih cest

Karta št. 9a v merilu 1 : 50.000 je namenjena prikazu prednostnih območij za gradnjo gozdnih cest. Prednostna območja za gradnjo gozdnih cest se po Priročniku določijo v tistih odsekih kjer je pravilna razdalja večja od 600 m, možni posek večji od 5 m³/ha/letno in intenzivnost gospodarjenja vsaj srednja. Prednostna območja določimo tudi tako, da okoli liniji digitaliziranih gozdnih cest položimo 400 metrski buffer - prostor, ki ostane nepokrit, spada v prednostna območja. Varovalni gozdovi in gozdovi s posebnim namenom praviloma ne sodijo med prednostna območja. Območja kjer obstaja iz naslova ekoloških in socialnih funkcij utemeljena omejitev pri gradnji cest, niso uvrščena v prednostno območje. Zato glede na ogrožena območja po Zakonu o varstvu voda v enoti ni določenih prednostnih območij za gradnjo gozdnih cest.

13.9.3 Prednostna območja za gradnjo gozdnih vlak

Karta št. 9b v merilu 1 : 50.000 je namenjena prikazu prednostnih območij za gradnjo gozdnih vlak. Prednostna območja za gradnjo gozdnih vlak so določena v tistih odsekih kjer je naklon manjši od 35 stopinj, delež odprtosti odseka manjši od 75 % in možni posek večji od 4 m³/ha/letno. Varovalni gozdovi in gozdovi s posebnim namenom praviloma ne sodijo med prednostna območja. Območja kjer obstaja iz naslova ekoloških in socialnih funkcij utemeljena omejitev pri gradnji vlak, niso uvrščena v prednostno območje. Zato glede na ogrožena območja po Zakonu o varstvu voda v enoti ni določenih prednostnih območij za gradnjo gozdnih cest.

14 Kartni del gozdnogospodarskega načrta

Na isti karti je združenih več sorodnih vsebin in sicer:

1. PREGLEDNA KARTA vsebuje gozdne površine in kategorije lastništva,
2. TIPI SESTOJEV vsebuje razvojne faze oz. zgradbe sestojev, tipe drevesne sestave sestojev in gozdne semenske objekte,
3. SKUPINE RASTIŠČ vsebuje mrežo oddelkov in odsekov, skupine rastišč,
4. GOSPODARSKE KATEGORIJE GOZDOV vsebuje gospodarske kategorije gozdov,
5. RASTIŠČNOGOJITVENI RAZREDI vsebuje rastiščnogojitvene razrede,
6. KARTA HABITATOV, BIOTOPOV IN OGROŽENIH VRST vsebuje vsebine, uradno pridobljene v postopku vgrajevanja smernic z Zavodom RS za varstvo narave.
7. FUNKCIJE GOZDOV vsebuje območja s poudarjenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami gozdov,
8. NAČRTOVAN POSEK vsebuje vrsto in obseg poseka,
9. NAČRTOVANA GOJITVENA DELA vsebuje načrtovana gojitvena dela v treh sklopih in sicer: obnova, nega in varstvo,
11. CESTNO OMREŽJE IN POVRŠINE POTENCIALNO NAJUGODNEJŠIH NAČINOV, SPRAVILA vsebuje najprimernejše oblike/tehnologije in omejitve glede pridobivanja gozdnih lesnih proizvodov,
12. POŽARNA OGROŽENOST GOZDOV vsebuje požarno ogroženost gozdov.

Pregledna karta je izdelana v merilu **1 : 50.000**

Ostale karte so izdelane v merilu **1 : 25.000**.

Vsaka karta je zložena v format A4 tako, da je naslovnica v zgornjem desnem kotu. Vsaka karta je opremljena z zaporedno številko, merilom, avtorjem, datumom, naslovom in legendo. Izdelan je tudi seznam kart.

Izdelana ni karta 10 – OBMOČJA GOZDOV ZA POENOSTAVLJENO IZBIRO DREVJA ZA POSEK, ker območij, kjer posamična izbira drevja za posek ni obvezna, nismo določili.