



ZAVOD za GOZDOVE  
SLOVENIJE

**NAVODILA**  
**ZA IZDELAVO NAČRTOV ZA GOSPODARJENJE Z**  
**GOZDOVI IN UPRAVLJANJE Z DIVJADJO**

**Ljubljana, 2023**

Navodila so pripravili:

Miha Marenče, mag. Matjaž Guček, dr. Matija Stergar, dr. Tina Simončič, mag. Rok Pisek, dr. Aleš Poljanec.

Zavod za gozdove Slovenije,  
Sektor za načrtovanje razvoja gozdov, maj 2023

## 0 Uvod

Navodila za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo je pripravil Zavod za gozdove Slovenije na podlagi 91. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10, 200/20).

Navodila za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo vsebujejo:

- A) Načrti za gospodarjenje z gozdovi
  - 1. Predloga območnega gozdnogospodarskega načrta
  - 2. Tehnična navodila za kartiranje funkcij gozdov
  - 3. Tehnična navodila za izdelavo prostorskega dela območnih gozdnogospodarskih načrtov
  - 4. Predloga gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote
  - 5. Tehnična navodila za izdelavo kartnega in prostorskega dela gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote
- B) Načrti za upravljanje z divjadjo
  - 1. Predloga območnega lovsko upravljaljskega načrta
  - 2. Predloga dvoletnega lovsko upravljaljskega načrta
- C) Navodila za sestavljanje zapisnikov
- D) Priloge in šifranti

## **A NAČRTI ZA GOSPODARJENJE Z GOZDOVI**

### **1 Predloga območnega gozdnogospodarskega načrta**

**ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE  
OBMOČNA ENOTA XX**

**GOZDNOGOSPODARSKI NAČRT  
GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA  
XX  
(2021 – 2030)**

**Št. xx/21**

**Vlada Republike Slovenije**

**Ljubljana, dne**

# VSEBINA

<b>POVZETEK .....</b>	<b>11</b>
0 UVOD .....	12
1 OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA .....	13
1.1 <i>Lega območja</i> .....	13
1.2 <i>Opis naravnih razmer</i> .....	13
1.2.1 Orografske značilnosti območja .....	13
1.2.2 Značilnosti podnebja .....	13
1.2.3 Hidrološke in hidrogeološke razmere .....	13
1.2.4 Geološke in pedološke značilnosti območja .....	13
1.3 <i>Vegetacijski oris območja</i> .....	13
1.4 <i>Značilnosti prstoživečih živalskih vrst in njihovih habitatov</i> .....	13
1.5 <i>Družbeno-ekonomske razmere</i> .....	14
1.5.1 Opis demografskih in socialnih razmer .....	14
1.5.2 Lastništvo gozdov .....	14
1.5.3 Gozdarstvo in dejavnosti, povezane z gozdom in gozdnim prostorom .....	15
1.5.4 Stanje in organiziranost gozdarske dejavnosti v prostoru .....	15
1.6 <i>Razmere za gospodarjenje z gozdovi</i> .....	15
1.6.1 Raba prostora, površina gozdov in gozdnatost .....	15
1.6.2 Ureditvena členitev gozdnogospodarskega območja .....	16
1.6.3 Odprtost gozdov in razmere za pridobivanje lesa .....	16
2 OPIS STANJA IN RAZVOJA GOZDOV .....	17
2.1 <i>Lesna zaloga gozdov</i> .....	17
2.2 <i>Drevesna sestava</i> .....	17
2.3 <i>Debelinska struktura gozdov</i> .....	18
2.4 <i>Prirastek</i> .....	18
2.5 <i>Ponori ogljika</i> .....	19
3 PRESOJA GOSPODARJENJA IN OPREDELITEV TEMELJNIH PROBLEMOV .....	20
3.1 <i>Presoja izvedbe načrtovanih ukrepov v preteklem obdobju</i> .....	20
3.1.1 Posek .....	20
3.1.2 Gojitvena, varstvena in druga dela .....	21
3.1.3 Gradnja in vzdrževanje gozdnih prometnic .....	21
3.1.4 Gozdarsko svetovanje in razvoj podeželja .....	22
3.1.5 Posegi v gozd in gozdni prostor .....	22
3.1.6 Pregled vlaganj v gozdove v obdobju 2011-2020 .....	22
3.2 <i>Presoja trajnostnega gospodarjenja z gozdovi</i> .....	23
3.2.1 Vzdrževanje in izboljšanje gozdnih virov ter njihov prispevek k bilanci ogljika v gozdovih .....	23
3.2.2 Vzdrževanje zdravja in vitalnosti gozdnih ekosistemov .....	23
3.2.3 Vzdrževanje in spodbujanje proizvodnih funkcij gozdov (lesnih in nelesnih) .....	25
3.2.4 Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno povečanje biotske raznovrstnosti v gozdnih ekosistemih .....	27
3.2.5 Ohranjanje naravnih vrednot in zavarovanih območij .....	30
3.2.6 Ohranjanje kulturne dediščine .....	30
3.2.7 Ohranjanje območij po predpisih o vodah (vodovarstvena območja, vodotoki) .....	30
3.2.8 Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno izboljšanje varovalne in zaščitne funkcij gozdov .....	31
3.2.9 Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno izboljšanje drugih socialno-ekonomskih funkcij gozdov .....	31
3.3 <i>Presoja doseganja ciljev in učinkovitosti gospodarjenja</i> .....	31
3.3.1 Ocena doseganja ekonomskih ciljev .....	31
3.3.2 Ocena zagotavljanja socialnih in ekoloških ciljev .....	32
3.4 <i>Presoja ustreznosti prejšnjega načrta</i> .....	32
3.5 <i>Glavni problemi in priložnosti pri gospodarjenju z gozdovi</i> .....	32
4 VALORIZACIJA FUNKCIJ GOZDOV .....	33
4.1 <i>Opredelitev območij s poudarjenimi funkcijami gozdov</i> .....	33
4.2 <i>Opredelitev večfunkcionalnih območij</i> .....	33
5 CILJI, USMERITVE IN UKREPI .....	34
5.1 <i>Cilji gospodarjenja z gozdovi</i> .....	34
5.2 <i>Temeljne strategije in prednostne naloge pri gospodarjenju z gozdovi</i> .....	34
5.3 <i>Usmeritve po področjih gospodarjenja z gozdovi</i> .....	35
5.3.1 Usmerjanje razvoja gozdnih sestojev .....	35
5.3.2 Posegi v gozd in gozdni prostor .....	35
5.3.3 Usklajevanje odnosov med gozdom in prstoživečimi živalmi .....	35

5.3.4	Odpiranje gozdov z gozdnimi prometnicami, vzdrževanje gozdnih cest in tehnologija pridobivanja lesa.....	35
5.3.5	Ohranjanje genetske pestrosti gozdov in zagotavljanje gozdnega reprodukcijskega materiala 35	
5.3.6	Gozdarsko svetovanje, razvoj podeželja, raba lesa in gozdno lesne verige.....	35
5.3.7	Ohranjanje naravnih vrednot in zavarovanih območij.....	35
5.3.8	Varstvo kulturne dediščine .....	35
5.3.9	Natura 2000 in ohranjanje biotske pestrosti .....	35
5.3.10	Varovalni in zaščitni gozdovi .....	36
5.3.11	Upravljanje z vodami.....	36
5.3.12	Gozdni rezervati in raziskovalni objekti .....	36
5.3.13	Turizem, rekreacija in ostale socialne vloge gozda .....	36
5.3.14	Druge usmeritve.....	36
5.4	<i>Ukrepi</i> .....	37
5.4.1	Možni posek .....	37
5.4.2	Gojitvena, varstvena in ostala dela.....	37
5.4.3	Vlaganja v gozdno infrastrukturo .....	38
6	OKVIRNO EKONOMSKO VREDNOTENJE GOSPODARJENJA Z GOZDOVI.....	39
7	TVEGANJA ZA URESNIČEVANJE OBMOČNEGA NAČRTA.....	40
8	OBNOVA NAČRTOV GOSPODARSKIH ENOT .....	40
9	METODOLOGIJA IZDELAVE OBMOČNEGA NAČRTA .....	41
9.1	<i>Proces izdelave in sprejemanja območnega načrta</i> .....	41
9.2	<i>Pravne in strokovne podlage</i> .....	41
9.3	<i>Viri in zbirke podatkov</i> .....	41
9.4	<i>Členitev gozdov</i> .....	41
9.5	<i>Obdelava podatkov</i> .....	41
9.6	<i>Izdelava kart za prostorski del</i> .....	41
10	LITERATURA .....	42
11	NAČRT SO IZDELALI .....	43
12	PROSTORSKI DEL .....	44
13	PRILOGE .....	45

# KAZALO PREGLEDNIC

Preglednica 1: Površina gozdov po oblikah lastništva (v ha).....	11
Preglednica 2: Gozdni fondi po oblikah lastništva gozdov.....	11
Preglednica 3: Površina in delež gozdnih rastiščnih tipov.....	13
Preglednica 4: Značilnosti divjadi in njihovih habitatov.....	13
Preglednica 5: Površina gozdov po oblikah lastništva.....	14
Preglednica 6: Posestna sestava zasebnih gozdov.....	14
Preglednica 7: Struktura zemljiških kultur (Vir: Raba tal, MKGP 2009, 2020).....	15
Preglednica 8: Spremembe lastništva gozdov.....	15
Preglednica 9: Krajinski tipi, njihova površina, delež in gozdnatost.....	15
Preglednica 10: Kategorije gozdov in njihova struktura po oblikah lastništva.....	15
Preglednica 11: Odprtost gozdov GGO s cestami.....	16
Preglednica 12: SPR – Razmere za sečnjo in spravilo.....	16
Preglednica 13: Lesna zaloga gozdov (v m <sup>3</sup> /ha) po oblikah lastništva.....	17
Preglednica 14: Sprememba lesne zaloge gozdov (v m <sup>3</sup> /ha).....	17
Preglednica 15: Drevesna sestava gozdov po oblikah lastništva.....	17
Preglednica 16: Spremembe drevesne sestave gozdov v obdobju xx–yy (v % od LZ).....	18
Preglednica 17: Lesna zaloga gozdov in njena sestava po debelinskih razredih.....	18
Preglednica 18: Letni prirastek gozdov po oblikah lastništva.....	18
Preglednica 19: Letni prirastek gozdov in njegova sestava po debelinskih razredih.....	18
Preglednica 20: Sprememba letnega prirastka gozdov (v m <sup>3</sup> /ha).....	19
Preglednica 21: Primerjava poseka z načrtovanim možnim posekom.....	20
Preglednica 22: Posek po skupinah vrst poseka in oblikah lastništva.....	20
Preglednica 23: OGD - Opravljena gojitvena, varstvena dela in dela za nego habitatov v GGO.....	21
Preglednica 24: Izvedeni dodatni ukrepi za nego habitatov.....	21
Preglednica 25: Priprava, gradnja in rekonstrukcija gozdnih prometnic (podatki so v m).....	21
Preglednica 26: Izobraževanja za lastnike gozdov v obdobju 2011–2020.....	22
Preglednica 27: Krčitve gozdov v obdobju 2000-2010 po namenu.....	22
Preglednica 28: Vlaganja v gozdove (v EUR) v obdobju 2011–2020.....	22
Preglednica 29: Sofinanciranje vlaganj v gozdove in gozdarstvo iz sredstev integralnega proračuna in sredstev EU v obdobju 2011–2020.....	22
Preglednica 30: Ocena zagotavljanja trajnosti gozdnih virov in bilance ogljika.....	23
Preglednica 31: Ocena vzdrževanja zdravja in vitalnosti gozdnih ekosistemov.....	23
Preglednica 33: Pregled večjih poškodovanosti gozdov v območju v obdobju 2011–2020.....	25
Preglednica 34: Paša v gozdovih.....	25
Preglednica 35: Ocena vzdrževanja in vzpodbujanja ekonomskih funkcij gozda.....	25
Preglednica 36: Sestojni tipi.....	26
Preglednica 37: Zasnova gozdnih sestojev.....	26
Preglednica 38: Negovanost gozdnih sestojev.....	26
Preglednica 39: Struktura drevja po kakovostnih razredih v deležih (%) od lesne zaloge dreves nad 30 cm...27	27
Preglednica 40: Ocena ohranjanja biotske raznovrstnosti gozdov.....	27
Preglednica 41: Drevesna sestava mladovij in vrasti po oblikah lastništva.....	28



Preglednica 42: Prisotnost reguliranih tujerodnih vrst in tujerodnih vrst, ki ogrožajo biotsko raznovrstnosti ali povzročajo gospodarsko škodo .....	28
Preglednica 43: Odmrlo drevje (št./ha) .....	28
Preglednica 44: Površina gozdov v Natura 2000 območjih.....	29
Preglednica 45: Gozdovi, prepuščeni naravnemu razvoju (ha in % gozda).....	29
Preglednica 46: Površina varovalnih gozdov .....	29
Preglednica 47: Zavarovana območja in naravne vrednote.....	30
Preglednica 48: Režim enot kulturne dediščine .....	30
Preglednica 49: Zvrsti (tipi) kulturne dediščine .....	30
Preglednica 50: Dolžina vodotokov .....	30
Preglednica 51: Vodna in priobalna zemljišča .....	31
Preglednica 52: Vodovarstvena območja .....	31
Preglednica 53: Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno izboljšanje drugih socialno-ekonomskih funkcij gozdov	31
Preglednica 54: Površine gozdnega prostora s poudarjenimi funkcijami (v ha).....	33
Preglednica 55: Vrste gozdnogospodarskih ciljev .....	34
Preglednica 56: Gozdnogojitveni cilj RGR XXX.....	35
Preglednica 57: Pregled gozdnih semenskih sestojev z namenom uporabe v gozdarstvu.....	35
Preglednica 58: Usmeritve in priporočila za ohranjanje biotske raznovrstnosti izven varovanih območij .....	36
Preglednica 59: Možni posek po oblikah lastništva. ....	37
Preglednica 60: Okvirne potrebe po gojitvenih, varstvenih in ostalih delih po oblikah lastništva .....	37
Preglednica 61: Dolgoročni varstveni cilji PUN glede deleža negospodarjenih gozdov po posameznih kompleksnih območjih .....	37
Preglednica 62: Delež odmrle biomase ter število dreves v B+C debelinskih razredih znotraj upravljavskih con skupaj .....	38
Preglednica 63: Delež odmrle biomase ter število dreves v B+C debelinskih razredih znotraj območij Natura 2000 izven osrednjih con kompleksnih območij Natura 2000 .....	38
Preglednica 64: Gradnja gozdnih cest in protipožarnih presek.....	38
Preglednica 65: Ocena strukture gozdnih lesnih sortimentov .....	39
Preglednica 66: Ocena ekonomske presoje lesnoproizvodne funkcije .....	39
Preglednica 67: Načrt obnove načrtov gospodarskih enot .....	40

## Kazalo slik

Slika 1: Pregledna karta GGO .....	13
Slika 2: Spremembe temperature in padavin v obdobju xx–xx in napovedi sprememb v prihodnjih desetletjih	13
Slika 3: Skupine gozdnih rastiščnih tipov .....	13
Slika 4: Pregledna karta krajinskih tipov .....	15
Slika 5: Pregledna karta gozdnogospodarskih enot.....	16
Slika 6: Odprtost gozdov (ha) glede na način spravila lesa (primer za GGN GGO) .....	16
Slika 7: Debelinska zgradba gozdov, ločeno na iglavce, listavce in skupaj po oblikah lastništva .....	18
Slika 8: Spremembe debelinske strukture gozdov v obdobju 1971–2020 .....	18
Slika 9: Dinamika sečnje po letih .....	20
Slika 10: Vrste in količina sanitarnega poseka v obdobju 1995–2020 .....	24
Slika 11: Prostorski prikaz sanitarnih sečenj v obdobju 2011–2020 (prikaže se karta prostorskega prikaza sanitarne sečnje za območje skupaj, medtem ko se v tekstu prikaže delež sanitarne sečnje ločeno na biotske in abiotske dejavnike) .....	25
Slika 12: Poškodovanost drevja po vrstah poškodb .....	25
Slika 13: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po debelinskih razredih (razvojnih fazah) .....	26
Slika 14: Karta uspešnosti pomlajevanja in vpliva divjadi na območjih neuspešnega pomlajevanja .....	28

## POVZETEK

**Preglednica 1: Površina gozdov po oblikah lastništva (v ha)**

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda				
Delež (%)				

**Preglednica 2: Gozdni fondi po oblikah lastništva gozdov**

Lastništvo Kategorije gozdov	Površina ha	Lesna zaloga m <sup>3</sup> /ha			Prirastek m <sup>3</sup> /ha			Možni posek % od lesne zaloge			% na PR
		igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	
Skupaj GGO											
Večnamenski gozdovi											
GPN, ukrepi so dovoljeni											
GPN, ukrepi niso dovoljeni											
Varovalni gozdovi											
Skupaj vsi gozdovi											
Zasebni gozdovi											
Večnamenski gozdovi											
GPN, ukrepi so dovoljeni											
GPN, ukrepi niso dovoljeni											
Varovalni gozdovi											
Skupaj vsi gozdovi											
Državni gozdovi											
Večnamenski gozdovi											
GPN, ukrepi so dovoljeni											
GPN, ukrepi niso dovoljeni											
Varovalni gozdovi											
Skupaj vsi gozdovi											
Gozdovi lokalnih skupnosti											
Večnamenski gozdovi											
GPN, ukrepi so dovoljeni											
GPN, ukrepi niso dovoljeni											
Varovalni gozdovi											
Skupaj vsi gozdovi											

## **0 UVOD**

## 1 OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

### 1.1 Lega območja

Slika 1: Pregledna karta GGO

### 1.2 Opis naravnih razmer

#### 1.2.1 Orografske značilnosti območja

#### 1.2.2 Značilnosti podnebja

Slika 2: Spremembe temperature in padavin v obdobju xx–xx in napovedi sprememb v prihodnjih desetletjih

#### 1.2.3 Hidrološke in hidrogeološke razmere

#### 1.2.4 Geološke in pedološke značilnosti območja

### 1.3 Vegetacijski oris območja

Preglednica 3: Površina in delež gozdnih rastiščnih tipov

Skupina gozdnih rastiščnih tipov	Površina	Delež
Gozdni rastiščni tipi	ha	%

Slika 3: Skupine gozdnih rastiščnih tipov

### 1.4 Značilnosti prostoživečih živalskih vrst in njihovih habitatov

Preglednica 4: Značilnosti divjadi in njihovih habitatov

Vrsta	Populacija		Življenjsko okolje	
	Prisotnost vrste	Trend	Ocena	Opomba <sup>1</sup>
Divjad				
Srna				
Navadni jelen				
Damjak				
Gams				
Alpski kozorog				
Muflon				

Divji prašič  
 Šakal  
 Lisica  
 Jazbec  
 Kuna zlatica  
 Kuna belica  
 Alpski svizec  
 Pižmovka  
 Poljski zajec  
 Nutrija  
 Navadni polh  
 Rakunasti pes  
 Fazan  
 Poljska jerebica  
 Raca mlakarica  
 Sraka  
 Šoja  
 Siva vrana

---

## 1.5 Družbeno-ekonomske razmere

### 1.5.1 Opis demografskih in socialnih razmer

### 1.5.2 Lastništvo gozdov

Preglednica 5: Površina gozdov po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda				
Delež (%)				

Preglednica 6: Posestna sestava zasebnih gozdov

Velikost gozdne posesti	Sestava v %			
	Po številu posestnikov		Po gozdni površini	
	% v razredu	kumulativa (%)	% v razredu	kumulativa (%)
do 1 ha				
1 do 5 ha				
5 do 10 ha				
10 do 30 ha				
30 do 100 ha				
nad 100 ha				

**1.5.3 Gozdarstvo in dejavnosti, povezane z gozdom in gozdnim prostorom****1.5.4 Stanje in organiziranost gozdarske dejavnosti v prostoru****1.6 Razmere za gospodarjenje z gozdovi****1.6.1 Raba prostora, površina gozdov in gozdnatost****Preglednica 7: Struktura zemljiških kultur (Vir: Raba tal, MKGP 2009, 2020)**

Skupina dejanske rabe	Šifra dejanske rabe	Površina			
		ha		%	
		2009	2020	2009	2020
Njive in vrtovi	1100, 1160, 1180, 1190				
Trajni nasadi	1211, 1212, 1221, 1222, 1230, 1240				
Travniške površine	1300, 1321, 1800				
Druge kmetijske površine	1410, 1420, 1500, 1600				
Gozd	2000				
Ostala zemljišča	3000, 4100, 4210, 4220, 5000, 6000, 7000				

**Preglednica 8: Spremembe lastništva gozdov**

Leto	Zasebni gozdovi	Oblike lastništva (ha)		Skupaj (ha)
		Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	
1970				
1980				
1990				
2000				
2010				
2020				

**Preglednica 9: Krajinski tipi, njihova površina, delež in gozdnatost**

Krajinski tip	Površina (ha)	%	Površina gozda (ha)	Gozdnatost (%)
Gorska gozdnata krajina				
Gozdna krajina				
Gozdnata krajina				
Kmetijska in primestna krajina				
Skupaj				

**Slika 4: Pregledna karta krajinskih tipov****Preglednica 10: Kategorije gozdov in njihova struktura po oblikah lastništva**

Kategorije gozdov	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Večnamenski gozdovi				
GPN, ukrepi so dovoljeni				
GPN, ukrepi niso dovoljeni				
Varovalni gozdovi				
Skupaj vsi gozdovi				

### 1.6.2 Ureditvena členitev gozdnogospodarskega območja

Slika 5: Pregledna karta gozdnogospodarskih enot

### 1.6.3 Odprtost gozdov in razmere za pridobivanje lesa

Preglednica 11: Odprtost gozdov s cestami

Dolžine cest (km)	Državni gozdovi	Zasebni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
A Gozdne ceste (GC)				
B Protipožarne preseke 1. kategorija (PP1)				
C Produktivne dolžine GC				
D Produktivne dolžine PP1				
E Skupne dolžine GC in PP1				
F Skupne produktivne dolžine GC in PP1				
G Dolžine javnih cest, primernih za gozdno proizvodnjo				
H Dolžine vseh cest (E+G)				
I Skupaj produktivne dolžine (F+G)				
J Gostota produktivnih GC in PP1 v m/ha (F/pov)				
K Gostota vseh produktivnih cest v m/ha (I/pov)				
L Gostota vseh gozdnih cest in PP1 v m/ha (E/pov)				
M Gostota vseh cest v m/ha (H/pov)				

Preglednica 12: SPR – Razmere za sečnjo in spravilo

Način sečnje	Površina v ha	%
Klasično		
Strojno		
Način spravila	Površina v ha	%
Po tleh		
Po kolesih		
Po zraku		

Slika 6: Odprtost gozdov (ha) glede na način spravila lesa



## 2 OPIS STANJA IN RAZVOJA GOZDOV

### 2.1 Lesna zaloga gozdov

Preglednica 13: Lesna zaloga gozdov (v m<sup>3</sup>/ha) po oblikah lastništva

Podatki po gozdnogospodarskih načrtih GGE				Skupaj	Ocena na dan 31.1.2020*
Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti			
Iglavci					
Listavci					
Skupaj					

Preglednica 14: Sprememba lesna zaloga gozdov (v m<sup>3</sup>/ha)

Leto	Iglavci	Listavci	Skupaj
1970			
1980			
1990			
2000			
2010			
2020			

### 2.2 Drevesna sestava

Preglednica 15: Drevesna sestava gozdov po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti		Skupaj	
	m <sup>3</sup> /ha	%	m <sup>3</sup> /ha	%	m <sup>3</sup> /ha	%	m <sup>3</sup> /ha	%
Smreka								
Jelka								
Macesen								
Bori								
Ostali iglavci								
Bukev								
Hrast								
Plemeniti list.								
Ostali trdi list.								
Mehki list.								
Iglavci								
Listavci								
Skupaj								

**Preglednica 16: Spremembe drevesne sestave gozdov v obdobju xx–yy (v % od LZ)**

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. List.	Meh. list
1970										
1980										
1990										
2000										
2010										
2020										

## 2.3 Debelinska struktura gozdov

**Preglednica 17: Lesna zaloga gozdov in njena sestava po debelinskih razredih**

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	10–19 cm	20–29 cm	30–39 cm	40–49 cm	50 cm in več	m <sup>3</sup> /ha	%
Smreka							
Jelka							
Macesen							
Bori							
Ostali iglavci							
Bukev							
Hrast							
Plemeniti list.							
Ostali trdi list.							
Mehki list.							
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							

Slika 7: Debelinska zgradba gozdov, ločeno na iglavce, listavce in skupaj po oblikah lastništva

Slika 8: Spremembe debelinske strukture gozdov v obdobju 1971–2020

## 2.4 Prirastek

**Preglednica 18: Letni prirastek gozdov po oblikah lastništva**

	Zasebni gozdovi	Oblike lastništva (m <sup>3</sup> /ha)		Skupaj
		Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				

**Preglednica 19: Letni prirastek gozdov in njegova sestava po debelinskih razredih**

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	10–19 cm	20–29 cm	30–39 cm	40–49 cm	50 cm in več	m <sup>3</sup> /ha	%
Iglavci							

Listavci  
Skupaj

---

**Preglednica 20: Sprememba letnega prirastka gozdov (v m<sup>3</sup>/ha)**

<b>Leto</b>	<b>Iglavci</b>	<b>Listavci</b>	<b>Skupaj</b>
1970			
1980			
1990			
2000			
2010			
2020			

---

## **2.5 Ponori ogljika**

### 3 Presoja gospodarjenja in opredelitev temeljnih problemov

#### 3.1 Presoja izvedbe načrtovanih ukrepov v preteklem obdobju

##### 3.1.1 Posek

Preglednica 21: Primerjava poseka z načrtovanim možnim posekom

Lastništvo	Načrtovani posek*	Realizirani posek	Indeks	Realizir. posek	Povprečno drevo	Delež poseka po razširjenih debelinskih razredih			
						m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup> /ha
Državni gozdovi	Iglavci								
	Listavci								
	Skupaj								
Zasebni gozdovi	Iglavci								
	Listavci								
	Skupaj								
Gozdovi lokalnih skupnosti	Iglavci								
	Listavci								
	Skupaj								
Skupaj	Iglavci								
	Listavci								
	Skupaj								

Slika 9: Dinamika sečnje po letih

Preglednica 22: Posek po skupinah vrst poseka in oblikah lastništva

	Negovalni posek			Sanitarni vzroki poseka <sup>2</sup>	Krčitve in posek za gozdno infrastrukturo	Nedovoljeni posek	% od LZ	% od P
	Redčenje	Pomladitveni <sup>1</sup>	Prebiralni					
Iglavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Listavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Skupaj	m <sup>3</sup>							
	%							
<b>Državni gozdovi</b>								
Iglavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Listavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Skupaj	m <sup>3</sup>							
	%							
<b>Zasebni gozdovi</b>								
Iglavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Listavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Skupaj	m <sup>3</sup>							

	Negovalni posek			Sanitarni vzroki poseka <sup>2</sup>	Krčitve in posek za gozdno infrastrukturo	Nedovoljeni posek	% od LZ	% od P
	Redčenje	Pomladitveni <sup>1</sup>	Prebiralni					
	%							
<b>Gozdovi lokalnih skupnosti</b>								
Iglavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Listavci	m <sup>3</sup>							
	%							
Skupaj	m <sup>3</sup>							
	%							

### 3.1.2 Gojitvena, varstvena in druga dela

Preglednica 23: OGD - Opravljena gojitvena, varstvena dela in dela za nego habitatov

Vrsta del	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
<b>Državni gozdovi</b>				
Obnova	ha			
Nega	ha			
Varstvo	dni			
Nega habitatov	dni			
<b>Zasebni gozdovi</b>				
Obnova	ha			
Nega	ha			
Varstvo	dni			
Nega habitatov	dni			
<b>Gozdovi lokalnih skupnosti</b>				
Obnova	ha			
Nega	ha			
Varstvo	dni			
Nega habitatov	dni			
<b>SKUPAJ</b>				
Obnova	ha			
Nega	ha			
Varstvo	dni			
Nega habitatov	dni			

Preglednica 24: Izvedeni dodatni ukrepi za nego habitatov

Ukrep	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Naravni razvoj biotopov (ha)				
Ohranjanje biotopov – sečnja in nega (ha)				
Puščanje stoječe biomase v gozdu (m <sup>3</sup> )				

### 3.1.3 Gradnja in vzdrževanje gozdnih prometnic

Preglednica 25: Priprava, gradnja in rekonstrukcija gozdnih prometnic (podatki so v m)

Vrsta del	Državni gozdovi	Zasebni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Priprava in gradnja gozdnih vlak				
Rekonstrukcija gozdnih vlak				
Gradnja gozdnih cest				
Rekonstrukcija gozdnih cest				
Gradnja protipožarnih presek				

### 3.1.4 Gozdarsko svetovanje in razvoj podeželja

Preglednica 26: Izobraževanja za lastnike gozdov v obdobju 2011–2020

	Vrsta izobraževanja				Skupaj
	Predavanja	Ekskurzije	Delavnice	Usposabljanja za varno delo	
Število dogodkov					
Število udeležencev					

### 3.1.5 Posegi v gozd in gozdni prostor

Preglednica 27: Krčitve gozdov v obdobju 2011–2020 po namenu

	Namen krčitev					Skupaj
	Urbanizacija	Infrastruktura	Kmetijstvo	Rudarstvo	Energetika	

### 3.1.6 Pregled vlaganj v gozdove v obdobju 2011–2020

Preglednica 28: Vlaganja v gozdove (v EUR) v obdobju 2011–2020

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Obnova gozdov				
Nega gozdov				
Varstvo gozdov				
Biomeliorativna in druga dela				
Gozdne prometnice				
Skupaj				

Preglednica 29: Sofinanciranje vlaganj v gozdove in gozdarstvo iz sredstev integralnega proračuna in sredstev EU v obdobju 2011–2020

Vir sredstev za (so)financiranje izvedenih del	Izplačila 2011–2020
Sredstva integralnega proračuna za vlaganja v gozdove <sup>1</sup>	EUR

Vir sredstev za (so)financiranje izvedenih del	Izplačila 2011–2020
Obnova in nega	%
Varstvo gozdov	%
Vzdrževanje življenjskega okolja prosto živečih živali v zasebnih gozdovih	%
Vzdrževanje gozdnih cest – integralni proračun in proračun občin	EUR
Gozdni sklad (zasebni gozdovi v območjih Natura 2000)	EUR
PRP 2014–2020 – Sanacija in obnova poškodovanih gozdov - Ukrep 8.4 <sup>2</sup>	EUR
Sanacija in obnova poškodovanih gozdov	%
Ureditev gozdnih vlak, potrebnih za sanacijo gozdov	%
PRP 2010–2020 – gradnja/rekonstrukcija gozdnih cest in vlak – Ukrep 4	EUR
Gozdne ceste	%
Gozdne vlake	%
Skupaj	EUR

## 3.2 Presoja trajnostnega gospodarjenja z gozdovi

### 3.2.1 Vzdrževanje in izboljšanje gozdnih virov ter njihov prispevek k bilanci ogljika v gozdovih

Preglednica 30: Ocena zagotavljanja trajnosti gozdnih virov in balance ogljika

Indikator	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozdov				
Lesna zaloga				
Debelinska struktura gozdov				
Ponori ogljika				

1: zelo neugodno; 2: neugodno; 3: ugodno; 4: zelo ugodno; \*ni podatka

### 3.2.2 Vzdrževanje zdravja in vitalnosti gozdnih ekosistemov

Preglednica 31: Ocena vzdrževanja zdravja in vitalnosti gozdnih ekosistemov

Indikator	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Sanitarni posek				
Poškodovanost gozdnega drevja				
Posegi v gozd in gozdni prostor (P 3.1.6)				
Objedenost gozdnega mladja				
Paša v gozdu				

Indikator	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Ocena tveganj pri gospodarjenju z gozdovi				

1: zelo neugodno; 2: neugodno; 3: ugodno; 4: zelo ugodno; \*ni podatka

### Sanitarni posek

**Preglednica 32: Sanitarni posek v letih 2011–2020 po vzrokih poseka in kategorijah lastništva**

Vzrok poseka (šifre vzrokov)	Drevesna vrsta	Zasebni gozdovi m <sup>3</sup>	Državni gozdovi m <sup>3</sup>	Gozdovi lokalnih skupnosti i m <sup>3</sup>	Skupaj m <sup>3</sup>	Skupaj Št. dreves	Povprečno drevo m <sup>3</sup>
Žuželke (301, 901, 991)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Bolezni, glive (302, 902)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Divjad (303, 903)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Veter (304, 904, 994)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Sneg (305, 905)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Žled (306, 906)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Plaz, usad (307, 907)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Požar (308, 908)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Imisija (lokalna) (309, 909)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Delo v gozdu (310, 910)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
Drugo* (311, 911, 990)	Iglavci						
	Listavci						
	Skupaj						
SKUPAJ	Iglavci						
	Skupaj						

\* Pod drugimi vzroki sanitarne sečnje združujemo manj pogoste vzroke ter sanitarno sečnjo, kjer glavnega vzroka ni mogoče določiti oziroma je vzrokov več.

**Slika 10: Vrste in količina sanitarnega poseka v obdobju 1995–2020**



**Slika 11: Prostorski prikaz sanitarnih sečenj v obdobju 2011–2020 (prikaže se karta prostorskega prikaza sanitarne sečnje za območje skupaj, medtem ko se v tekstu prikaže delež sanitarne sečnje ločeno na biotske in abiotske dejavnike)**

**Preglednica 33: Pregled večjih poškodovanosti gozdov v območju v obdobju 2011–2020**

Škodljivi dejavnik	Poškodovana dr. vrsta oz. skupina dr. vrst oz. sestoj	Čas pojava	Kraj pojava (GGE)	Poškodovana površina v ha/ poškodovano drevje v m <sup>3</sup>	Intenziteta <sup>1</sup>	Izvedeni ukrepi / opomba
--------------------	---	------------	-------------------	--	--------------------------	--------------------------

*1 slaba - uničenih do 10 % dreves oziroma 10 % krošnje vseh dreves; srednja - uničenih 11–30 % dreves oziroma 11–30 % krošnje vseh dreves; močna - uničenih 31–50 % dreves oziroma 31–50 % krošnje vseh dreves; zelo močna - uničenih nad 50 % dreves oziroma nad 50 % krošnje vseh dreves. Za uničena drevesa se štejejo drevesa, ki so toliko poškodovana, da se ne morejo regenerirati.*

## Poškodovanost gozdnega drevja

**Slika 12: Poškodovanost drevja po vrstah poškodb**

## Objedenost gozdnega mladja

## Paša v gozdu

**Preglednica 34: Paša v gozdovih**

	Paša goveje živine (in konj)	Paša ovc	Paša koz	Skupaj
Površina gozdov, kjer se pasejo domače živali (ha)				
Delež površin z urejeno gozdno pašo glede na celotno površino gozdov z gozdno pašo (%)				

## Ocena tveganj pri gospodarjenju z gozdovi v obdobju 2021–2030

### 3.2.3 Vzdrževanje in spodbujanje proizvodnih funkcij gozdov (lesnih in nelesnih)

**Preglednica 35: Ocena vzdrževanja in vzpodbujanja ekonomskih funkcij gozda**

Indikator	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi skupnosti	lokalnih	Skupaj
Prirastek in posek					
Zgradba gozdnih sestojev					
Ocena trajnosti donosov lesa					
Kakovost gozdnega drevja					

Presoja gospodarjenja in opredelitev temeljnih problemov

Zasnova in  
negovanost

1: zelo neugodno; 2: neugodno; 3: ugodno; 4: zelo ugodno; \*ni podatka

Zgradba gozdnih sestojev

**Preglednica 36: Sestojni tipi**

Sestojni tip	Površina (ha)	Delež (%)	Povprečna velikost sestoja (ha)
Mladovje			
Drogovnjak			
Debeljak			
Sestoj v obnovi			
Dvoslojni sestoj			
Raznomerno (ps-šp, preb)			
Raznomerno (sk-gnz)			
Panjevec			
Grmičav gozd			
Pionirski gozd z grmišči			
Tipični prebiralni sestoji			
Skupaj			

1: zelo neugodno; 2: neugodno; 3: ugodno; 4: zelo ugodno; \*ni podatka

Ocena trajnosti donosov lesa

**Slika 13: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po debelinskih razredih (razvojnih fazah)**

Zasnova in negovanost gozdnih sestojev

**Preglednica 37: Zasnova gozdnih sestojev**

Razvojna faza	Površina ha	Državni gozdovi				Zasebni in drugi gozdovi				Skupaj			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje													
Drogovnjak													
Podmladek													

**Preglednica 38: Negovanost gozdnih sestojev**

Razvojna faza	Površina ha	Državni gozdovi				Zasebni in drugi gozdovi				Skupaj			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje													
Drogovnjak													
Debeljak													
Sestoj v obnovi													
Dvoslojni sestoj													
Raznomerno (ps-šp, preb)													
Raznomerno (sk-gnz)													
Panjevec													
Grmičav gozd													
Pionirski gozd z grmišči													
Tipični prebiralni sestoji													

## Kakovost gozdnega drevja

**Preglednica 39: Struktura drevja po kakovostnih razredih v deležih (%) od lesne zaloge dreves nad 30 cm**

Drevesna vrsta	Delež dreves po kakovostnih razredih				
	Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka					
Jelka					
Bor					
Macesen					
Bukev					
Hrast					
Plemeniti listavci					
Drugi trdi listavci					
Mehki listavci					
Iglavci					
Listavci					
Skupaj					

### 3.2.4 Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno povečanje biotske raznovrstnosti v gozdnih ekosistemih

**Preglednica 40: Ocena ohranjanja biotske raznovrstnosti gozdov**

Indikator	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Drevesna sestava gozdov				
Ohranjenost gozdnih sestojev				
Gozdni sestoji s prevladujočim debelim drevjem				
Uspešnost pomlajevanja in preraščanja gozdnih sestojev				
Tujerodne vrste				
Gozdni genski viri				
Odmrla lesna masa				
Natura 2000				
Gozdovi, prepuščeni naravnemu razvoju				
Varovalni gozdovi				
Dolžina gozdnega roba				
Mokrišča in vodni viri v gozdu				
Mirne cone				

1: zelo neugodno; 2: neugodno; 3: ugodno; 4: zelo ugodno; \*ni podatka

Drevesna sestava gozdov

Ohranjenost gozdnih sestojev

Gozdni sestoji s prevladujočim debelim drevjem (30 cm in več)

Uspešnost pomlajevanja in preraščanja gozdnih sestojev

**Preglednica 41: Drevesna sestava mladovij in vrasti po oblikah lastništva**

	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti		Skupaj	
	Mladovje (%)	Vrast (%)	Mladovje (%)	Vrast (%)	Mladovje (%)	Vrast (%)	Mladovje (%)	Vrast (%)
Smreka								
Jelka								
Macesen								
Bori								
Ostali iglavci								
Bukev								
Hrast								
Plemeniti list.								
Ostali trdi list.								
Mehki list.								
Iglavci								
Listavci								
Skupaj								

**Slika 14: Karta uspešnosti pomlajevanja in vpliva divjadi na območjih neuspešnega pomlajevanja**

Tujerodne vrste

**Preglednica 42: Prisotnost reguliranih tujerodnih vrst in tujerodnih vrst, ki ogrožajo biotsko raznovrstnosti ali povzročajo gospodarsko škodo**

Vrsta	Stanje (prisotnost/razširjenost/trend)*	Opomba

Gozdni genski viri

Odmrła lesna masa

**Preglednica 43: Odmrlo drevje (št./ha)**

Lastništvo	Razš.	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	deb. r.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m <sup>3</sup> /ha
Državni gozdovi	A										
	B										
	C										
	Skupaj										
Zasebni gozdovi	A										
	B										
	C										
	Skupaj										

Lastništvo	Razš.	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			
	deb. r.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	m <sup>3</sup> /ha
Gozdovi lokalnih skupnosti	A										
	B										
	C										
	Skupaj										
Skupaj	A										
	B										
	C										
	Skupaj										

Natura 2000

**Preglednica 44: Površina gozdov v Natura 2000 območjih**

Indikator	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Natura 2000								

Gozdovi, prepuščeni naravnemu razvoju

**Preglednica 45: Gozdovi, prepuščeni naravnemu razvoju (ha in % gozda)**

Indikator	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Gozdni rezervati								
Ekocelice brez ukrepanja								

Varovalni gozdovi

**Preglednica 46: Površina varovalnih gozdov**

Indikator	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Varovalni gozdovi								

Dolžina gozdnega roba

Mokrišča in vodni viri v gozdu

Mirne cone

### 3.2.5 Ohranjanje naravnih vrednot in zavarovanih območij

**Preglednica 47: Zavarovana območja in naravne vrednote**

Indikator	Ploskovni objekti ha	Točkovni objekti št.
Zavarovana območja		
Naravne vrednote		xx yy jame

xx – predstavlja število točkovnih naravnih vrednot, yy - predstavlja število jam

Zavarovana območja

Naravne vrednote

### 3.2.6 Ohranjanje kulturne dediščine

**Preglednica 48: Režim enot kulturne dediščine**

Režim	Enote kulturne dediščine	
	ha	št.
Spomenik		
Arheološko najdišče		
Vplivno območje spomenika		
Vplivno območje Dediščina		
Dediščina priporočilno		
Skupaj		

**Preglednica 49: Zvrsti (tipi) kulturne dediščine**

Zvrst	Enote kulturne dediščine	
	ha	št.
Arheološka dediščina		
Stavbna dediščina		
Naselbinska dediščina		
Kulturna krajina in zgodovinska krajina		
Vrtnoarhitekturna dediščina		
Memorialna dediščina		
Druga dediščina		
Skupaj		

### 3.2.7 Ohranjanje območij po predpisih o vodah (vodovarstvena območja, vodotoki)

**Preglednica 50: Dolžina vodotokov**

Indikator	Skupaj km
Vodotoki 1. reda	
Vodotoki 2. reda	

**Preglednica 51: Vodna in priobalna zemljišča**

Indikator	Skupaj ha
Vodno zemljišče	

**Preglednica 52: Vodovarstvena območja**

Indikator	Državna raven ha	Občinska raven ha
VVO I / 1. varstveni režim		
VVO II / 2. varstveni režim		
VVO III / 3. varstveni režim		
4. varstveni režim		
VVO Skupaj		

**3.2.8 Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno izboljšanje varovalne in zaščitne funkcij gozdov**

**3.2.9 Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno izboljšanje drugih socialno-ekonomskih funkcij gozdov**

**Preglednica 53: Vzdrževanje, ohranjanje in ustrezno izboljšanje drugih socialno-ekonomskih funkcij gozdov**

Indikator	Ocena	Komentar GGO
Število gozdarskih podjetij		
Vlaganja v gozdove		
Varnost in zdravje pri delu v gozdovih		
Turizem in rekreacija		
Ocena rabe lesa za biomaso		
Ocena rabe lesa za industrijo		
Nelesni gozdni proizvodi		

**3.3 Presoja doseganja ciljev in učinkovitosti gospodarjenja**

**3.3.1 Ocena doseganja ekonomskih ciljev**

**3.3.2 Ocena zagotavljanja socialnih in ekoloških ciljev**

**3.4 Presoja ustreznosti prejšnjega načrta**

**3.5 Glavni problemi in priložnosti pri gospodarjenju z gozdovi**



## 4 VALORIZACIJA FUNKCIJ GOZDOV

### 4.1 Opredelitev območij s poudarjenimi funkcijami gozdov

Preglednica 54: Površine gozdnega prostora s poudarjenimi funkcijami (v ha)

Funkcija	1. stopnja		2. stopnja		3. stopnja		Skupaj ha
	ha	%	ha	%	ha	%	
Varovanje gozdnih zemljišč in sestojev							
Hidrološka							
F. ohranjanja biotske raznovrstnosti							
Klimatska							
Zaščitna							
Higiensko-zdravstvena							
Rekreacijska							
Turistična							
Poučna							
Raziskovalna							
F. varovanja naravnih vrednot							
F. varovanja kulturne dediščine							
Estetska							
Obrambna							
Lesnoproizvodna							
F. pridobivanja drugih gozdnih dobrin							
Lovnogospodarska							

### 4.2 Opredelitev večfunkcionalnih območij

## 5 CILJI, USMERITVE IN UKREPI

### 5.1 Cilji gospodarjenja z gozdovi

Preglednica 55: Vrste gozdnogospodarskih ciljev

Gozdnogospodarski cilji	Rang
<b>Proizvodnja lesa</b> (pod ta cilj štejeemo zaposlitve v gozdno-lesnem sektorju, les za prodajo, oskrba z lesom za domače potrebe (dohodek iz gozda), kot tudi gozd kot rezerva (socialna varnost))	
<b>Lov in dohodek od lova</b> (pod ta cilj štejeemo poleg upravljanja s populacijami divjadi, rekreativnega lova in lovskega turizma tudi prodajo trofej in divjačine)	
<b>Pridobivanje drugih gozdnih proizvodov</b> (pod ta cilj štejeemo izkoriščanje nelesnih materialnih koristi iz gozda, npr. med, gobe, gozdni sadeži, oglarjenje)	
<b>Zagotavljanje ponorov ogljika</b> (pod ta cilj štejeemo zagotavljanje ponorov ogljika, saj je Slovenija podpisnica različnih evropskih dokumentov, na podlagi katerih se pričakuje, da gozdovi zagotavljajo določen delež ponorov ogljika)	
<b>Varstvo narave, ohranjanje rastlinskih in živalskih vrst</b> (pod ta cilj štejeemo tako ohranjanje naravnih vrednot in zavarovanih območij, kot tudi ohranjanje biotske raznovrstnosti (gensko, vrstno in ekosistemsko raznovrstnost))	
<b>Ohranjanje voda</b> (pod ta cilj štejeemo ohranjanje ugodnega stanja površinskih in podzemnih voda in stalnosti dotoka pitne vode na vodovarstvenih območjih)	
<b>Čiščenje zraka in regulacijo klime</b> (pod ta cilj štejeemo ohranjanje zdravega življenjskega okolja, blaženje škodljivih vplivov emisij in blaženje klimatskih ekstremov v krajini)	
<b>Varovanje pred naravnimi nesrečami</b> (pod ta cilj štejeemo varovanje tal in gozdnih sestojev ter varovanje pred naravnimi nesrečami (npr. poplave, snežni in zemeljski plazovi, podori))	
<b>Rekreacija in turizem</b> (pod ta cilj štejeemo omogočanje različnih okolju prijaznih rekreativnih aktivnosti v gozdu in pospeševanje trajnostnega turizma)	
<b>Estetski videz krajine</b> (pod ta cilj štejeemo oblikovanje robov, ohranjanje zanimivih dreves, oblikovanje zanimive strukture gozdov in ohranjanje prepoznavnih krajinskih oblik)	
<b>Ohranjanje kulturne dediščine</b> (pod ta cilj štejeemo ohranjanje objektov, gozdov ali njihovih delov, ki imajo po predpisih, ki urejajo varstvo kulturne dediščine, status kulturne dediščine, ter ohranjanje tradicionalnih oblik gospodarjenja z gozdovi (npr. stelniki, panjevci, gaji, logi))	
<b>Vzgoja in izobraževanje ter raziskovanje gozdov</b> (pod ta cilj štejeemo zagotavljanje možnosti za igro, učenje, doživljanje narave in raziskovanje mlajših in starejših generacij ter načrtno zbiranje, opazovanje in ugotavljanje dejstev o gozdovih, njihovem izkoriščanju in rabi)	

### 5.2 Temeljne strategije in prednostne naloge pri gospodarjenju z gozdovi

## 5.3 Usmeritve po področjih gospodarjenja z gozdovi

### 5.3.1 Usmerjanje razvoja gozdnih sestojev

Preglednica 56: Gozdnogojitveni cilj RGR XXX

	Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m <sup>3</sup> /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Državni gozdovi	Velikopovršinsko enomerna					
Zasebni gozdovi	Malopovršinsko enomerna					
Državni in zasebni gozdovi						
Pomladitveni cilj						

### 5.3.2 Posegi v gozd in gozdni prostor

#### Slika 15: Temeljna razvojna območja gozdov

### 5.3.3 Usklajevanje odnosov med gozdom in prostoživečimi živalmi

### 5.3.4 Odpiranje gozdov z gozdnimi prometnicami, vzdrževanje gozdnih cest in tehnologija pridobivanja lesa

### 5.3.5 Ohranjanje genetske pestrosti gozdov in zagotavljanje gozdnega reprodukcijskega materiala

Preglednica 57: Pregled gozdnih semenskih sestojev z namenom uporabe v gozdarstvu

Drevesna vrsta	Ident. številka	Kategorija	Provenienčno območje	Tip	Lastništvo	Površina (ha)

### 5.3.6 Gozdarsko svetovanje, razvoj podeželja, raba lesa in gozdno lesne verige

### 5.3.7 Ohranjanje naravnih vrednot in zavarovanih območij

### 5.3.8 Varstvo kulturne dediščine

### 5.3.9 Natura 2000 in ohranjanje biotske pestrosti

## **SPLOŠNE VARSTVENE USMERITVE**

Krajinski vidik

Drevesna sestava in zgradba sestojev

Pomlajevanje in obnova

Sečnja, spravilo in gozdna tehnika

Druge usmeritve

## **POSEBNE VARSTVENE USMERITVE**

### **GOZDOVI V OBMOČJIH NATURA 2000 IN EKOLOŠKO POMEMBNIH OBMOČJIH**

Splošne varstvene usmeritve, ki veljajo za vsa območja Natura 2000 znotraj GGO

Podrobnejše in konkretne varstvene usmeritve za območja Natura 2000

Splošne varstvene usmeritve, ki veljajo na vseh ekološko pomembnih območjih (EPO)

Varstvene usmeritve in priporočila za ohranjanje biotske raznovrstnosti izven varovanih območij

**Preglednica 58: Usmeritve in priporočila za ohranjanje biotske raznovrstnosti izven varovanih območij**

---

**VRSTA:**

---

Opis:

Konkretne usmeritve:

---

#### **5.3.10 Varovalni in zaščitni gozdovi**

#### **5.3.11 Upravljanje z vodami**

#### **5.3.12 Gozdni rezervati in raziskovalni objekti**

#### **5.3.13 Turizem, rekreacija in ostale socialne vloge gozda**

#### **5.3.14 Druge usmeritve**

## 5.4 Ukrepi

### 5.4.1 Možni posek

Preglednica 59: Možni posek po oblikah lastništva.

	v 1.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> na ha, leto	% od LZ	% od P
Državni gozdovi				
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				
Zasebni gozdovi				
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				
Gozdovi lokalnih skupnosti				
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				
Skupaj vsi gozdovi v GGO				
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				

## Ponori ogljika

### 5.4.2 Gojitvena, varstvena in ostala dela

Preglednica 60: Okvirne potrebe po gojitvenih, varstvenih in ostalih delih po oblikah lastništva

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Državni gozdovi		Zasebni in drugi gozdovi		Skupaj	
		minimalno	optimalno	minimalno	optimalno	minimalno	optimalno
Obnova							
Nega							
Varstvo							
Nega habitatov							
Ostala dela							

Preglednica 61: Dolgoročni varstveni cilji PUN glede deleža negospodarjenih gozdov po posameznih kompleksnih območjih

Osrednje cone (iz UC krovnih vrst ptic)	CILJ	Opomba in usmeritev	Povečanje (ha/opisno) Skupaj gozdni rezervati + ekocelice brez ukrepanja

**Preglednica 62: Delež odmrle biomase ter število dreves v B+C debelinskih razredih znotraj upravljavskih con skupaj**

Osrednje cone (iz UC krovnih vrst ptic)	Ciljna količina v B in C razširjenem debelinskem razredu	Ciljni delež odmrle lesne biomase v LZ in B in C v LZ	Usmeritev	CILJ	Odmrta lesna biomasa			
					Št. B+C (stoječih in ležečih odmrlih)	Delež A+B+C v celotni LZ (%)	Delež B+C v celotni LZ	Število stoječih dreves B in C
					št/ha	%	%	št/ha

**Preglednica 63: Delež odmrle biomase ter število dreves v B+C debelinskih razredih znotraj območij Natura 2000 izven osrednjih con kompleksnih območij Natura 2000**

Natura 2000 območje	DOLGOROČNI CILJ	Ciljna količina v B in C razširjenem debelinskem razredu	Ciljni delež odmrle lesne biomase v LZ in B in C v LZ	vrsta
---------------------	-----------------	--	---	-------

### 5.4.3 Vlaganja v gozdno infrastrukturo

**Preglednica 64: Gradnja gozdnih cest in protipožarnih presek**

Vrsta del	Potrebno za optimalno odprtost v km	Prioritetne dolžine odpiranja v naslednjem desetletju v km
Gradnja gozdnih cest		
Gradnja gozdnih vlak		
Gradnja protipožarni presek		

## 6 OKVIRNO EKONOMSKO VREDNOTENJE GOSPODARJENJA Z GOZDOVI

### Pričakovani prihodki

Preglednica 65: Ocena strukture gozdnih lesnih sortimentov

Gozdni lesni sortiment	Delež
Hlodi - iglavcev, skupaj	
Les za celulozo in plošče, iglavcev	
Drug okrogel industrijski les, iglavcev	
Les za kurjavo, iglavcev	
<b>Skupaj iglavci</b>	<b>100 %</b>
Hlodi, hrast	
Hlodi, bukev	
Hlodi ostalih listavcev	
Les za celulozo, plošče in kurjavo, listavcev	
<b>Skupaj listavci</b>	<b>100 %</b>

### Pričakovani stroški

Preglednica 66: Ocena ekonomske presoje lesnoproizvodne funkcije

	Ocena v EUR na 100.000 EUR natančno			Skupaj
	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	
Pričakovani prihodki				
Stroški skupaj (sečnja in spravilo)				
Stroški gojitvena, varstvena in druga dela – optimalni obseg				
Vzdrževanje gozdnih cest				
Ocena ekonomske presoje				

Stroški sečnje in spravila lesa

Stroški gojitvenih in varstvenih del

Stroški vzdrževanja gozdnih vlak

Stroški gradnje cest

Stroški vzdrževanja gozdnih cest

Rezultat ekonomske presoje lesnoproizvodne funkcije





## **9 METODOLOGIJA IZDELAVE OBMOČNEGA NAČRTA**

**9.1 Proces izdelave in sprejemanja območnega načrta**

**9.2 Pravne in strokovne podlage**

**9.3 Viri in zbirke podatkov**

**9.4 Členitev gozdov**

**9.5 Obdelava podatkov**

**9.6 Izdelava kart za prostorski del**

## **10 LITERATURA**

## 11 NAČRT SO IZDELALI

Sodelavci pri izdelavi načrta:

Datum:

Podpisniki:

Vodja odseka za načrtovanje razvoja gozdov:

Vodja območne enote ZGS:

Direktor ZGS:

## 12 PROSTORSKI DEL

Karte prostorskega dela območnega načrta na podlagi Zakona o gozdovih in Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi so:

- KARTA A: Karta območij gozdov in drugih gozdnih zemljišč;
- KARTA B: Karta namenske rabe parcel;
- KARTA C: Karta zavarovanih območij;
- KARTA D: Karta območij posamičnega in skupin gozdnega drevja;
- KARTA E: Karta zasnove gozdne infrastrukture;
- KARTA F: Karta členitev gozdnega prostora z vidika rekreacije in turizma;
- KARTA G: Pregledna karta funkcij;
- KARTA H: Karta funkcij (prikaže se kot interaktivna karta na pregledovalniku ZGS).

V načrtu prikazujemo tudi druge pomembne prostorske vsebine, na katere se nanaša besedilo GGN GGO:

- KARTA I: Karta rastiščnogojitvenih razredov;
- KARTA J: Karta kategorij gozdov;
- KARTA K: Karta skupin gozdnih rastiščnih tipov;
- KARTA L: Karta požarne ogroženosti;
- KARTA M: Varstvena območja in območja poplav po predpisih o vodah;
- KARTA N: Informativni prikaz plazovitih in plazljivih območij;
- KARTA O: Potencialna erozijska območja.

## **13 PRILOGE**

- 13.1 Pregled stanja in ukrepov na ravni GGO
- 13.2 Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO
- 13.3 Pregled stanja in ukrepov po lastniških kategorijah
- 13.4 Pregled stanja in ukrepov po občinah
- 13.5 Vključenost gozdnih rastiščnih tipov v območja Natura 2000
- 13.6 Podatki popisa objedenosti gozdnega mladja v obdobju 2010–2020 po popisnih enotah
- 13.7 Območja za gradnjo gozdnih cest v GGO
- 13.8 Registrirani semenski sestoji v GGO
- 13.9 Rastiščnogojitveni razredi in njihovo preoblikovanje
- 13.10 Modelna struktura rastiščnogojitvenih razredov
- 13.11 Pregled zavarovanih območij v GGO in varstvenih režimov
- 13.12 Pregled naravnih vrednot v GGO
- 13.13 Pregled ekološko pomembnih območij (EPO)
- 13.14 Pregled območij Natura 2000 in evropsko pomembnih vrst in habitatnih tipov v GGO
- 13.15 Konkretna usmeritve s pripadajočimi upravljavskimi conami območij Natura 2000
- 13.16 Utemeljitev in uporaba strokovnih podlag za pripravo prostorskih slojev posameznih funkcij gozdov

## 2. Tehnična navodila za kartiranje funkcij gozdov

### 2.1 Uvod

Tehnična navodila so pripravljena na podlagi Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. [91/10](#) in [200/20](#)) (dalje Pravilnik). Z zadnjo spremembo so bile na področju funkcij gozdov odpravljene funkcijske enote, kar do določene mere olajša izdelavo funkcij gozdov.

Posodobljena tehnična navodila za kartiranje funkcij smiselno povzemajo dosedanje prakso in napotke za kartiranje in prostorski prikaz funkcij gozdov.

### 2.2 Osnovne usmeritve

Območja s poudarjenimi funkcijami poleg gozda vključujejo tudi druga gozdna zemljišča in tista negozdna zemljišča, ki so z gozdom ekološko oziroma funkcionalno povezana ter skupaj z gozdom zagotavljajo uresničevanje njegovih funkcij (Pravilnik, 2020).

Gozdni prostor predstavljajo vsi sestoji iz uradne sestojne karte, ki imajo določene naslednje kategorije: G – gozdne površine, D – negozdne površine, ki se uvrščajo med druga gozdna zemljišča, in P – negozdne površine v gozdnem prostoru. Vse funkcije so vezane na gozdni prostor, le lesnoproizvodna funkcija je določena samo na gozdnih površinah.

Funkcije gozdov se izdelajo po posameznih slojih, ločenih na ploskovne, točkovne in linijske objekte. Ploskovni objekti s površino, manjšo od 0,25 ha, se prikažejo kot točkovni objekti, medtem ko se točkovne objekte, ki imajo vplivni radij večji od 100 m, prikaže kot ploskovne objekte glede na relief, saj predstavljajo že območje, večje od 3 ha. Dolge linijske objekte (reke, soteske), ki so v kartografskih podlagah (npr. Natura 2000) prikazani kot ploskovni objekti, se prikaže z linijo, če niso širši od 150 metrov. Vrednost vplivnega območja znaša polovico maksimalne širine ploskovnega objekta, ki se prikazuje. To vrednost se zapiše k linijskemu objektu za pomoč pri presoajah posegov v prostor. Linijski objekti se na karti prikažejo v celoti, navede pa se le njihova dolžina znotraj gozdnega prostora.

### 2.3 Poimenovanje in struktura podatkov

V preglednicah 2 in 3 sta prikazana poimenovanje in struktura slojev funkcij gozdov, ki se uporabljata tudi pri pripravi sloja predlogov funkcij gozdov v okviru izdelave GGN GGE.

**Preglednica 2: Poimenovanje datotek posameznih slojev funkcij**

Funkcija	Skupina	Okrajšava	Ime datoteke
Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev	E	v	varxx00z
Hidrološka funkcija	E	h	hidxx00z
Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti	E	b	bioxx00z
Klimatska funkcija	E	k	klix00z
Zaščitna funkcija	S	z	zasxx00z
Higiensko-zdravstvena funkcija	S	g	higxx00z
Obrambna funkcija	S	o	obrxx00z
Rekreacijska funkcija	S	r	rekxx00z
Turistična funkcija	S	t	turxx00z
Poučna funkcija	S	p	poux00z
Raziskovalna funkcija	S	i	razxx00z
Funkcija varovanja naravnih vrednot	S	d	vnvxx00z
Funkcija varovanja kulturne dediščine	S	c	vkdx00z
Estetska funkcija	S	e	estxx00z
Lesnoproizvodna funkcija	P	l	lesxx00z
Funkcija pridobivanja drugih gozdnih dobrin	P	n	prixx00z
Lovnogospodarska funkcija	P	j	lovxx00z

**Razlaga šifre v preglednici 2:**

xx ... šifra GGO

z ... tip funkcije (P – poligon, L – linija, T – točka, uporablja se velike črke)

**Preglednica 3: Struktura atributov posamezne funkcije**

Ime polja	Tip polja	Dolžina polja	Decimalna mesta	Pomen polja
zapstevil	C	8	0	Zaporedna številka objekta znotraj GGO – sestavljena iz šifre GGO, oznake funkcije (z malimi tiskanimi črkami), zaporednega številčenja znotraj GGO in vrste objekta (primer 01v0001P - ploskovni objekt varovalne funkcije v GGO = 01).
ggo	C	2	0	Šifra GGO
sifra	C	2	0	Šifra funkcije – zapiše se mala tiskana črka funkcije
stop	C	1	0	Stopnja poudarjenosti funkcije
povrsina	N	12	4	Površina funkcije (ha)
dolzina	N	7	0	Dolžina linijskega objekta v gozdnem prostoru v metrih
polmer	N	4	0	Vplivni radij linijskim in točkovnim objektom v metrih
ut1	C	2	0	Šifre iz šifranta utemeljitev za posamezne funkcije (Priloga 1 - šifranti), ki jih z ukrepi želimo pospeševati
ut2	C	2	0	
ut3	C	2	0	
potukrep1	C	50	0	
potukrep2	C	50	0	
potukrep3	C	50	0	Šifre iz šifranta omejitev in prepovedi (Preglednica 7)
nujnost	C	1	0	Nujnost ukrepanja iz Preglednice 4. Pri vseh ukrepih, ki se izvajajo vsako leto, se navede nujnost 1
opombe	C	254	0	Opomba - v vrstico opomba se zapiše npr. EŠD in ime objekta kulturne dediščine; območje Nature 2000, ekocelica (sestoj ali odsek), semenski sestoj, stopnja vodovarstvenega območja oz. druge opombe, ki močno povečajo informacijsko vrednost sloja (točneje povedo, kaj je bistvo opredelitve funkcije) in omogočajo revirnemu gozdarju in načrtovalcu upoštevanje omejitev
gge	C	2	0	Šifra GGE
obcina	C	3	0	Šifra občine
odsek	C	7	0	Šifra odseka
skupina	C	1	0	Ekološka (E), socialna (S), proizvodna (P)
sprememba	C	11	0	Zaznamek spremembe (se polni avtomatsko)

**Preglednica 4: Šifrant Nujnosti:**



































Opis časovne ocene nujnosti ukrepanja v gozdu (zdaj) za krepitev funkcije	Šifra
Ukrepanje je za zagotavljanje funkcije nujno (v treh letih)	1
Ukrepanje je za zagotavljanje funkcije priporočljivo (v času veljavnosti načrta)	2

## 2.4 Podrobnejša tehnična navodila za prikaz funkcij po posameznih funkcijah

Funkcije se na različnih kartnih prikazih prikažejo v obliki poligonov, točk in linij. Posamezni objekti v barvah iz preglednice 5 so prikazani kot:

- Poligon: polna barva iz spodnje preglednice, brez obrobe;
- Točka: polni krog, velikost 12;
- Linija: debelina črte 2.

**Preglednica 5: Oznake in barve funkcij**

Ime funkcije	oznaka	stopnja	barva	opis	RGB
Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev	v	1.st.		rdeča	255, 0, 0
		2.st.		rdeča	255, 176, 176
Hidrološka funkcija	h	1.st.		modra	80, 139, 255
		2.st.		modra	176, 229, 255
Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti	b	1.st.		rjava	80, 40, 0
		2.st.		rjava	176, 88, 0
Klimatska funkcija	k	1.st.		oker	255, 168, 80
		2.st.		oker	255, 216, 176
Zaščitna funkcija	z	1.st.		roza	255, 144, 144
		2.st.		roza	255, 208, 208
Higiensko-zdravstvena funkcija	g	1.st.		svetlo modra	0, 255, 255
		2.st.		svetlo modra	200, 255, 255
Obrambna funkcija	o	1.st.		siva	128, 128, 128
		2.st.		siva	192, 192, 192
Rekreacijska funkcija	r	1.st.		rumena	255, 255, 0
		2.st.		rumena	255, 255, 176
Turistična funkcija	t	1.st.		rumena	200, 200, 0
		2.st.		sivo rumena	200, 200, 176
Poučna funkcija	p	1.st.		rumena	230, 230, 0
		2.st.		rumena	230, 230, 176
Raziskovalna funkcija	i	1.st.		modra	46, 116, 181
		2.st.		modra	156, 194, 229
Funkcija varovanja naravnih vrednot	d	1.st.		ciklamna	255, 0, 250
		2.st.		ciklamna	255, 137, 250
Funkcija varovanja kulturne dediščine	c	1.st.		vijolična	112, 48, 160
		2.st.		vijolična	180, 135, 220
Estetska funkcija	e	1.st.		modra	32, 32, 225
		2.st.		modra	130, 130, 240
Lesnoproizvodna funkcija	l	1.st.		zelena	0, 176, 80
		2.st.		zelena	145, 255, 200
Funkcija pridobivanja drugih gozdnih dobrin	n	1.st.		svetlo zelena	179, 255, 64
		2.st.		svetlo zelena	215, 255, 155
Lovnogospodarska funkcija	j	1.st.		temno zelena	56, 86, 35
		2.st.		zelena	90, 135, 60

**Preglednica 6: Utemeljitev in omejitve pri funkcijah gozdov**



Funkcija gozda	Utemeljitev – vzrok	Šifra	Omej.1	Omej.2	Omej.3
FUNKCIJA VAROVANJA GOZDNIH ZEMLJIŠČ IN SESTOJEV	Gozdne združbe – ekstremne	Va	O01		
	Zgornja gozdna meja	Vb	O06	O02	O03
	Naklon	Vc	O01	O04	
	Globina tal, skalovitost	Vd	O04	O01	
	Hudourniško območje	Ve	O04	O01	
	Snežni plazovi	Vf	O01	O04	
	Območje visokih vod	Vg	O03	O06	
	Gozdne združbe – sušne lege, občasne poplave	Vh	/		
	Gozd na plitvih, skalovitih ali kamnitih tleh	Vi	O04		
	Varovalni gozdovi s poudarjeno zaščitno funkcijo	Vz	O01	O04	
HIDROLOŠKA FUNKCIJA	Zaščiteno z odlokom	Ha	O06	O01	O02
	Območje zajetja ali drug vodni vir	Hb	O06	O01	O02
	Karbonatni kraški svet	Hc	O01		
	Gozd nad kraško jamo ali podzemnim vodnim tokom	Hd	O06	O02	
	Okolica izvira vode	He	O06	O02	
	Vodotok ali manjša stoječa voda	Hf	O01	O02	O06
	Okolica črpališča	Hg	O06	O01	
KLIMATSKA FUNKCIJA	Gozd, ki varuje kmetijske površine pred vremenskimi ekstremi	Ka	O06		
	Gozd, ki varuje naselja pred vremenskimi ekstremi	Kb	O06		
	Gozd okrog večjih strnjenih naselij (mesta)	Kc	O06		
	Gozdna zaplata ali pas v območju z burjo	Kd	O06		
	Gozd okoli klimatskega zdravišča, rekreacijskega ali turističnega objekta	Ke	/		
	Stalni ali pogosti vetrovi	Kf	O06		
FUNKCIJA OHRANJANJA BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI	Redki gozdni ekosistem ali bližina drugih ekosistemov	Ba	O01	O06	O09
	Nahajališče redkih ali ogroženih rastlinskih vrst	Bb	O02		
	Rastišča divjega petelina in ruševca	Bc	O01	O07	
	Ekocelice in habitatna drevesa	Bd	O09	O01	
	Manjša gozdna površina v kmetijski in primestni krajini	Be	O06		
	Gozd v območjih Nature 2000	Bf	/		
	Grmišča	Bg	O07		
	Gnezdišča	Bh	O07		
	Prisotnost zveri	Bi	O07		
	Koridorji	Bj	O06	O05	
	Okolica stoječih vodnih površin, pomembnih za prostoživeče živali	Bk	O02		
	Vzdrževane travnate površine	Bl	O07	O01	
	Mirne cone	Bm	O02	O05	O07
	Gozdovi, ki imajo status ekološko pomembnega območja - EPO	Bn	/		
Varovalni gozdovi z izjemnimi biotopi	Bu	O02	O06		
Zimovališča	Bz	O07	O05		
ZAŠČITNA FUNKCIJA	Zaščita elementov ogroženosti pred skalnimi podori	Zg	O06	O01	
	Zaščita elementov ogroženosti pred snežnimi plazovi	Zh	O06	O01	
	Zaščita pred zemeljskimi plazovi in drobirskimi tokovi	Zi	O04	O06	
	Gozd v hudourniških območjih nad naselji	Zj	O04		
	Gozd ob letališču	Ze	O06		
	Protivetrni gozd ali pas gozdnega drevja ob infrastrukturnih objektih	Zf	O06		
HIGIENSKO- ZDRAVSTVENA FUNKCIJA	Gozd okoli večjih strnjenih naselij ali ob emisijsko ogroženih naseljih	Gz	O06		
	Neposredna bližina bolnice in zdravišča	Ga	O06		

Tehnična navodila za kartiranje funkcij gozdov

	Pasovi med naselji oziroma bivalnimi objekti ter večjimi viri hrupa, smradu, sevanja in onesnaženja	Gb	O06		
OBRAMBNA FUNKCIJA	Gozdovi na območjih izključne rabe prostora v neposredni bližini vojaških in policijskih objektov oziroma gozdovi, ki so ograjeni zaradi rabe v vojaške ali policijske namene; in območja nadzorovane rabe	Oa	O05	O01	
	Gozd v obsežnejših vojaških poligonih z več objekti	Ob	O01	O06	
	Gozd, ki varuje črpališče pitne vode	Oh	O06	O01	O02
	Ostala območja, pomembna za obrambno funkcijo	Oc	/		
REKREACIJSKA FUNKCIJA	Zelo obiskan gozd ob mestih in večjih naseljih	Ra	O01		
	Gozd ob vstopnem mestu v območje, ki je namenjeno rekreaciji	Rc	O01		
	Gozd, ki je opremljen s tablami z vsebinskimi prikazi za rekreacijske dejavnosti	Rb	O01		
	Gozd ob planinski poti, transversali ali poti z velikim obiskom	Rd	O01		
	Gozd ob kolesarski poti	Re	O01		
	Razglašen mestni gozd	Rf	O01		
	Športni poligon	Rg	O01		
	Območje intenzivnega rekreativnega nabiranja gozdnih plodov	Rh	O01		
TURISTIČNA FUNKCIJA	Gozd v okolici turističnega centra ali počitniškega naselja	Ta	O01		
	Zelo obiskan gozd mesta ali naselja mestnega značaja	Tb	O01		
	Gozd ob turistični poti, točki in poti donje	Tc	O01		
	Učna pot	Te	O01		
FUNKCIJA VAROVANJA NARAVNIH VREDNOT	Območja in okolica naravnih vrednot z vplivom na gospodarjenje z gozdovi	Da	O01	O02	
	Širša zavarovana območja oz. njihova varstvena območja z režimom z vplivom na gospodarjenje z gozdovi	Db	O01	O02	
	Gozdni rezervat	Dc	O09		
	Izjemno drevo in ostale vrednote oz. zavarovana narava, ki vpliva na gospodarjenje z gozdom	Dd	O01		
FUNKCIJA VAROVANJA KULTURNE DEDIŠČINE	Okolica objekta kulturne dediščine	Ca	O02	O01	
	Tradicionalna oblike gospodarjenja z gozdom	Cb	/		
	Območje kulturne krajine	Cc	/		
POUČNA FUNKCIJA	Učna pot, učni objekt ali muzej na prostem	Pa	O01	O06	
	Učni ali demonstracijski objekt za izvajanje praktičnega pouka v sistemu gozdarskega izobraževanja in poklicnega usposabljanja	Pb	O06	O01	
	Gozdovi, v katerih se občasno seznanja javnost, zlasti mladino, z lastnostmi in zakonitostmi gozda ter njegovimi funkcijami, pa niso posebej opremljeni za ta namen	Pc	/		
RAZISKOVALNA FUNKCIJA	Gozd, vključen v dolgoročne raziskave	Ia	O06		
	Gozd na raziskovalni ploskvi	Ib	O06		
	Razglašen gozdni rezervat	Ic	O09	O06	
ESTETSKA FUNKCIJA	Gozd v neposredni bližini objekta kulturne dediščine ali naravne vrednote, ki predstavlja kuliso objektu	Ea	O01	O06	
	Gozd na območju kulturne krajine po predpisih o varstvu kulturne dediščine	Eb	/		
	Gozd v območju krajinske pestrosti po predpisih o ohranjanju narave	Ec	O06		
	Razglašen mestni gozd	Ed	O06	O01	
	Gozd, gozdni otok, gozdni rob ali posamezno izjemno drevo, ki največ prispeva k lepoti krajinske podobe	Ee	O01		
	Gozd v izjemnih krajinah in območjih nacionalne prepoznavnosti po predpisih o urejanju prostora	Ef	O06	O01	
	Gozd, ki zakriva estetsko moteče objekte	Eg	/		
LESNOPROIZVODNA FUNKCIJA	Možnost trajno velikih donosov lesa	La	/		
	Z uredbo razglašeni gozdni rezervati	Lu	O09		
	S soglasjem lastnikov izločene ekocelice	Le	O09		

FUNKCIJA PRIDOBIVANJA DRUGIH GOZDNIH DOBRIN	Gozdni semenski sestoj	Na	O06	O01	O02
	Nadpovprečno nabiranje stranskih gozdnih proizvodov	Nb	O01		
	Gozd v katerem se gospodari zaradi plodov	Nc	O06		
	Sestoji z velikim deležem kostanja v lesni zalogi	Nd	/		
	Območje gozdne čebelje paše	Ne	/		
	Gozd intenzivnega steljarjenja, pridobivanja smole ali drevesnih sokov	Nf	/		
	Čebelarstva stojišča za premične čebelnjake in stalne čebelnjake v gozdnem prostoru	Np	/		
LOVNO GOSPODARSKA FUNKCIJA	Lovna obora	Jo	O07	O05	O01
	Krmišče z okolico	Jk	O07	O05	
	Okolica rukališč	Jr	O07	O05	
	Območje lovišča z intenzivnim lovskim turizmom	Jt	/		

**Preglednica 7: Šifrant omejitev in prepovedi:**

	Šifrant omejitev
O01	Omejitve pri sečnji in spravilu
O02	Omejitve pri gradnji gozdnih vlak
O03	Omejitve pri gradnji gozdnih cest
O04	Omejitve posegov, ki lahko pospešujejo erozijo
O05	Omejitve rekreacijske rabe
O06	Omejitve posegov v prostor (krčitve)
O07	Časovne omejitve pri gospodarjenju z gozdovi zaradi življenjskih ciklov živali
O08	Omejitve zaradi slabe nosilnosti tal
O09	Brez ukrepanja

### **3 Tehnična navodila za izdelavo prostorskega dela območnih gozdnogospodarskih načrtov**

Karte prostorskega dela so oblikovane na podlagi 2. odstavka 9. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10 in 200/20) in 2. odstavka 10. člena Zakona o gozdovih (Uradni list RS, št. 30/93 in nasl.).

#### **Karta A: Območja gozdov in drugih gozdnih zemljišč**

Karta prikazuje območja gozdov in drugih gozdnih zemljišč na podlagi veljavnih gozdnogospodarskih načrtov gozdnogospodarskih enot. Območja gozdov predstavlja gozdna maska iz karte gozdnih sestojev ZGS, druga gozdna zemljišča pa predstavljajo površine rušja, daljnovodov in obor.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

#### **Karta B: Karta namenske rabe parcel**

Karta namenske rabe parcel na območju gozdov in drugih gozdnih zemljišč prikazuje območja, ki so po prostorskih planskih aktih namenjena drugim rabam.

Na karti se prikažejo podatki Geodetske uprave Republike Slovenije o prevladujoči namenski rabi parcel. Prikazane so le parcele, ki se nahajajo v gozdu ali na drugih gozdnih zemljiščih (glede na sloj sestojev) in imajo namensko rabo drugačno kot gozd, delež te rabe na parceli pa je večji kot 50 %. Prikažejo se skupine namenske rabe stavbnih zemljišč, kmetijskih zemljišč in drugih zemljišč.

Karta je izdelana v formatu A4, njeno merilo pa je pogojeno z velikostjo GGO. Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000

#### **Karta C: Karta zavarovanih območij**

Karta zavarovanih območij prikazuje območja, ki so na podlagi Uredbe o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Uradni list RS, št. 88/05 in nasl.) razglašena kot varovalni gozd ali gozdni rezervat (gozd s posebnim namenom, ukrepi niso dovoljeni). Dodana so tudi območja gozdov s posebnim namenom, ukrepi so dovoljeni (kot so določeni v gozdnogospodarskih načrtih GGE) ter zavarovana in varovana območja po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, ohranjanje narave in upravljanje z vodami (območja Natura 2000, ekološko pomembna območja (EPO), vodovarstvena območja, ipd.).

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

#### **Karta D: Območja posamičnega drevja in skupin gozdnega drevja**

Karta območij posamičnega gozdnega drevja in skupin gozdnega drevja zunaj ureditvenih naselij, ki so pomembna za ohranjanje in razvoj krajine ali življenjskega prostora divjadi, se

izdela na podlagi podatkov veljavnega sloja Rabe tal (MKGP). Na karti se prikažejo objekti z vrsto rabe 1500 (drevesa in grmičevje).

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000 in masko gozdov ZGS.

### **Karta E: Karta zasnove gozdne infrastrukture**

Karta zasnove gozdne infrastrukture in drugih prostorskih ureditev v gozdnem prostoru prikazuje gozdne ceste (iz evidence gozdnih cest) in protipožarne preseke prve kategorije ter predele, ki bi jih bilo potrebno odpreti z gozdnimi cestami. Ob tem so prikazane tudi javne ceste, ki pogojno odpirajo gozd.

Predeli, ki bi jih bilo potrebno odpreti z gozdnimi cestami, so razdeljeni na dve kategoriji, in sicer:

- predeli, ki jih je potrebno odpreti z gozdnimi cestami in na njih ni omejitev, ki izhajajo iz smernic in slojev s področja varstva narave, kulture ali upravljanja z vodami;
- ostali predeli za odpiranje z gozdnimi cestami, na katerih obstajajo različne omejitve pri gradnji, ki jih je potrebno pri načrtovanju upoštevati. Upoštevajo se omejitve z vidika varstva narave, varstva kulturne dediščine in področja upravljanja z vodami.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

### **Karta F: Členitev gozdnega prostora z vidika rekreacije in turizma**

Karta členitev gozdnega prostora z vidika rekreacije in turizma določa območja, na katerih sta mogoči ježa in vožnja s kolesom brez motorja po označenih gozdnih vlakah in drugih poteh. Pri izdelavi te karte so bile upoštevane naslednje strokovne podlage:

- gozdni rezervati;
- varovalni gozdovi;
- druga zavarovana naravna območja;
- območja poudarjenih funkcij gozdov;
- območja Nature 2000;
- ekološko pomembna območja (EPO);
- mirne cone;
- zimovališča divjadi.

Na karti se prikažejo naslednje štiri cone gozdnega prostora:

- Cona A: Hoja, ježa in kolesarjenje niso dovoljeni;
- Cona B: Dovoljena samo hoja (izjemoma jahanje in vožnja s kolesi po označenih vlakah);
- Cona C: Jahanje in vožnja s kolesi po označenih vlakah in drugih označenih poteh;
- Cona D: Druga območja.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

### **Karta G: Pregledna karta funkcij**

Pregledno karto funkcij se izdela na podlagi opredeljenih funkcij gozdov. Karta poleg celotnega gozdnega prostora prikazuje območja gozdnega prostora:

- s poudarjenimi ekološkimi funkcijami na prvi stopnji,
- s poudarjenimi socialnimi funkcijami na prvi stopnji in
- s poudarjenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami na prvi stopnji.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

### **Karta I: Karta rastiščnogojitvenih razredov**

Karta rastiščnogojitvenih razredov (RGR) prikazuje podatke RGR po gozdnih odsekih iz podatkovne baze Zavoda za gozdove Slovenije.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

### **Karta J: Kategorije gozdov**

Karta kategorij gozdov prikazuje podatke o kategorijah gozda po gozdnih odsekih iz podatkovne baze Zavoda za gozdove Slovenije.

Prikazuje se naslednje kategorije gozdov:

- 1 - večnamenski gozdovi;
- 2 - GPN - ukrepi so dovoljeni;
- 3 - GPN - ukrepi niso dovoljeni;
- 4 - Varovalni gozdovi.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

### **Karta K: Skupine gozdnih rastiščnih tipov (GRT)**

Karta gozdnih rastiščnih tipov prikazuje podatke o GRT po gozdnih odsekih iz podatkovne baze Zavoda za gozdove Slovenije.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in gozdnogospodarskih enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000.

### **Karta L: Požarna ogroženost**

Karta požarne ogroženosti gozdov prikazuje stopnjo požarne ogroženosti po gozdnih odsekih, določeno skladno z Metodologijo za določanje stopnje požarne ogroženosti gozdov iz Priloge 2 Pravilnika o varstvu gozdov (Uradni list RS, št. 114/09 in nasl.).

Prikazuje se naslednje stopnje požarne ogroženosti:

- 1 - zelo velika ogroženost;
- 2 - velika ogroženost;
- 3 - srednja ogroženost;
- 4 - majhna ogroženost.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskih območij in gozdnogospodarskih enot. Za podlago sta uporabljeni državna pregledna karta DPK 250 v merilu 1 : 250.000 in maska gozdov ZGS.

### **Karta M: Varstvena območja in območja poplav po predpisih o vodah**

Na karti se prikažejo varstvena območja predpisih o vodah, in sicer vodovarstvena območja na državni in občinski ravni, odseki z referenčnimi razmerami in potek vodotokov. Prikažejo se tudi območja poplav po predpisih o vodah, ki obsegajo podatke o poplavnih dogodkih, integralne karte razredov poplavne nevarnosti (s prikazom štirih razredov: velika, srednja, majhna in preostala poplavna nevarnosti), opozorilne karte poplav. Uporabi se sloje iz portala e-vode.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000 in masko gozdov ZGS.

### **Karta N: Informativni prikaz plazovitih in plazljivih območij**

Na karti se prikažejo plazovita območja (karta lavinske nevarnosti) in plazljiva območja (prikazana s petimi razredi verjetnosti plazenja – ni verjetnosti, zelo majhna, majhna, srednja, velika in zelo velika). Uporabi se sloje iz portala e-vode.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000 in masko gozdov ZGS.

### **Karta O: Potencialno erozijska območja**

Na karti se prikažejo potencialna erozijska območja (opozorilna karta erozije), prikazana s tremi razredi glede na predvidene ukrepe: običajni, zahtevni ali strogi ukrepi. Uporabi se sloj iz portala e-vode.

Na karti se prikažejo tudi meje gozdnogospodarskega območja in enot. Za podlago se uporabi državno pregledno karto DPK 250 v merilu 1 : 250.000 in masko gozdov ZGS.

## **4 Predloga gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enot**



**ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE<sup>1</sup>**  
**OBMOČNA ENOTA <ime>**

**GOZDNOGOSPODARSKI NAČRT**  
**GOZDNOGOSPODARSKE ENOTE**

**<ime>**

**2023 - 2032**

**Štev.: \*\* -\*\* /23**

Načrt sprejel:

.....  
minister za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano

V Ljubljani, dne

---

<sup>1</sup> Na prvi strani se vse do končne vezave navaja, v kateri fazi postopka je načrt : (delovno gradivo), OSNUTEK, PREDLOG

## VSEBINA

<b>KAZALO PREGLEDNIC .....</b>	<b>5</b>
RASTIŠČNOGOJITVENI RAZREDI .....	<b>NAPAKA! ZAZNAMEK NI DEFINIRAN.</b>
GRAFIKONI .....	<b>NAPAKA! ZAZNAMEK NI DEFINIRAN.</b>
KARTE .....	6
<b>UVOD .....</b>	<b>8</b>
<b>1 SPLOŠNI OPIS GOZDNOGOSPODARSKE ENOTE .....</b>	<b>8</b>
1.1 OPIS NARAVNIH RAZMER .....	8
1.1.1 <i>Lega</i> .....	8
1.1.2 <i>Relief</i> .....	9
1.1.3 <i>Podnebne značilnosti</i> .....	9
1.1.4 <i>Hidrološke razmere</i> .....	9
1.1.5 <i>Matična podlaga in tla</i> .....	9
1.1.6 <i>Krajinski tipi, gozdnatost</i> .....	9
1.1.7 <i>Vegetacijski oris gozdnogospodarske enote</i> .....	10
1.1.8 <i>Živalski svet</i> .....	10
1.2 POVRŠINA IN LASTNIŠTVO GOZDOV .....	10
1.3 ODPRTOST GOZDOV S PROMETNICAMI IN RAZMERE ZA PRIDOBIVANJE LESA .....	11
1.4 DRUŽBENO GOSPODARSKE RAZMERE .....	12
1.5 GOSPODARSKE IN DRUGE DEJAVNOSTI, POVEZANE Z GOZDOM .....	12
1.5.1 <i>Lovstvo</i> .....	12
1.5.2 <i>Kmetijstvo</i> .....	12
1.5.3 <i>Poselitev</i> .....	12
1.5.4 <i>Infrastruktura</i> .....	12
1.5.5 <i>Druge aktivnosti v prostoru (npr. peskokopi ipd.)</i> .....	12
1.5.6 <i>Ostale gospodarske dejavnosti</i> .....	12
1.6 POŽARNO OGROŽENI GOZDOVI .....	12
1.7 UREDITVENA ČLENITEV GOZDNOGOSPODARSKE ENOTE .....	12
1.8 ORGANIZIRANOST JAVNE GOZDARSKE SLUŽBE .....	13
<b>2 PRIKAZ FUNKCIJ GOZDOV .....</b>	<b>14</b>
2.1 EKOLOŠKE FUNKCIJE .....	14
2.2 SOCIALNE FUNKCIJE .....	15
2.3 PROIZVODNE FUNKCIJE .....	15
<b>3 OPIS STANJA GOZDOV .....</b>	<b>16</b>
3.1 GOSPODARSKE KATEGORIJE GOZDOV .....	16
3.2 LESNA ZALOGA .....	16
3.3 PRIRASTEK .....	17
3.4 RAZVOJNE FAZE OZ. ZGRADBE SESTOJEV .....	18
3.5 TIPI SESTOJEV .....	19
3.6 OHRANJENOST GOZDOV .....	19
3.7 KAKOVOST DREVJA .....	19
3.8 POŠKODOVANOST DREVJA .....	20
3.9 OBJEDENOST GOZDNEGA MLADJA .....	20
3.10 ODMRLO DREVJE .....	20
<b>4 ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA Z GOZDOVI .....</b>	<b>21</b>
4.1 KRATEK OPIS ZGODOVINE GOSPODARJENJA Z GOZDOVI V GOZDNOGOSPODARSKI ENOTI .....	21
4.2 GOSPODARJENJE Z GOZDOVI V PRETEKLEM UREDITVENEM OBDOBJU .....	21
4.2.1 <i>Posek</i> .....	21
4.2.2 <i>Gojitvena in varstvena dela</i> .....	23
4.2.3 <i>Gradnja gozdnih prometnic</i> .....	23
4.2.4 <i>Opravljenjena dela in aktivnosti na krepitvi funkcij gozdov</i> .....	23
4.2.5 <i>Posegi v gozd in gozdni prostor v obdobju</i> .....	23
4.2.6 <i>Celovita ocena doseganja postavljenih ciljev v obdobju</i> .....	23

<b>5 ORIS ZAKONITOSTI RAZVOJA GOZDOV .....</b>	<b>24</b>
5.1 RAZVOJ GOZDNIH FONDOV.....	24
5.2 PRESOJA STANJA IN RAZVOJA GOZDOV V POGLEDU TRAJNOSTI .....	24
5.2.1 <i>Presoja stanja in razvoja gozdov v pogledu trajnosti z vidika debelinske strukture oz. razmerja razvojnih faz in zgradb sestojev .....</i>	25
5.2.2 <i>Presoja trajnosti z vidika zagotavljanja funkcij gozdov.....</i>	25
<b>6 CILJI, USMERITVE IN UKREPI .....</b>	<b>25</b>
6.1 SPLOŠNI CILJI .....	25
6.2 USMERITVE.....	26
6.2.1 <i>Splošne usmeritve .....</i>	26
6.2.2 <i>Usmeritve za krepitev in uskladitev funkcij gozdov .....</i>	26
6.2.3 <i>Usmeritve za razvoj življenjskih razmer prosto živečih živali .....</i>	26
6.2.4 <i>Usmeritve za delo z gozdom v varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom.....</i>	26
6.2.5 <i>Usmeritve za delo s požarno ogroženimi gozdovi.....</i>	26
6.2.6 <i>Usmeritve za delo s semenskimi objekti .....</i>	26
6.2.7 <i>Usmeritve za tehnologijo dela in gradnjo in vzdrževanje gozdnih prometnic.....</i>	26
6.2.8 <i>Usmeritve za posege v gozd in gozdni prostor .....</i>	26
6.2.9 <i>Usmeritve za ukrepe na ostalih gozdnih zemljiščih (daljnovodi, obore, rušje...) .....</i>	26
6.3 UKREPI.....	27
6.3.1 <i>Možni posek .....</i>	27
6.3.2 <i>Potrebna gojitvena in varstvena dela .....</i>	27
6.3.3 <i>Ukrepi za izboljšanje življenjskih razmer prostoživečih živali.....</i>	27
6.3.4 <i>Ukrepi za izboljšanje ostalih funkcij gozdov .....</i>	27
6.3.5 <i>Graditev gozdnih prometnic.....</i>	27
<b>7 USMERITVE ZA GOSPODARJENJE S POSAMIČNIM GOZDNIM DREVJEM IN SKUPINAMI GOZDNEGA DREVJA ZUNAJ NASELIJ.....</b>	<b>28</b>
<b>8 EKONOMSKA PRESOJA GOSPODARJENJA Z GOZDOVI GOZDNOGOSPODARSKE ENOTE .....</b>	<b>29</b>
<b>9 RASTIŠČNOGOJITVENI RAZREDI .....</b>	<b>30</b>
9.1 UTEMELJITEV OBLIKOVANJA RASTIŠČNOGOJITVENIH RAZREDOV .....	30
9.2 NAČRT GOSPODARJENJA Z GOZDOVI PO RASTIŠČNOGOJITVENIH RAZREDIH.....	31
9.2.1 <i>Rastiščnogojitveni razred Acidofilno bukovje – 02 .....</i>	31
<b>10 LITERATURA.....</b>	<b>35</b>
<b>11 NAČRT SO IZDELALI.....</b>	<b>35</b>
<b>12 PRILOGE .....</b>	<b>37</b>
<b>13 PROSTORSKI DEL NAČRTA .....</b>	<b>38</b>

## KAZALO PREGLEDNIC

LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah

D-KG: Gozdni fondi po gospodarskih kategorijah gozdov (v m<sup>3</sup>)

Preglednica 1/D-KO: Površina gozdov po katastrskih občinah ter lokalnih skupnostih .....	8
Preglednica 2/D-GZ: Gozdne združbe v GGE .....	10
Preglednica 3/LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah .....	11
Preglednica 4/LS: Posestna sestava zasebnih gozdov .....	11
Preglednica 5/D-LS: Razvoj posestne sestave .....	11
Preglednica 6/SPR: Spravilne razmere (potencialne vrste spravila) .....	11
Preglednica 7/D-C: Odprtost gozdov s cestami .....	12
Preglednica 8/D-LD: Pregled lovišč .....	12
Preglednica 9/D-F: Površine gozdnega prostora s poudarjenimi funkcijami .....	14
Preglednica 10/N-SPA: Natura SPA območje .....	14
Preglednica 11/N-PSCI: Natura pSCI območje .....	15
Preglednica 12/KHT: Kvalifikacijski habitatni tipi .....	15
Preglednica 13/KVP: Kvalifikacijske vrste ptic .....	15
Preglednica 14/D-KL: Gospodarske kategorije gozdov in njihova struktura po lastniških kategorijah (v ha) .....	16
Preglednica 15/KGR: Gozdne združbe po gospodarskih kategorijah gozdov in rastiščnogojitvenih razredih .....	16
Preglednica 16/LZ1: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih .....	16
Preglednica 17/D-LZL: Lesna zaloga gozdov po lastniških kategorijah .....	17
Preglednica 18/D-LZU: Način ugotavljanja lesne zaloge .....	17
Preglednica 19-PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih .....	17
Preglednica 20/D-PL: Letni prirastek po lastniških kategorijah .....	17
Preglednica 21/RF1/P: Površine in značilnosti razvojnih faz oz. zgradb sestojev .....	18
Preglednica 22/D-POM: Sestava podmladka po drevesnih vrstah .....	18
Preglednica 23/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev .....	18
Preglednica 24/D-DS: Tipi drevesne sestave gozdov .....	19
Preglednica 25/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah gozdov .....	19
Preglednica 26/K: Kakovost drevja .....	19
Preglednica 27/PŠD: Poškodovanost drevja .....	20
Preglednica 28/OM1: Objedenost gozdnega mladja - skupno .....	20
Preglednica 29/OM2: Objedenost gozdnega mladja po drevesnih vrstah .....	20
Preglednica 30/OD: Odmrlo drevje v GGE .....	20
Preglednica 31/D-PGR: Realizacija poseka in neizkoriščeno drevje po ureditvenih obdobjih .....	21
Preglednica 32/D-PL1: Realizacija poseka po lastniških kategorijah .....	22
Preglednica 33/VP: Posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah .....	22
Preglednica 34/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst .....	22
Preglednica 35/PDR: Posek po debelinskih razredih .....	22
Preglednica 36/OGDL/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela po lastniških kategorijah in skupaj v GGE .....	23
Preglednica 37/D-KRC: Krčitve gozdov v obdobju ... po namenu .....	23
Preglednica 38/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju .....	24
Preglednica 39/GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju ... ..	24
Preglednica 40 /GFX: Indeksi razvoja lesne zaloge, prirastka in možnega poseka (v %) .....	24
Preglednica 41/D-KON: Kontrolni izračun lesne zaloge po kategorijah lastništva .....	24
Preglednica 42/D-SM: Delež razvojnih faz v GGE in primerjava z modelnim stanjem .....	25
Preglednica 43/MPVP: Možni posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah (v m <sup>3</sup> ) .....	27
Preglednica 44/NGDL: Načrtovana gojitvena in varstvena dela po lastniških kategorijah .....	27
Preglednica 45/D-FU: Predlagani ukrepi za krepitev funkcij gozdov v gozdnogospodarski enoti ...	27
Preglednica 46/EP1: Prikaz prihodka od lesa .....	29
Preglednica 47/EP2: Pregled ekonomike gospodarjenja v gozdnogospodarski enoti .....	29
Preglednica 48/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po debelinskih razredih, ter letni prirastek .	31
Preglednica 49/D-DV: Sestava lesne zaloge po drevesnih vrstah .....	31
Preglednica 50/ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev po razvojnih fazah .....	32
Preglednica 51/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR .....	32
Preglednica 52/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju .....	32

Preglednica 53/D-SM: Delež razvojnih faz v RGR in primerjava z modelnim stanjem .....	33
Preglednica 54/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka .....	34
Preglednica 55/MPVP: Možni posek po vrstah poseka .....	34
Preglednica 56/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela .....	34
Preglednica 57/LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah .....	39
Preglednica 58/D-GZ: Gozdne združbe v RGR .....	41
Preglednica 59/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah gozdov v RGR .....	41
Preglednica 60/OD: Odmrlo drevje v RGR .....	42
Preglednica 61/RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev .....	42
Preglednica 62/D-POM: Sestava podmladka po drevesnih vrstah .....	42
Preglednica 63/K: Kakovost drevja .....	42
Preglednica 64/PŠD: Poškodovanost drevja .....	42
Preglednica 65/D-PGR: Realizacija poseka in neizkoriščeno drevje v RGR .....	43
Preglednica 66/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst .....	43
Preglednica 67/PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR .....	43
Preglednica 68/GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju ... ..	43

## PREGLEDNICE V PRILOGAH

Obrazec E1: LP, F2, GF1, RF1, ZNS, LZ1, LZ1/VNG, PR1, PR1/VNG, EVP, EVGD  
Obrazec E2: LP, LZ1, PR1, D-GZ1, OHR, OD, RF1, D-POM, K, PŠD, RGR, PDV, PDR, GFR2, EVP, EVGD  
Obrazec E3: KG, RF2, DV, LZ2, EVP, EVGD  
Obrazec E4

## SLIKE

Slika 1: Pregledna karta GGO .....	13
Slika 2: Spremembe temperature in padavin v obdobju xx–xx in napovedi sprememb v prihodnjih desetletjih .....	13
Slika 3: Skupine gozdnih rastiščnih tipov .....	13
Slika 4: Pregledna karta krajinskih tipov .....	15
Slika 5: Pregledna karta gozdnogospodarskih enot .....	16
Slika 6: Odprtost gozdov (ha) glede na način spravila lesa .....	16
Slika 7: Debelinska zgradba gozdov, ločeno na iglavce, listavce in skupaj po oblikah lastništva .....	18
Slika 8: Spremembe debelinske strukture gozdov v obdobju 1971–2020 .....	18
Slika 9: Dinamika sečnje po letih .....	20
Slika 10: Vrste in količina sanitarnega poseka v obdobju 1995–2020 .....	24
Slika 11: Prostorski prikaz sanitarnih sečenj v obdobju 2011–2020 (prikaže se karta prostorskega prikaza sanitarne sečnje za območje skupaj, medtem ko se v tekstu prikaže delež sanitarne sečnje ločeno na biotske in abiotske dejavnike) .....	25
Slika 12: Poškodovanost drevja po vrstah poškodb .....	25
Slika 13: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po debelinskih razredih (razvojnih fazah) ...	26
Slika 14: Karta uspešnosti pomlajevanja in vpliva divjadi na območjih neuspešnega pomlajevanja .....	28
Slika 15: Temeljna razvojna območja gozdov .....	35
Slika 16: Pregled poseka po letih ureditvenega obdobja .....	23
Slika 17: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev ...	25
Slika 18: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev ...	33

## KARTE

Karta 1: Lega gozdnogospodarske enote .....	9
Karta 2: Krajinski tipi .....	10
Karta 3: Pregledna karta lovišč .....	12

## POVZETEK

Navedejo se glavni podatki iz načrta o površini, lesni zalogi, prirastku in funkcijah gozdov, s kratkim komentarjem – največ dve strani.

### Površina gozdov po lastniških kategorijah - LP

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda (ha)				
Delež (%)				

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

Lastništvo Gospodarske kategorije gozdov	Površina ha	Lesna zaloga m <sup>3</sup> /ha			Prirastek m <sup>3</sup> /ha			Možni posek %		
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.
<b>Skupaj GGE</b>										
Večnamenski gozdovi										
GPN, ukrepi so dovoljeni										
GPN, ukrepi niso dovoljeni										
Varovalni gozdovi										
Skupaj vsi gozdovi										
<b>Zasebni gozdovi</b>										
Večnamenski gozdovi										
GPN, ukrepi so dovoljeni										
GPN, ukrepi niso dovoljeni										
Varovalni gozdovi										
Skupaj vsi gozdovi										
<b>Državni gozdovi</b>										
Večnamenski gozdovi										
GPN, ukrepi so dovoljeni										
GPN, ukrepi niso dovoljeni										
Varovalni gozdovi										
Skupaj vsi gozdovi										
<b>Gozdovi lokalnih skupnosti</b>										
Večnamenski gozdovi										
GPN, ukrepi so dovoljeni										
GPN, ukrepi niso dovoljeni										
Varovalni gozdovi										
Skupaj vsi gozdovi										

Navesti tudi okvirno površino gojitvenih del ter funkcij gozdov (preglednici NGDL in D-F).

## UVOD

Omeniti pretekla gozdnogospodarske načrte gozdnogospodarskih enot, širše okoliščine, v katerih nastaja pričujoči načrt (zakon, pravilnik, ZGS).

Navesti okrajšave, ki se bodo pojavljale v tekstu – GGE (gozdnogospodarska enota), GGO (gozdnogospodarsko območje), GGN (gozdnogospodarski načrt), RGR (rastiščnogojitveni razred) in Pravilnik (Pravilnik o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo), ter morebitne ostale.

V primeru, da je načrt hkrati tudi upravljavski načrt za območje Nature 2000, mora biti dopolnjen z vsebinami, ki se nanašajo na območja Nature 2000.

Varstvene usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst živali in njihovih habitatov so smiselno vključene v poglavji 6.2.1 Splošne varstvene usmeritve in 6.2.3. Usmeritve za krepitev in uskladitev funkcij gozdov.

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 poglavji 6.2.1 Splošne varstvene 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

### 1.1.1 Opis naravnih razmer

Poglavje opišemo na kratko in se – kjer je le mogoče – sklicujemo na besedila preteklih načrtov.

#### 1.1.1 Lega

- Opisati lego GGE v GGO;
- naštetih občine, v katerih leži GGE (občinam, ki jih GGE zajema delno, pripisati »del«);
- navesti katastrske občine, v katerih leži GGE (tudi navesti »del«) ter pripisati površino gozdov po katastrskih občinah.

#### Preglednica 68/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

		<b>Skupaj</b>		

\* Pod opombo se vpiše del katastrske občine (gozd in negozd skupaj), in sicer le v primeru, če GGE ne zajema cele KO

## Karta 1: Lega gozdnogospodarske enote

Vstavi se pregledno karto A4 ali A3. Prikažemo samo lego gozdnogospodarske enote. Detajlna karta je prikazana v kartnem delu gozdnogospodarskega načrta (Karta 1.1 Pregledna karta).

### 1.1.2 Relief

Navesti ter kratko opisati pomembna hribovja, kotline oz. ravnine, najvišjo in najnižjo točko GGE ipd.

### 1.1.3 Podnebne značilnosti

Navesti v kratkem osnovne značilnosti podnebja (brez podrobnih in obsežnih preglednic padavin ali temperatur po mesecih).

### 1.1.4 Hidrološke razmere

Navesti glavne vodotoke in stoječe vode v GGE, omeniti morebitni hudourniški značaj nekaterih voda (oz. voda v nekaterih predelih), morebitno poplavljanje, zakraselost pokrajine ipd.

### 1.1.5 Matična podlaga in tla

#### a) Matična podlaga

#### b) Tla

### 1.1.6 Krajinski tipi, gozdnatost

Navesti:

- skupno površino GGE;
- površino gozda v GGE, gozdnatost;
- površino zaraščajočih kmetijskih površin (koliko od tega v gozdnem prostoru in koliko zunaj njega);
- površine krajin - če jih je več, lahko tudi v obliki preglednice:

Tip krajine	Površina gozda	Gozdnatost (%)	Delež (%)
Skupaj			100

Navedemo tudi površino gozdnega prostora v GGE in strukturo negozdnih površin v obliki preglednice:

### Preglednica 1a/D: Površina gozdnega prostora in struktura negozdnih površin

	Površina (ha)	Delež (%)
Površina gozdnogospodarske enote		100
Gozd		
Ostala gozdna zemljišča		
- daljnovodi		
- obore		
- rušje		



Gozdni prostor		
- močvirja		
- pobočni grušči		
- skalovja in površine nad gozdno mejo		
- senožeti in lazi (ekstenzivna paša)		
- zaraščajoče površine		
- infrastrukturni objekti		
- drugo (vodotoki..)		
Negozdni prostor		
- zaraščajoče površine		
- ostale površine znotraj gozda		
- drugo		

## Karta 2: Krajinski tipi

Vstavi se karto krajinskih tipov v A4 ali A3.

### 1.1.7 Vegetacijski oris gozdnogospodarske enote

#### Preglednica 69/D-GZ: Površina in delež gozdnih združb v GGE

Šifra	Gozdni rastiščni tip (Gozdni habitatni tipi Natura 2000)	Površina	%
1	Vrbovja, topolovja, črnojelševja in sivojelševja		
	...		
	....		
2	Dobova-belogabrovja in brestovja z ozkolistnim jesenom		
	...		
	...		

Gozdni rastiščni tipi se združujejo v skupine rastišč (4. člen Pravilnika).

Opis vseh pomembnejših gozdnih rastiščnih tipov:

Navesti:

- slovensko ime gozdnega rastiščnega tipa;
- površina gozdnega rastiščnega tipa v GGE;
- pojavljanje gozdnega rastiščnega tipa - nadmorska višina, matična podlaga, relief, tla;
- najpomembnejše drevesne vrste in druge najpomembnejše značilnice;
- rastiščni koeficient (RK po Koširju ali PSGR v m<sup>3</sup>/ha/leto).

Evropsko pomembni gozdni habitatni tipi so podrobneje opisani v poglavju 2, v sklopu funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti.

### 1.1.8 Živalski svet

V kratkem opisati prisotnost glavnih vrst divjadi in drugih pomembnejših (še posebej ogroženih in redkih) živalskih vrst v GGE ter predvsem značilnosti njihovih habitatov.

Opišejo se tudi pomembnejši habitatni tipi, ki se v GGE pojavljajo, ter morebitna koridorska vloga teh gozdov.

## 1.2 Površina in lastništvo gozdov

Navesti:

- ponoviti podatek današnje površine gozdov v GGE;
- v primeru, da GGE zajema območje več občin, navesti površine gozdov GGE po posameznih občinah (lahko tudi v obliki preglednice);
- komentar spremembe lastništva (tudi zaradi denacionalizacije);

- v tekstu navedemo število posesti in povprečno posest v zasebnih gozdovih ter število vseh lastnikov gozdov (upoštevajoč solastnike);
- navedemo tudi trende glede spreminjanja rabe gozdnih površin;
- navedemo in komentiramo trende glede spremembe gozdnih površin v preteklosti;
- navedemo tudi trende glede spreminjanja rabe gozdnih površin;
- navedemo in komentiramo trende glede spremembe gozdnih površin v preteklosti.

### Preglednica 70/LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda (ha)				
Delež (%)				

### Preglednica 71/LS: Posestna sestava zasebnih gozdov

Velikost gozdne posesti	Sestava v %			
	po številu posestnikov		po gozdni površini	
	% v razredu	kumulativa (%)	% v razredu	kumulativa (%)
do 1 ha				
1 do 5 ha				
5 do 10 ha				
10 do 30 ha				
30 do 100 ha				
nad 100 ha				
Skupaj				

Pri prihodnjih obnovah načrtov bo obvezno navesti tudi preglednico razvoja posestne sestave.

### Preglednica 72/D-LS: Razvoj posestne sestave

Velikost gozdne posesti	Delež (%) Leto XX	Delež (%) Leto XX +10	Število lastnikov	Število lastnikov (kumulativa)
do 1 ha				
1 do 5 ha				
5 do 10 ha				
10 do 30 ha				
30 do 100 ha				
nad 100 ha				

Opomba: V analizah posesti in tabelarnih prikazih se upošteva posesti (posestni list), ena posest ima lahko več solastnikov. V primeru zelo drobne posestne strukture je mogoče prvi velikostni razred (do 1 ha) podrobneje razčleniti. Pri preglednic D-LS se v dveh dodanih stolpcih (na desni strani) prikaže število lastnikov (poleg % in kumulative), pri čemer se upoštevajo tudi solastniki.

## 1.3 Odprtost gozdov s prometnicami in razmere za pridobivanje lesa

### Preglednica 73/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								
Z žičnico								
Ročno								
Kombinirano I								
Kombinirano II								
Ni odprto								
Skupaj		100						

Opomba: površine potencialno najugodnejših načinov spravila se lahko prikaže grafično v obliki »torte«, površine po spravilnih razdaljah pa v obliki histograma (skrajno levi stolpec: pod 200 m, skrajno desni stolpec: nad 1200 m).

Navede se površino zaprtih gozdov po Uredbi o pristojbini za vzdrževanje gozdnih cest oziroma veljavni zakonodaji.

#### **Preglednica 74/D-C: Odprtost gozdov s cestami**

Vrsta cest	Produktivne km	Povezovalne km	Skupaj km	Gostota cest m/ha
Gozdne ceste				
Javne ceste				
Skupaj				

Opomba: Pri izračunu gostote cestnega omrežja se upošteva samo produktivne ceste, ter vse gozdove razen gozdov s posebnim namenom brez ukrepov (gozdni rezervati). Varovalni gozdovi se upoštevajo.

Informativno se navede tudi odprtost gozdov brez varovalnih gozdov.  
Komentar odprtosti z vlakami (lahko tudi v obliki preglednice).

#### **1.4 Družbeno gospodarske razmere**

Navesti večje kraje in značilnosti poselitve v GGE ter obrazložiti poselitvene trende oz. trende gibanja prebivalstva. Če so na voljo podatki, se lahko prikaže razvoj števila prebivalcev v GGE ali po posameznih delih tudi grafično.

#### **1.5 Gospodarske in druge dejavnosti, povezane z gozdom**

Poglavje se opiše na kratko in se – kjer je le mogoče – sklicuje na besedila preteklih načrtov.

##### **1.5.1 Lovstvo**

##### **Karta 3: Pregledna karta lovišč**

Vstavi se pregledno karto lovišč v A4 ali A3.

#### **Preglednica 75/D-LD: Pregled lovišč**

Šifra	Ime lovišča	Pov. gozda lovišča v GGE (ha)	Opomba*
	Skupaj		

\* pod opombo se vpiše »del«, če GGE na zajema celega lovišča

##### **1.5.2 Kmetijstvo**

##### **1.5.3 Poselitev**

##### **1.5.4 Infrastruktura**

##### **1.5.5 Druge aktivnosti v prostoru (npr. peskokopi ipd.)**

##### **1.5.6 Ostale gospodarske dejavnosti**

#### **1.6 Požarno ogroženi gozdovi**

Na kratko se opiše uporabljeno metodologijo za določanje stopnje požarne ogroženosti skladno s Pravilnikom o varstvu gozdov.

### **1.7 Ureditvena členitev gozdnogospodarske enote**

V primeru, da se je meja GGE spreminjala, se na kratko opiše kronologijo sprememb, navede število oddelkov ter povprečno površino oddelkov in odsekov, opozori na morebitne spremembe mej oddelkov in odsekov v zadnjem desetletju ter v grobem oriše členitev GGE na revirje.

### **1.8 Organiziranost javne gozdarske službe**

Navede se pripadajočo(e) krajevno(e) enoto(e) ter revirje, po možnosti s pregledno karto (A4 ali A3 s topografijo).

## 2 Prikaz funkcij gozdov

Splošno o funkcijah gozdov v GGE:

Navesti:

- Skupno površino ekoloških funkcij na prvi stopnji poudarjenosti;
- Skupno površino ekoloških funkcij na drugi stopnji poudarjenosti;
- Skupno površino socialnih funkcij na prvi stopnji poudarjenosti;
- Skupno površino socialnih funkcij na drugi stopnji poudarjenosti;
- Skupno površino ekoloških in socialnih funkcij 1. in 2. stopnje poudarjenosti;
- in obrazložiti zastopanost najpomembnejših funkcij (upoštevajoč površino in poudarjenost).

### Preglednica 76/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										
Hidrološka funkcija										
Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti										
Klimatska funkcija										
Zaščitna funkcija										
Higiensko-zdravstvena funkcija										
Obrambna funkcija										
Rekreacijska funkcija										
Turistična funkcija										
Varovanje naravnih vrednot										
Varovanje kulturne dediščine										
Poučna funkcija										
Raziskovalna funkcija										
Estetska funkcija										
Lesnoproizvodna funkcija										
Funkcija pridobivanja drugih gozdnih dobrin										
Lovnogospodarska funkcija										

Pri lesnoproizvodni funkciji se v besedilo zapiše še površine gozdov, ki zaradi izločitve iz gospodarjenja nimajo določene stopnje poudarjenosti lesnoproizvodne funkcije (ekocelice in gozdni rezervati).

Če pride v času veljavnosti območnega načrta zaradi novih ali spremenjenih okoliščin v GGE do potrebe po spremembi utemeljitve ali vrednotenja funkcije gozda, se to spremembo vnese v gozdnogospodarski načrt GGE ob redni obnovi načrta kot predlog utemeljitve oziroma vrednotenja funkcije. Ta predlog se upošteva pri naslednji spremembi oziroma sprejemu novega območnega načrta. Pri utemeljitvi in vrednotenju funkcij se uporabijo Tehnična navodila za kartiranje funkcij gozda iz drugega poglavja teh navodil. V besedilu se na kratko opiše predlog posamezne funkcije, ki se obravnava.

### 2.1 Ekološke funkcije

#### Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti

Cela ali del gozdnogospodarske enote leži tudi v območju Nature 2000. Napišeta se površina in delež. Opiše se, kje se posamezni habitatni tip nahaja.

Navede se seznam območij Natura 2000 znotraj obravnavane GGE (Identifikacijska številka, ime, vrsta, za katero je posebno varstveno območje opredeljeno skladno s prejetimi naravovarstvenimi smernicami). Preglednice naj bodo prilagojene prejetim v okviru naravovarstvenih smernic.

**Preglednica 77/N-SPA: Natura SPA območje**

Identifikacijska številka	Ime	Vrste ptic, za katere je posebno varstveno območje opredeljeno

**Preglednica 78/N-PSCI: Natura pSCI območje**

Identifikacijska številka	Ime	Rastlinske in živalske vrste: Habitatni tipi:

Navede se seznam evropsko pomembnih gozdnih habitatnih tipov in vrst, ki se nahajajo znotraj gozdov GGE z ekološkimi zahtevami in referenčnimi vrednostmi ugodnega stanja na celotnem območju nahajanja (habitatni tip, opis habitata, opis habitatnega tipa, velikost cone ter njen delež znotraj GGE, referenčna vrednost ugodnega stanja).

**Preglednica 79/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

**Preglednica 80/KVP: Kvalifikacijske vrste ptic**

Vrsta	Velikost cone (ha)	Od tega v GGE (ha)	Opis habitata	Ekološke zahteve	Referenčna vrednost ugodnega stanja

**2.2 Socialne funkcije**

**2.3 Proizvodne funkcije**

### 3 OPIS STANJA GOZDOV

#### 3.1 Kategorije gozdov

**Preglednica 81/D-KL: Kategorije gozdov in njihova struktura po lastniških kategorijah (v ha)**

Kategorije gozdov	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Večnamenski gozdovi				
GPN, ukrepi so dovoljeni				
GPN, ukrepi niso dovoljeni				
Varovalni gozdovi				
Skupaj				

Opomba1: Kategorije gozdov so prikazane na pregledni karti 1.4. v kartnem delu načrta.

Opomba 2: Podlaga za uvrstitev v določeno kategorijo gozdov (gozdovi s posebnim namenom, varovalni gozdovi) je izključno akt o razglasitvi. Razglasitvene akte oz. predpise je potrebno natančno navesti (številka akta, datum ipd.).

**Preglednica 82/KGR: Gozdni rastiščni tipi po kategorijah gozdov in rastiščnogojitvenih razredih**

Kategorije gozdov in rastiščnogojitveni razredi	Gozdni rastiščni tipi	Površina (ha)	Delež %
Skupaj RGR			
Skupaj gospodarska kategorija			
Skupaj vsi gozdovi			

\*Opomba: Prikažejo se samo trije gozdni rastiščni tipi z največjim deležem

#### 3.2 Lesna zaloga

**Preglednica 83/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 <sup>3</sup> /ha	%
Smreka							
Jelka							
Bor							
Macesen							
Ostali igl.							
Bukev							
Hrast							
Plemeniti listavci							
Drugi trdi listavci							
Mehki listavci							
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							100

Razložiti sestavo skupin drevesnih vrst (katere drevesne vrste so v posamezni skupini zajete).

Navesti tudi deleže vseh posameznih drevesnih vrst (lahko tudi v prilogi).

### Preglednica 84/D-LZL: Lesna zaloga gozdov po lastniških kategorijah

	Enota	Skupaj	Lastniška kategorija		
			Zasebni gozd	Državni gozd	Gozdovi lokalnih skupnosti
Iglavci	m <sup>3</sup>				
	m <sup>3</sup> /ha				
Listavci	m <sup>3</sup>				
	m <sup>3</sup> /ha				
Skupaj:	m <sup>3</sup>				
	m <sup>3</sup> /ha				

### Preglednica 85/D-LZU: Način ugotavljanja lesne zaloge

Stratum	Rastiščnogojitveni razred	Površina (ha)	Lesna zaloga (v m <sup>3</sup> /ha)	Število vzorčnih ploskev	+E (%)
Stalne vzorčne ploskve					
Okularna ocena					

Pojasniti tudi:

- vlogo stratuma;
- v katerih RGR je bila lesna zaloga ugotovljena samo prek okularnih ocen lesnih zalog sestojev (navesti razmerje površin in lesnih zalog);
- navesti kakšen je del površine GGE, na kateri je bila lesna zaloga ugotovljena z meritvami na vzorčnih ploskvah, interval zaupanja ocene lesne zaloge (s 5 %-nim tveganjem);
- način ugotavljanja tarif.

### 3.3 Prirastek

#### Preglednica 86-PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m <sup>3</sup> /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m <sup>3</sup> /ha	%
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							

#### Preglednica 87/D-PL: Letni prirastek po lastniških kategorijah

	Enota	Skupaj	Lastniška kategorija		
			Zasebni gozd	Državni gozd	Gozdovi lokalnih skupnosti
Iglavci	m <sup>3</sup>				
	m <sup>3</sup> /ha				
Listavci	m <sup>3</sup>				
	m <sup>3</sup> /ha				
Skupaj	m <sup>3</sup>				
	m <sup>3</sup> /ha				

Opisati način ugotavljanja prirastka.

Obrazložiti, kako je bil ugotovljen prirastek. Če so razlike v načinu ugotavljanja prirastka med rastiščno gojitvenimi razredi, je treba to prikazati.



Navesti, da so prirastni nizi v prilogi.

### 3.4 Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

**Preglednica 88/RF1/P: Površine in značilnosti razvojnih faz oz. zgradb sestojev**

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Podmladek						Lesna zaloga m <sup>3</sup> /ha	± E %	Srednji premer cm
			Površina		Zasnova						
	ha	%	ha	%	1	2	3	4			
Mladovje											
Drogovnjak											
Debeljak											
Sestoj v obnovi											
Dvoslojni sestoj											
Raznomerno (ps-šp)											
Raznomerno (sk-gnz)											
Panjevec											
Grmičav gozd											
Pionirski gozd z grmišči											
Skupaj											

Opomba: Podatke o lesni zalogi (in tudi o srednjem premeru) izračunamo po razvojnih fazah sestojev, ki jim lesno zalogo ugotavljamo z vzorčnimi ploskvami. Pridobimo jo tako, da posamezni vzorčni ploskvi pripišemo tisto razvojno fazo, ki jo ima sestoj, na območju katerega se nahaja vzorčna ploskev. Tako zagotovimo večjo skladnost podatkov o površinah in lesnih zalogah po razvojnih fazah, ki jih po površinah in na karti predstavljamo na osnovi opisov sestojev.

Pojasniti način zbiranja podatkov po razvojnih fazah (digitalizacija na osnovi DOF5).

**Preglednica 89/D-POM: Sestava podmladka po drevesnih vrstah**

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.	Skupaj
ha											
%											

**Preglednica 90/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													
Drogovnjak													
Debeljak													
Sestoj v obnovi													
Dvoslojni sestoj													
Raznomerno (ps-šp)													
Raznomerno (sk-gnz)													
Panjevec													
Grmičav gozd													
Pionirski gozd z grmišči													
Skupaj:													

### 3.5 Tipi sestojev

**Preglednica 91/D-DS: Tipi drevesne sestave gozdov**

Tip drevesne sestave	Površina (ha)	Delež (%)

Navesti:

- sestojne tipe ter njihovo površino;
- pri kriterijih za opredelitev sestojnih tipov (razvojne faze, drevesna sestava), ki so lahko tudi v obliki preglednice, je treba smiselno upoštevati kriterije za členitev tipov drevesne sestave, ki so navedeni v poglavju Šifranti. Pri tem so tipi drevesne sestave na nivoju GGE lahko še bolj podrobno razčlenjeni. V tem primeru je dodatne kriterije potrebno posebno navesti;
- način izločanja sestojev, njihova podrobnost in natančnost (število sestojev, povprečna površina sestojev).

### 3.6 Ohranjenost gozdov

**Preglednica 92/OHR: Ohranjenost gozdov po gospodarskih kategorijah gozdov**

Kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi										
GPN, ukrepi so dovoljeni										
GPN, ukrepi niso dovoljeni										
Varovalni gozdovi										
Skupaj vsi gozdovi										

Ohranjenost gozdov se izračuna na podlagi evklidskih razdalj med dejansko in naravno (modelno) drevesno sestavo za vsak odsek posebej (po gozdnih združbah). Uporabimo naravno drevesno sestavo po gozdnih združbah, ki je bila uporabljena za območne načrte.

### 3.7 Kakovost drevja

**Preglednica 93/K: Kakovost drevja**

Drevesna vrsta	št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka						
Jelka						
Bor						
Macesen						
Ostali igl.						
Bukev						
Hrast						
Plemeniti listavci						
Drugi trdi listavci						
Mehki listavci						
Skupaj iglavci						
Skupaj listavci						
Skupaj						

Opomba: Prikazana je struktura kakovosti drevja v gozdovih, ki jih zajemajo rastiščnogojitveni razredi, ki smo jim lesno zalogo ugotavljali s stalnimi vzorčnimi ploskvami. Navesti omenjeno površino. Struktura je ugotovljena na drevju, debelejšem od 30 cm!

### 3.8 Poškodovanost drevja

#### Preglednica 94/PŠD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	
Veje	
Osutost	
Skupaj	

### 3.9 Objedenost gozdnega mladja

Objedenost gozdnega mladja - po podatkih podrobnega popisa.

#### Preglednica 95/OM1: Objedenost gozdnega mladja - skupno

Razred mladja	Število/ha	Objedenost(%)
1. do 15 cm		
2. 16-30 cm		
3. 31-60 cm		
4. 61-150 cm		
Skupaj 1-4		
Skupaj 2-4		

Opomba: upoštevati je treba, da je število vzorčnih ploskev znotraj gozdnogospodarske enote praviloma majhno (le nekaj ploskev) – zato pri komentarju upoštevamo podatke, iz vrednotene na ravni širše ekološke enote, ter to v besedilu še posebej poudarimo. Širšo ekološko enoto je potrebno na kratko opisati ter navesti glavne značilnosti.

#### Preglednica 96/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	
Skupaj				

### 3.10 Odmrlo drevje

#### Preglednica 97/OD: Odmrlo drevje v GGE

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			m <sup>3</sup> /ha
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	
10 – 29 cm										
30 – 49 cm										
50 in več cm										
Skupaj										

(V prikaz so zajeti gozdovi, ki smo jim lesno zalogo ugotavljali s stalnimi vzorčnimi ploskvami.)

Podatki se nanašajo samo na večnamenske gozdove. Navaja se število dreves na hektar na eno decimalno natančno.

## 4 ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA Z GOZDOVI

### 4.1 Kratek opis zgodovine gospodarjenja z gozdovi v gozdnogospodarski enoti

### 4.2 Gospodarjenje z gozdovi v preteklem ureditvenem obdobju

Opozorilo: Gospodarjenje v preteklem ureditvenem obdobju analiziramo upoštevajoč strukturo lastništva, kot je bila zavedena v preteklem gozdnogospodarskem načrtu in po dosedanjih rastiščnogojitvenih razredih.

#### 4.2.1 Posek

#### Preglednica 98 P-GGE: Realizacija poseka v preteklem ureditvenem obdobju

Ureditveno obdobje	Načrtovani posek	Realizacija poseka - po tekočih evidencah		Realizacija poseka - po podatkih iz SVP (točkovna in intervalna ocena!)	
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup>	%
Iglavci					
Listavci					
<b>Skupaj</b>					

#### Opomba:

Podatek o poseku iz tekoče evidence je potrebno na ravni GGE (skupno za vse kategorije lastništev in vse drevesne vrste) statistično preveriti s podatkom iz stalnih vzorčnih ploskev. V kolikor je podatek iz tekoče evidence poseka na ravni GGE v mejah zaupanja količine poseka, ugotovljenega na stalnih vzorčnih ploskvah (ob 5 % tveganja), ga privzamemo kot ustreznega tako na ravni GGE kot posamezne kategorije lastništva. V kolikor pa je podatek iz tekoče evidence poseka na ravni GGE zunaj meja zaupanja količine poseka, ugotovljenega na stalnih vzorčnih ploskvah, se ga pri analizah in pripravi GGN GGE ne upošteva, ampak se v vseh preglednicah in analizah navaja podatek o poseku iz stalnih vzorčnih ploskev.

Edina izjema, kjer se tudi v tem primeru upošteva podatek o poseku iz tekoče evidence, je preglednica 34/VP: Posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah. Vrste poseka namreč na stalnih vzorčnih ploskvah ni možno ugotavljati, zato tega podatka pri meritvah na stalnih vzorčnih ploskvah ne pridobimo. V primeru, da zaradi neustrezno vodene tekoče evidence poseka analizo preteklega gospodarjenja izvedemo na podlagi podatkov iz stalnih vzorčnih ploskev, je potrebno pri tej preglednici v naslovu jasno napisati, da podatki temeljijo na (neustrezni) tekoči evidenci poseka, podatke pa se v tem primeru navede le v odstotkih, vrstice za navedbo količin v kubičnih metrih pa ostanejo neizpolnjene.

Če je delež gozdov posamezne kategorije lastništva v GGE majhen (nižji od 20 %), je lahko točkovna ocena podatka o poseku iz stalnih vzorčnih ploskev za gozdove te kategorije povsem nerealna. V tem primeru se za to kategorijo lastništva izračuna posek na podlagi podatka o poseku iz tekoče evidence, ki se ga pomnoži s količnikom, ki ga dobimo iz odnosa podatkov o poseku iz stalnih vzorčnih ploskev in iz tekoče evidence poseka na ravni GGE. V tem primeru je treba tudi podatek o poseku za prevladujočo kategorijo lastništva nekoliko korigirati – uskladiti tako, da je vsota poseka obeh oziroma vseh sektorjev lastništva enaka podatku o poseku iz stalnih vzorčnih ploskev na ravni GGE.

#### Posek po rastiščnogojitvenih razredih in primerjava z načrtovanim

#### Preglednica 99/D-PGR: Realizacija poseka po ureditvenih obdobjih od.... – do .....

Ureditveno obdobje	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	%
19...-20...				
Iglavci				
Listavci				
<b>Skupaj</b>				

Opomba 1: prikaže se realizacija vsaj za obdobje zadnjih dvajset let.

Opomba 2: V času večjih sprememb lastništva zaradi denacionalizacije je nujno pod tabelo pojasniti, koliko je bilo od nekdanjih družbenih gozdov do izdelave načrta vrnjenih, v primeru močnejših sečenj ob vračanju pa tudi, koliko je bilo v teh gozdovih posekano po vrnitvi. V primeru, da so vrednosti podatkov o preteklih sečnjah po posameznih lastništvih »v občutljivih intervalih« je primerno napraviti analizo poseka za vsote lastništvo »čistih odsekov«, to je tistih, ki jih denacionalizacija ni zajela ali jih je zajela v nepomembnem obsegu.

Obrazložiti primerjavo analize poseka iz uradnih evidenc in podatkov o poseku, pridobljenih na stalnih vzorčnih ploskvah.

### Preglednica 100/D-PL1: Realizacija poseka po lastniških kategorijah

Posek	Zasebni gozdovi			Državni gozdovi			Gozdovi lokalnih skupnosti		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
Načrtovan - m <sup>3</sup>									
Izveden - m <sup>3</sup>									
Realizacija - %									
Povp. drevo - m <sup>3</sup>									

### Preglednica 101/VP: Posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah

		Vrste poseka									% od LZ	% od P	
		Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslabel. drevja	Sanit. posek	Posek za gozd. infrastr. in drugo	Krčitve			Nedov. posek
		Redčenja	Pomlad.	Prebir.									
Iglavci	m <sup>3</sup>												
	%												
Listavci	m <sup>3</sup>												
	%												
<b>Skupaj</b>	<b>m<sup>3</sup></b>												
	%												

### Posek po skupinah drevesnih vrst

#### Preglednica 102/PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste
Smreka		
Jelka		
Bor		
Macesen		
Ostali iglavci		
Bukev		
Hrast		
Plemeniti listavci		
Drugi trdi listavci		
Mehki listavci		
Skupaj iglavci		
Skupaj listavci		
Skupaj		

### Posek po debelinskih razredih

#### Preglednica 103/PDR: Posek po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	%	m <sup>3</sup> /ha
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							

## Slika 16: Pregled poseka po letih ureditvenega obdobja

Prikažemo posek po vrstah sečenj in po letih ureditvenega obdobja.

### 4.2.2 Gojitvena in varstvena dela

#### Preglednica 104/OGDL/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela po lastniških kategorijah in skupaj v GGE

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Zasebni gozdovi			Državni gozdovi		
		Načrt	Izvedeno	Indeks	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha						
Priprava tal	ha						
Saditev	ha						
Obžetev	ha						
Nega mladja	ha						
Nega gošče	ha						
Nega letvenjaka	ha						
Nega drogovnjaka	ha						

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Gozdovi lokalnih skupnosti			Skupaj		
		Načrt	Izvedeno	Indeks	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha						
Priprava tal	ha						
Saditev	ha						
Obžetev	ha						
Nega mladja	ha						
Nega gošče	ha						
Nega letvenjaka	ha						
Nega drogovnjaka	ha						

(Združena in prirejena preglednica - iz preglednic OGD in OGDL)

### 4.2.3 Gradnja gozdnih prometnic

Navesti novozgrajene gozdne ceste (lokacija, ime, dolžina) ter skupno dolžino novozgrajenih gozdnih vlak - po oddelkih.

### 4.2.4 Opravljena dela in aktivnosti na krepitvi funkcij gozdov

Vsebinska presoja oz. ocena, samo numerični podatki in % ne zadoščajo.

### 4.2.5 Posegi v gozd in gozdni prostor v obdobju ...

#### Preglednica 105/D-KRC: Krčitve gozdov v obdobju ... po namenu

Namen krčitev						Skupaj
Urbanizacija	Infrastruktura	Kmetijstvo	Rudarstvo	Energetika	Drugo	
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha

### 4.2.6 Celovita ocena doseganja postavljenih ciljev v obdobju ...

Ocena mora zajemati zlasti:

- primerjavo načrtovanih in izvedenih ukrepov ter njihovih učinkov ;
- razloge morebitnih pomembnejših odstopanj izvedenega od načrtovanega ;
- presojo postavljenih ciljev, smernic in ukrepov za preteklo desetletno obdobje ;
- zagotavljanje funkcij gozdov.

## 5 Oris zakonitosti razvoja gozdov

### 5.1 Razvoj gozdnih fondov

#### Površina

Opisati razvoj gozdnih površin na območju današnje GGE v preteklosti, z opisom trendov seči tudi več desetletij v preteklost, če je mogoče.

Prikazati zaraščanje negozdnih površin in krčitve gozdnih zemljišč v preteklem ureditvenem obdobju glede na položaj v prostoru in vzroke (urbanizacija, kmetijstvo, ....), lahko v tekstu ali v preglednici.

#### Lesna zaloga, prirastek, možni posek

##### Preglednica 106/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju .....

Leto	Površina ha	Lesna zaloga			Prirastek			Letni realiziran posek*		
		m <sup>3</sup> /ha			m <sup>3</sup> /ha			m <sup>3</sup> /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
19 ...										
19 ...										
20 ...										

\* OPOMBA - OPOZORILO: v zadnjem obdobju je naveden načrtovani oz. možni posek (in ne realiziran posek)!

Poleg osnovne preglednice za GGE in zadnje ureditveno obdobje se navede več spremljajočih preglednic, če se podatki za posamezne oblike lastništva ali večje dele GGE iz preteklosti nanašajo na različna leta.

##### Preglednica 107/GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju ...

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
19 ...										
19 ...										
20 ...										

##### Preglednica 108 /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														
Listavci														
<b>Skupaj</b>														

Prikazati kontrolni izračun lesne zaloge.

##### Preglednica 109/D-KON: Kontrolni izračun lesne zaloge po kategorijah lastništva

	Iglavci (m <sup>3</sup> )	Listavci (m <sup>3</sup> )	Skupaj (m <sup>3</sup> )
LZ v prejšnjem ured. obdobju			
Vrast			
Prirastek (letni*10)			
Sečnje po evidenci			
Pričakovana zaloga			
Ugotovljena zaloga			
% dejanska LZ/pričakovana LZ			

### 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

### Preglednica 110/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							
Drogovnjak							
Debeljak							
Sestoj v obnovi							
Dvoslojni sestoj							
Raznomerno (posamezno do šopasto)							
Raznomerno (skupinsko do gnezdasto)							
Panjevec							
Grmičav gozd							
Pionirski gozd z grmišči							
Skupaj							

### Slika 17: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev

Presoja se opravi s pomočjo modela, ki temelji na primerjavi trenutnega stanja površin, temeljnice, lesne zaloge in prirastka po posameznih razvojnih fazah ali starostnih razredih z istovrstnimi modelnimi podatki. Pri tem se uporabi podatke iz donosnih tablic, najustreznejših glede drevesne vrste, rastišča in sistema gospodarjenja, oziroma spoznanja, pridobljena na izbranih stalnih ploskvah za podobna rastišča in zgradbe sestojev. Na ravni GGE skupaj, in posebej za gospodarske gozdove, se grafično prikaže razmerje med obstoječimi in modelnimi deleži posameznih razvojnih faz.

V primeru, da je v GGE večji delež raznomernih gozdov (nad 100 ha), je potrebno presojo opraviti po debelinskih razredih. Upoštevati je potrebno delež površin posameznih rastišč in skupin drevesnih vrst

Modele za enodobne in raznodobne gozdove prikažemo ločeno.

## 5.2.2 Presoja trajnosti z vidika zagotavljanja funkcij gozdov

Vključiti tudi presojo ohranjanja biotske raznovrstnosti, zlasti v pogledu vplivov izvedenih ukrepov na stanje rastlinskih in živalskih vrst, njihovih habitatov ter habitatnih tipov, ki se prednostno ohranjajo v ugodnem stanju, in tistih živalskih vrst ter njihovih habitatov, ki pomembno vplivajo na gozdni ekosistem.

## 6 Cilji, usmeritve in ukrepi

### 6.1 Splošni cilji

Navesti splošne cilje prihodnjega dela z gozdovi v GGE v pogledu:

- večnamenske vloge gozdov in posebej pomembnih posameznih vlog v GGE ;
- krepitve stabilnosti gozdov v GGE ;
- krepitve sestojnega in rastiščnega potenciala gozdov v GGE ;
- zagotavljanja trajnosti donosov in vseh drugih vlog gozda;
- usklajenosti odnosov med gozdom in rastlinojedo divjadjo ;
- uporabe okolju prijaznih tehnologij, strojne opreme in načinov izvajanja gozdnih del;



- tvornega sodelovanja z drugimi uporabniki prostora;
- usposabljanja strokovnih kadrov in lastnikov gozdov za boljše delo z gozdom;
- ohranjanja ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst in habitatnih tipov v območju Natura 2000.

## **6.2 Usmeritve**

### **6.2.1 Splošne usmeritve**

Navesti glavne usmeritve za doseg ciljev, opredeljenih v poglavju 6.1.

Navesti specifičnosti glede lastništva.

Navesti poglobitve usmeritve za gojenje in varstvo gozdov.

V tem poglavju zapisati tudi usmeritve za območja gozdov, kjer posamezna izbira drevja za posek ni potrebna (lahko tudi kot podpoglavje 6.2.1.1).

### **6.2.2 Usmeritve za krepitev in uskladitev funkcij gozdov**

Usmeritve za delo - glavni poudarki za navedene predele.

Zapisati usmeritve za uskladitev funkcij gozdov za gozdne predele, v katerih je konfliktnost funkcij najbolj izražena.

Dodati tudi usmeritve za ohranjanje biotske raznovrstnosti (lahko tudi kot posebno poglavje).

Dodati usmeritve za doseganje usklajenosti odnosov med gozdom in rastlinojedo divjadjo (usmeritev za območja Natura 2000: Gostota populacij rastlinojede divjadi naj se ne povečuje nad mejo, ki še omogoča naravno obnovo sestojev z vsemi rastišču primernimi drevesnimi vrstami).

Dodati usmeritve za funkcijo ohranjanja biotske raznovrstnosti, ki vključujejo usmeritve iz naravovarstvenih smernic za različna območja. V kolikor so v območjih Natura 2000 oblikovane notranje cone (vrst/habitatnih tipov oz. upravljavske cone), navesti za kateri habitatni tip/vrsto/ oz. upravljavsko cono se posamezna usmeritev nanaša.

### **6.2.3 Usmeritve za razvoj življenjskih razmer prosto živečih živali**

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

### **6.2.5 Usmeritve za delo s požarno ogroženimi gozdovi**

### **6.2.6 Usmeritve za delo s semenskimi objekti**

### **6.2.7 Usmeritve za tehnologijo dela in gradnjo in vzdrževanje gozdnih prometnic**

### **6.2.8 Usmeritve za posege v gozd in gozdni prostor**

### **6.2.9 Usmeritve za ukrepe na ostalih gozdnih zemljiščih (daljnovodi, obore, rušje ...)**

## 6.3 Ukrepi

### 6.3.1 Možni posek

#### Preglednica 111/MPVP: Možni posek po vrstah poseka in lastniških kategorijah (v m<sup>3</sup>)

		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 <sup>3</sup>									
	%									
Listavci	m <sup>3</sup>									
	%									
Skupaj	m <sup>3</sup>									
	%									

### 6.3.2 Potrebna gojitvena in varstvena dela

#### Preglednica 112/NGDL: Načrtovana gojitvena in varstvena dela po lastniških kategorijah

Vrsta dela	Enota	Zasebni	Državni	Občinski	Skupaj
Priprava sestoja	ha				
Priprava tal	ha				
Sadnja	ha				
Obžetev	ha				
Nega mladja	ha				
Nega gošče	ha				
Nega letvenjaka	ha				
Nega drogovnjaka	ha				

(Prikaže se gojitvena dela upoštevajoč ponovitve!)

V primeru, da se v preglednici pojavlja tudi pojem »Ostala varstvena dela« (šifra 990), je potrebno ta dela podrobno obrazložiti.

### 6.3.3 Ukrepi za izboljšanje življenjskih razmer prostoživečih živali

Opišemo oz. obrazložimo dela, ki so sicer navedena v preglednici 44/NGDL. Opišemo tudi normative ter nujnost ukrepanja.

### 6.3.4 Ukrepi za izboljšanje ostalih funkcij gozdov

#### Preglednica 113/D-FU: Predlagani ukrepi za krepitev funkcij gozdov v gozdnogospodarski enoti

Funkcija	Ukrep		
	Vrsta dela	Enota	Obseg

Opomba: V preglednici niso zajeta dela, ki bodo opravljena v okviru izvedenih načrtovanih gozdnogojitvenih del. Ukrepi morajo biti usklajeni z Uredbo o financiranju in sofinanciranju gojitvenih in varstvenih del v gozdovih. Ukrepi so konkretizirani po odsekih na obrazcih E4 pod Usmeritvami za zagotavljanje funkcij gozdov. V primeru, da se tam napiše opravilo, ki je že zajeto v gojitvenih delih, je treba tam na to tudi opozoriti. Obseg ukrepov v tej preglednici mora biti enak vsoti vseh ukrepov pod odseki, brez omenjenega opozorila.

Za najpomembnejše objekte v GGE na kratko opisati predvidene ukrepe.

### 6.3.5 Graditev gozdnih prometnic

Navesti prednostne predele za graditev gozdnih cest in vlak z navedbo okvirnih dolžin.

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

Vsebino obdelati po krajinsko enovitih predelih. V vsebini opisati konkretne smernice za gospodarjenje s posamičnim gozdnim drevjem in skupinami drevja zunaj gozda (npr. čas/obdobje čiščenja grmovja ob melioracijskih jarkih, način ukrepanja ob živih mejah in skupinah drevja znotraj kmetijskih kultur, priporočil za ohranitev posamičnega drevja zaradi estetske ali dediščinske funkcije ipd.).

## 8 Ekonomska presoja gospodarjenja z gozdovi GGE

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: SiDG). Stroške gospodarjenja z gozdovi predstavljajo stroški sečnje, spravila in dodelave, 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.

### Preglednica 114/EP1: Prikaz prihodka od lesa

	Zasebni gozdovi		Državni gozdovi		Gozdovi lokalnih skupnosti	
	Skupaj	za 1 m <sup>3</sup>	Skupaj	za 1 m <sup>3</sup>	Skupaj	za 1 m <sup>3</sup>
Vrednost lesa na KC						
Strošek poseka in spravila						
Razlika						

### Preglednica 115/EP2: Pregled ekonomike gospodarjenja v gozdnogospodarski enoti

	Skupaj (000 €)	€ na neto m <sup>3</sup>	Delež od cene na KC (%)
Prihodek (vrednost lesa na KC)			
Stroški sečnje in spravila			
Stroški gojenja in varstva gozdov			
gojenja in varstvo gozdov			
krepitev funkcij gozdov			
Stroški vzdrževanja gozdnih prometnic			
vzdrževanje gozdnih cest			
vzdrževanje vlak			
Stroški skupaj			
Dohodek			
Predvidene spodbude za gojenje in varstvo			
Predvidene spodbude za vzdrževanje gozdnih prometnic			
Skupaj predvidene spodbude			
Stroški - spodbude			
Dohodek - (stroški+spodbude)			

Opomba: potrebnih oz. predvidenih investicij v gozdove (gradnja cest, vlak in večje investicije za krepitev funkcij gozdov – učne poti, gozdne učilne ipd.) se v tabeli ne prikazuje, pač pa se jih navede ločeno pod tabelo.

## **9 Rastiščnogojitveni razredi**

### **9.1 Utemeljitev oblikovanja rastiščnogojitvenih razredov**

Utemeljiti oblikovanje rastiščnogojitvenih razredov v GGE ter pojasniti morebitne spremembe v členitvi gozdov GGE po rastiščnogojitvenih razredih.

Navesti, kateri RGR se nahajajo v posameznih gozdnih habitatnih tipih Natura 2000.

## 9.2 Načrt gospodarjenja z gozdovi po rastiščnogojitvenih razredih

### 9.2.1 Rastiščnogojitveni razred ...ime rastiščnogojitvenega razreda in šifra...

V primeru, da sestavljajo RGR večnamenski gozdovi in gozdovi s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi, je treba to navesti in iz preglednice KGR povzeti površini obeh gospodarskih kategorij gozdov.

Navesti posebnosti v pogledu poudarjenih funkcij gozdov.

Navesti, v katerem habitatnem tipu se nahaja RGR (ali njegov del).

#### STANJE GOZDOV

##### a) Rastišče

Navesti gozdne združbe, ki jih zajema RGR. Navesti tudi RK oz. SI za rastišče RGR, ter kratek komentar glede izkoriščenosti rastiščnega potenciala.

##### b) Stanje sestojev

Zgradba gozda (npr. skupinsko raznodobni sestoji, prebiralni gozdovi, degradirani gozdovi)

Lesna zaloga in prirastek

#### Preglednica 116/D-LZ: Lesna zaloga in njena struktura po debelinskih razredih ter letni prirastek

	Lesna zaloga						Letni prirastek		
	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj		m <sup>3</sup> /ha	%
	I	II	III	IV	V	m <sup>3</sup> /ha	%		
Iglavci									
Listavci									
<b>Skupaj</b>									

#### Razmerje drevesnih vrst

#### Preglednica 117/D-DV: Sestava lesne zaloge po drevesnih vrstah

	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
Dejansko Stanje	m <sup>3</sup> /ha										
	%										
Naravno Stanje	m <sup>3</sup> /ha										
	%										

#### Ohranjenost gozdov

#### Razvojne faze oz. zgradbe sestojev

**Preglednica 118/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													
Drogovnjak													
Debeljak													
Sestoj v obnovi													
Dvoslojni sestoj													
Raznomerno (ps-šp)													
Raznomerno (sk-gnz)													
Panjevec													
Grmičav gozd													
Pionirski gozd z grmišči													
Skupaj:													

Kakovost drevja

Poškodovanost sestojev

**ANALIZA PRETEKLEGA GOSPODARJENJA**

**Preglednica 119/OGD: Opravljena gojitvena in varstvena dela v RGR**

Gojitvena in Varstvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Priprava sestoja	ha			
Priprava tal	ha			
Saditev	ha			
Obžetev	ha			
Nega mladja	ha			
Nega gošče	ha			
Nega letvenjaka	ha			
Nega drogovnjaka	ha			

**ORIS ZAKONITOSTI RAZVOJA GOZDOV**

Površina, lesna zaloga, prirastek, posek

**Preglednica 120/GFR1: Razvoj gozdnih fondov v obdobju ...**

Leto	Pov. ha	Lesna zaloga m <sup>3</sup> /ha			Prirastek m <sup>3</sup> /ha		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
19 ...							
19 ...							
20 ...							

Letni realiziran posek*		
m <sup>3</sup> /ha		
Iglavci	Listavci	Skupaj

Preglednico navesti le za večje RGR in v primeru, če so bili RGR v preteklosti oblikovani približno primerljivo z današnjimi.

## Drevesna sestava

Preglednico navesti le za večje RGR in v primeru, če so bili RGR v preteklosti oblikovani približno primerljivo z današnjimi.

## Razvojne faze in zgradbe sestojev

### **Preglednica 121/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							
Drogovnjak							
Debeljak							
Sestoj v obnovi							
Dvoslojni sestoj							
Raznomerno (ps-šp)							
Raznomerno (sk-gnz)							
Panjevec							
Grmičav gozd							
Pionirski gozd z grmišči							
Skupaj							

V primeru, da je v GGE večji delež raznomernih gozdov (nad 100 ha), je potrebno presojo opraviti po debelinskih razredih. Upoštevati je treba delež površin posameznih rastišč in skupin drevesnih vrst.

### **Slika 18: Primerjava dejanske in modelne strukture gozdov po razvojnih fazah oz. zgradbah sestojev**

## **CILJI, USMERITVE IN UKREPI**

### Gozdnogojitveni cilj

V tekstni obliki navesti ciljno drevesno sestavo gozdov, ciljno stanje gozdov v pogledu razvojnih faz oz. zgradb sestojev, ciljno lesno zalogo (v enodobnih sestojih tudi končno lesno zalogo - lesna zaloga debeljaka, preden ga začnemo obnavljati), ciljno kakovost sestojev (ločeno za iglavce in listavce) ter obdobje, ko naj bi bilo doseženo ciljno stanje.

### Gozdnogojitvene usmeritve

Navesti:

- proizvodno in pomladitveno dobo;
- usmeritve po razvojnih fazah;
- usmeritve glede drevesne sestave;
- usmeritve glede zagotavljanja funkcij gozdov;
- obhodnjice po razvojnih fazah.

Navedemo tudi:

- delež debeljakov za obnovo in delež za redčenja;
- delež sestojev v obnovi za nadaljevanje obnove in delež za zaključek obnove;



- jakost ukrepanja po razvojnih fazah.

Navesti tudi vse ostale parametre (ciljno drevesno sestavo, ciljno LZ, skladno z 48. členom Pravilnika).

### Ukrepi

#### Preglednica 122/D-UMP: Temeljni podatki za utemeljitev višine možnega poseka

	Iglavci	Listavci	Skupaj
Razmerje - dejansko (%)			
- ciljno %			
Lesna zaloga - dejanska (m <sup>3</sup> /ha)			
- ciljna (m <sup>3</sup> /ha)			
Prirastek (m <sup>3</sup> /ha)			
Možni posek (m <sup>3</sup> /ha)			
Možni posek (m <sup>3</sup> /ha/leto)			
Intenziteta m. p. na lesno zalogo (%)			
Intenziteta m. p. prirastek (%)			
Izravnalna doba (let)			

#### Preglednica 123/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 <sup>3</sup>									
	%									
Listavci	m <sup>3</sup>									
	%									
Skupaj	m <sup>3</sup>									
	%									

Opomba: načrtovanje prebiralnega (negovalnega) poseka je možno le v primeru, če obstaja tudi primerna (prebiralna) razvojna faza oziroma zgradba sestoja.

#### Preglednica 124/NGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Načrtovano	
		dejansko	s ponov.
Priprava sestoja	ha		
Priprava tal	ha		
Saditev	ha		
Obžetev	ha		
Nega mladja	ha		
Nega gošče	ha		
Nega letvenjaka	ha		
Nega drogovnjaka	ha		

## **10 Literatura**

Navedba izvora ali virov podatkov (tistih, ki niso last ZGS) mora biti navedena.

Vire navajamo skladno s standardi znanstvene klasifikacije.

## **11 Načrt so izdelali**

### **Sodelavci pri izdelavi načrta**

#### Podpisniki

Delavec, odgovoren za pripravo načrta

Vodja odseka za načrtovanje razvoja gozdov

Vodja območne enote

Direktor ZGS

Datum izdelave načrta: ... (navedemo datum seje strokovnega sveta OE ZGS oziroma Sveta OE ali datum, ko so bile opravljene potrebne dopolnitve, popravki).

## **12 Priloge**

### **PRILOGE V NAČRTU**

**Seznam tarif po odsekih (navesti tako šifre kot tudi tarife, npr. V7)**

**Seznam prirastnih nizov po rastiščnogojitvenih razredih**

**Ostale potrebne priloge (obširnejše dodatne preglednice, karte...)**

### **LOČENE PRILOGE**

#### **Tabelarni del**

*(Tabelarni pregledi za GGE, rastiščnogojitvene razrede, lastniške kategorije in odseke)*

*Preglednica F1*

#### **Kartni del**

### **13 Prostorski del načrta**

Vsebina prostorskega dela načrta je opisana v poglavju 5. Tehnična navodila za izdelavo kartnega in prostorskega dela gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote.

## E1 (GGE)

### Preglednica LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda				
Delež (%)				

### Preglednica F2: Površine s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P1										
P2										
P3										
Skupaj										

### Preglednica GF1: Gozdni fondi po kategorijah gozdov in rastišnogojitvenih razredih (RDR)

Kategorije gozdov in rastišnogojitveni razredi (RGR)	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
		m <sup>3</sup> /ha			m <sup>3</sup> /ha			% od lesne zaloge			% na
		igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	PR
RGR 1											
RGR 2											
-----											
RGR n											
Večnamenski gozdovi skupaj											
RGR 1											
RGR 2											
-----											
RGR n											
GPN, ukrepi so dovoljeni											
GPN, ukrepi niso dovoljeni											
Varovalni gozdovi											
Skupaj vsi gozdovi											

### Preglednica RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Podmladek					
			Površina		Zasnova			
	ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje								
Drogovnjak								
Debeljak								
Sestoj v obnovi								
Dvoslojni sestoj								
Raznomerno (ps-šp)								
Raznomerno (sk-gnz)								
Panjevec								
Grmičav gozd								
Pionirski gozd z grmišči								
Skupaj								

(Pod preglednico navesti: Opomba: V drogovnjaku in debeljaku lahko podmladek pokriva do 35% površine.)

**Preglednica ZNS: Zasnova, negovanost in sklep sestojev**

Razvojnna faza	Površina ha	Zasnova (%)				Negovanost (%)				Sklep (%)			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje													
Drogovnjak													
Debeljak													
Sestoj v obnovi													
Dvoslojni sestoj													
Raznomerno (ps-šp)													
Raznomerno (sk-gnz)													
Panjevec													
Grmičav gozd													
Pionirski gozd z grmišči													
Skupaj													

**Preglednici LZ1 in LZ1/VNG\*: Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih**

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m <sup>3</sup> /ha	%
Smreka							
Jelka							
Bor							
Macesen							
Ostali iglavci							
Bukev							
Hrast							
Plemeniti listavci							
Drugi trdi listavci							
Mehki listavci							
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							100

\*VNG - gozdovi z načrtovanim poskom

**Preglednici PR1 in PR1/VNG\*: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih**

	Debelinski razredi (m <sup>3</sup> /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m <sup>3</sup> /ha	%
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							

\*VNG - gozdovi z načrtovanim poskom

**Preglednica EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka**

	MP (m <sup>3</sup> )	% na LZ	1. leto	2. leto	3. leto	4. leto	5. leto	6. leto	7. leto	8. leto	9. leto	10. leto	skupaj
Iglavci													
Listavci													
Skupaj													

**Preglednica EVPGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del**

Vrsta dela	enota	načrtovano	1.l.	2.l.	3.l.	4.l.	5.l.	6.l.	7.l.	8.l.	9.l.	10.l.	skupaj
Priprava sestoja		dej. s pon.											
Priprava tal													
Saditev													
Obžetev													
Nega mladja													
Nega gošče													
Nega letvenjaka													
Nega drogovnjaka													

## E2 (RGR)

### Preglednica LP: Površina gozdov po lastniških kategorijah

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda				
Delež (%)				

### 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 <sup>3</sup> /ha	%
Smreka							
Jelka							
Bor							
Macesen							
Ostali igl.							
Bukev							
Hrast							
Plemeniti listavci							
Drugi trdi listavci							
Mehki listavci							
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							100

### Preglednica PR1: Letni prirastek in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (m <sup>3</sup> /ha/leto)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m <sup>3</sup> /ha	%
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							

### Preglednica D-GZ1: Gozdni rastiščni tipi v RGR

Šifra	Gozdni rastiščni tip	Površina	%
	Skupaj:		100

### Preglednica OHR: Ohranjenost gozdov po kategorijah gozdov v RGR

Kategorija gozdov	Ohranjeni		Spremenjeni		Močno sprem.		Izmenjani		Skupaj	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Večnamenski gozdovi										
Gpn, ukrepi so dovoljeni										
Gpn, ukrepi niso dovoljeni										
Varovalni gozdovi										
Skupaj vsi gozdovi										



### Preglednica OD: Odmrlo drevje v RGR (število)

Razširjeni deb. razred	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj		
	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.
A									
B									
C									
Skupaj									

### Preglednica RF1: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Podmladek					
	ha	%	Površina		Zasnova			
			ha	%	1	2	3	4
Mladovje								
Drogovnjak								
Debeljak								
Sestoj v obnovi								
Dvoslojni sestoj								
Raznomerno (ps-šp)								
Raznomerno (sk-gnz)								
Panjevec								
Grmičav gozd								
Pionirski gozd z grmišči								
Skupaj:								

(Pod preglednico navesti: Opomba: V drogovnjaku in debeljaku lahko podmladek pokriva do 35% površine.)

### Preglednica D-POM: Sestava podmladka po drevesnih vrstah.

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.list.
ha										
%										

### Preglednica K: Kakovost drevja

Drevesna vrsta	št. dreves	Delež dreves po kakovostnih razredih (v % od števila)				
		Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka						
Jelka						
Bor						
Macesen						
Ostali igl.						
Bukev						
Hrast						
Pl. list.						
Dr. tr. list.						
Meh. list.						
Skupaj iglavci						
Skupaj listavci						
Skupaj						

### Preglednica PŠD: Poškodovanost drevja

Vrsta poškodbe	Poškodovanost (%)
Deblo in koreničnik	
Veje	
Osutost	
Skupaj	

### Preglednica D-PGR: Realizacija poseka v RGR

	Načrtovani posek	Realiziran posek	Realizacija sečnje	Skupna realizacija možnega p.
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	%
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				

### Preglednica PDV: Posek po skupinah drevesnih vrst

Drevesna vrsta	% od celotnega poseka	% od LZ drev. vrste
Smreka		
Jelka		
Bor		
Macesen		
Ostali igl.		
Bukev		
Hrast		
Pl. list.		
Dr. tr. list.		
Meh. list.		
Skupaj iglavci		
Skupaj listavci		
Skupaj		

### Preglednica PDR: Posek po debelinskih razredih v RGR

	Razširjeni debelinski razredi (v % od LZ)			Skupaj	
	10 - 29 cm	30 - 49 cm	nad 50 cm	%	m <sup>3</sup> /ha
Iglavci					
Listavci					
Skupaj					

### Preglednica GFR2: Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %) v obdobju ...

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr.tr.list.	Meh.list.
19 ...										
19 ...										
20 ...										

**Preglednica EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka**

	MP (m <sup>3</sup> )	% na LZ	1. leto	2. leto	3. leto	4. leto	5. leto	6. leto	7. leto	8. leto	9. leto	10. leto	skupaj
Iglavci													
Listavci													
Skupaj													

**Preglednica EVPGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del**

Vrsta dela	enota	načrtovano		1.l.	2.l.	3.l.	4.l.	5.l.	6.l.	7.l.	8.l.	9.l.	10.l.	skupaj
		dej.	s pon.											
Priprava sestoja														
Priprava tal														
Saditev														
Obžetev														
Nega mladja														
Nega gošče														
Nega letvenjaka														
Nega drogovnjaka														

**E3 (lastništvo)**

**Preglednica KG: Gozdni fondy po kategorijah gozdov**

Kategorije gozdov	Površina ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek				
		m <sup>3</sup> /ha			m <sup>3</sup> /ha			m <sup>3</sup>				
		igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.	igl.	lst.	sk.		
Večnamenski gozdovi												
GPN, ukrepi dovoljeni												
GPN, ukrepi niso dovoljeni												
Varovalni gozdovi												
Skupaj vsi gozdovi												

**Preglednica RF2: Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev**

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina	
	ha	%
Mladovje		
Drogovnjak		
Debeljak		
Sestoj v obnovi		
Dvoslojni sestoj		
Raznomerno (ps-šp)		
Raznomerno (sk-gnz)		
Panjevec		
Grmičav gozd		
Pionirski gozd z grmišči		
Skupaj		100

**Preglednica DV: Drevesna sestava**

Drevesna vrsta	%LZ
Smreka	
Jelka	
Bor	
Macesen	
Ostali iglavci	
Bukev	

Hrast	
Plemeniti listavci	
Drugi trdi listavci	
Mehki listavci	
Skupaj iglavci	
Skupaj listavci	
Skupaj	100

**Preglednica LZ2: Lesna zaloga in njena struktura**

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m <sup>3</sup> /ha	%
Iglavci							
Listavci							
Skupaj							100

**Preglednica EVP: Možni posek ter evidenca realiziranega poseka**

	MP (m <sup>3</sup> )	% na LZ	1. leto	2. leto	3. leto	4. leto	5. leto	6. leto	7. leto	8. leto	9. leto	10. leto	skupaj
Iglavci													
Listavci													
Skupaj													

**Preglednica EVPGD: Načrtovana gojitvena in varstvena dela ter evidenca realiziranih del**

Vrsta dela	enota	načrtovano		1.l.	2.l.	3.l.	4.l.	5.l.	6.l.	7.l.	8.l.	9.l.	10.l.	skupaj
		dej.	s pon.											
Priprava sestoja														
Priprava tal														
Saditev														
Obžetev														
Nega mladja														
Nega gošče														
Nega letvenjaka														
Nega drogovnjaka														

## **5 Tehnična navodila za izdelavo kartnega in prostorskega dela gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enot**

### **5.1 Navodila za izdelavo in podrobnejšo vsebino prostorskih delov načrtov**

Prostorski del načrta sestavljajo karte, preglednice in kratek komentar. Na karti 1 (v merilu 1 : 25.000) prikažemo tudi karto odsekov, na ostalih kartah (v merilu 1 : 50.000) pa – poleg ostalih vsebin - tudi meje in nazive katastrskih občin (brez zarisa oddelkov in odsekov).

Na vseh kartah prikažemo topografijo (NPI, H in RP) tudi izven območja GGE.

Sloj gozdnih cest, ki se prikazuje na kartah, je izdelan za celotno Slovenijo in za vse OE. Ta sloj vsaka OE prevzame za svoje območje in ga vključi v karto. Sloj gozdnih cest se prikaže enako tako v prostorskem kot tudi v kartnem delu načrta GGE na kartah merila 1 : 25 000.

Postopek izdelave sloja gozdnih cest za karte merila 1 : 25.000 je naslednji:

1. ceste se združi v eno linijo;
2. naredi se buffer (12.5 m);
3. izdelava se novo datoteko (save copy as/shrani kot);
4. pri novi datoteki se naredi generalizacija oglišč (ukaz snap/thin, 5m). Pri generalizaciji se znebi množice točk, ki nastanejo na lomih (tudi na koncih linije);
5. tako urejen sloj se skopira in pretvori v polilinijo.

Za vse karte merila 1 : 25.000 je prikaz gozdnih cest:

- poligon: Fill Pattern: 1v2s, barve = RGB 255 255 0, Border Style = N;
- polilinija: Tippi črte: 1v, 4s, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 0,2 pt.

Možna so določena odstopanja barve polilinije glede na topografijo sloja naselij.

Vrstni red slojev v Pravidniku je enak vrstnemu redu slojev karte.

Vse izdelane karte se shrani v JPG obliki z resolucijo 300 dpi. Ime karte v digitalni obliki je sestavljeno iz oznake GGO, GGE, vrste načrta (prostorski del) in oznake karte.

Primer: 0316P2b, pomeni: 03 – oznaka GGO, 16 – oznaka GGE, P – prostorski del načrta, 2b – karta območij gozdov, kjer se pričakujejo možni konflikti med različnimi funkcijami gozda.

Vse karte, ki so shranjene kot bitna slika, se pretvori v obliko, primerno za objavo na svetovnem spletu, na CE ZGS.

## **1 Stanje in razvoj gozdnih površin (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih in 53. členom Pravilnika)**

Na isti karti se prikaže sledeče vsebine: gozdne površine iz preteklega načrta, novo določene gozdne površine (gozd in ostala gozdna zemljišča), zemljišča v zaraščanju, ki ne bodo določena kot gozd in površine, ki so bile v preteklem obdobju izkrčene.

### **1. a Gozdne površine iz preteklega načrta**

Karto se izdela na podlagi grafičnih podatkov preteklega načrta gozdnogospodarske enote (stara maska gozda).

**Vir podatkov:** digitalizirani gozdni rob preteklega načrta gozdnogospodarske enote.

### **1. b Novo določene gozdne površine**

Prikaže se površine, ki se jih skladno z 2. členom Zakona o gozdovih uvršča v gozd. Posebej se prikaže gozd in ostala gozdna zemljišča. Med druga gozdna zemljišča uvrščamo zemljišča skladno z Zakonom o gozdovih (obore, daljnovode, rušje,...). Na tej karti se prikaže tudi površine, ki v preteklem obdobju, zaradi drugih razlogov, niso bile uvrščene v gozd (nova maska gozda).

**Vir podatkov:** terenski ogled, digitalni aerofoto posnetek

### **1.c Zemljišča v zaraščanju, ki se ne bodo določila kot gozd**

Prikaže se površine, ki se kot take vodijo v uradni evidenci dejanske rabe zemljišč.

Površin, kjer je bila interpretacija pri rabi tal očitno napačna (npr. vinogradi, sadovnjaki, odrasel gozd....), se ne prikazuje.

**Vir podatkov:** MKGP – uradna evidenca rabe zemljišč

### **1.d Površine, ki so bile v preteklem obdobju izkrčene**

Prikaže se dejansko izkrčene površine v preteklem obdobju. Posege v prostor oziroma krčitve, ki so manjše od 0,5 ha, se prikaže točkovno, ostale pa ploskovno. Manjše linijske poseke (»robljenje« elektrovodov, cest...) se na karti ne prikazuje, ampak po potrebi samo opiše v tekstnem delu.

**Viri podatkov:**

- letna evidenca posegov v prostor;
- najnovejši digitalni ortofoto posnetki (oziroma nov gozdni rob) ter
- stari gozdni rob.

Vse zgoraj naštetih vsebine (od 1a do 1d) se prikaže na eni pregledni karti merila (1:25.000). Pripravi se tudi preglednico in kratek komentar.

Preglednica:

	Površina (ha)	Indeks (%)**
1a) Pretekli gozdnogospodarski načrt		1a/1a
1b) Novo določene površine gozdov		1b/1a
1c) Novo izločene gozdne površine*		1c/1a

1d) Izkrčene površine v preteklem obdobju		1d/1a
Skupna površina gozda novega načrta (SP)		SP/1a
Površine v zaraščanju (niso gozd)		
Druga gozdna zemljišča		

\* to so površine, ki so bile v preteklem obdobju pomotoma ali iz drugega razloga uvrščene med gozd

\*\* osnova indeksa je sedanji gozdnogospodarski načrt GGE

V komentarju se zapiše poglobljene vzroke krčitev gozdov v preteklem desetletju ter izvede primerjavo indeksov (stolpec indeks) med seboj in znotraj gozdnogospodarskega območja. Zapiše se vzroke novo določenih površin ter razloge izločanja nekaterih gozdnih površin. V tekstnem delu se navede preglednico, ki prikazuje deleže površin v gozdnem prostoru (Preglednica 1a/D v tekstnem delu).

## IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meja oddelka:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meja odseka:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v, 2s, iz polja odsek izberemo šifro oddelka in odseka (4 mesta, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

### Krčitve:

**TOČKOVNI OBJEKTI:** Symbol style: Font: Mapinfo 3.0 Compatible, Symbol: 1v, 4s, barva = 255 255 0, velikost 12 pt.

### Ceste:

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25Uporabljamo ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25** in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**H** – vode: barva = RGB 0 0 255.

**RP** – relief plastnic: barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display nastavimo parameter Translucency na vrednost 50%.

### Krčitve:

**POLIGONI:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 255 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s, barve = RGB 0 0 0.

**Ostala gozdna zemljišča:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 0 255, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdne površine iz preteklega načrta:** sestoji iz starega načrta, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style=N.

**Novo določene gozdne površine:** sestoji iz novega načrta, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 128 0, Border Style=N.

**Zemljišča v zaraščanju, ki se ne bodo določila kot gozd:** iz rabe tal vzamemo objekte s šifro 1410, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 255, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

## **2 Večfunkcionalna območja (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih in 53. členom Pravilnika)**

### **2.a Območja gozdov, kjer se pojavlja več funkcij, ki vplivajo na gospodarjenje, vendar nobena druge funkcije po svojem pomenu ne izključuje**

Izriše se območja, kjer so na istem področju navzoče ekološke (vsaj 2. stopnja) in okolju prijazne socialne funkcije (zaščitna, naravna dediščina, kulturne dediščina, higiensko zdravstvena, estetska in raziskovalna), prav tako vsaj 2. stopnje poudarjenosti. V tekstnem delu se opiše posebnosti.

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meje katastrskih občin:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, dodamo še ime KO: barva = RGB 0 0 0, tip črk: Arial CE 11 pt, Bold.

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabi se združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavi se Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredi se belo barvo transparentno.

**Funkcije:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 176 88 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska :** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

### **2.b Območja gozdov, kjer se pričakuje oziroma so možni konflikti med različnimi funkcijami gozda**

Izriše se območja, kjer so na istem področju navzoče ekološke (1. in 2. stopnja) in okolje obremenjujoče socialne funkcije (turistična, rekreacijska, poučna in obrambna), prav tako vsaj 2. stopnje poudarjenosti. Območja razvrstimo v naslednje kategorije:

1. območje – s 1. stopnjo poudarjenosti sta navzoči vsaj ena ekološka in vsaj ena okolje obremenjujoča socialna funkcija;
2. območje – z navzočo vsaj eno ekološko funkcijo s 1. stopnjo poudarjenosti ter vsaj eno okolje obremenjujočo socialno funkcijo 2. stopnje poudarjenosti;
3. območje – z navzočo vsaj eno okolje obremenjujočo socialno funkcijo s 1. stopnjo poudarjenosti ter vsaj eno ekološko funkcijo 2. stopnje poudarjenosti;
4. območje – z navzočo vsaj eno ekološko in eno okolje obremenjujočo socialno funkcijo na ravni 2. stopnje poudarjenosti.

Prikaže se tudi preglednico: Površine gozdnega prostora, v katerem so hkrati poudarjene ekološke in okolje obremenjujoče socialne funkcije ter njihov delež od vsega gozdnega prostora v gozdnogospodarski enoti.

Če v GGE ni območij gozdov, kjer se pričakujejo oz. so možni konflikti med različnimi funkcijami gozda, se karta ne izdelava.

Območje	Površina (ha)	Delež (%)
1. območje		
2. območje		
3. območje		
4. območje		
Skupaj		



V tekstnem delu se opišejo posebnosti in vzroke.

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meje katastrskih občin:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, dodamo še ime KO: barva = RGB 0 0 0, tip črk: Arial CE 11 pt, Bold.

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

#### Funkcije:

1. območje: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 0 255, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

2. območje: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 255, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

3. območje: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 160 160, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

4. območje: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska** – Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

### ***3 Intenzivnost gospodarjenja z gozdovi v skladu s 46. členom Pravilnika (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih in 53. členom Pravilnika)***

Intenzivnost gospodarjenja z gozdovi se določi po odsekih, pri čemer se kot merilo upošteva vsota števil, ki izražajo povprečje letnega možnega in realiziranega poseka (oba v bruto m<sup>3</sup> na hektar) ter povprečje dvakratnega obsega načrtovanih in realiziranih 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.

V tekstnem delu se prikaže posamezne površine in deleže vsake od petih kategorij posebej.

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meje katastrskih občin:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, dodamo še ime KO: barva = RGB 0 0 0, tip črk: Arial CE 11 pt, Bold.

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

#### Intenzivnost:

1. zelo velika intenzivnost: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 128 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.
2. velika intenzivnost: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 192 255 96, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.
3. srednja intenzivnost: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 255 176, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.
4. majhna intenzivnost: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 176 96, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.
5. gozdovi brez načrtovanih ukrepov: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 80 80, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska** – Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

#### **4 Območja gozdov s posebnim namenom in varovalnih gozdov (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih)**

Prikaže se območja, kjer pravni režimi dopuščajo izkoriščanje gozdnih proizvodov, ter varovane površine (varovalni gozdovi, gozdovi s posebnim namenom, brez ukrepanja).

Prikaže se vse površine, skladno z Uredbo o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom. Prikaže se tudi vse gozdove skladno s 44. členom ZG2.

Če v GGE ni območij gozdov s posebnim namenom in varovalnih gozdov, se karta ne izdela.

Kategorija gozdov	Površina ha	Delež (%)
Gozdni rezervati		
Varovalni gozdovi		
GPN, ukrepi so dovoljeni		
Skupaj		

Pripravi se tudi preglednico in kratek komentar.

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meje katastrskih občin:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, dodamo še ime KO: barva = RGB 0 0 0, tip črk: Arial CE 11 pt, Bold.

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

**Varovalni gozdovi:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdni rezervati:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 255, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**GPN:** Fill Pattern = 1v, 2s, iz karte odsekov izberemo iz stolpca KATGOZD vrednost 3, barva = RGB 0 128 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska** – Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

## **5 Gozdovi za sanacijo gozdov (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih)**

Gozdovi za sanacijo gozdov in stanje gozdov po standardih kakovosti okolja in merilih občutljivosti, ranljivosti ali obremenjenosti okolja.

Gozdove za sanacijo se prikaže ob upoštevanju poškodovanosti zaradi emisij in/ali plazov oziroma usadov skladno z 18. točko 3. člena Zakona o gozdovih.

Opomba: stanje gozdov po standardih kakovosti okolja in merilih občutljivosti, ranljivosti ali obremenjenosti okolja se ne prikazuje.

## **6 Območja gozdov za ohranitev prostoživečih živali in ohranjanje biotske raznovrstnosti**

### **6.a Območja gozdov pomembna za ohranitev prostoživečih živali (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih in 53. členom Pravilnika)**

Na karti se prikažejo mirne cone (funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti 1. stopnje), zimovališča in grmišča. Pri grmiščih se upošteva razvojno fazo »pionirski gozd z grmišči«. Komentar k preglednici, ki vsebuje površine in deleže (od vseh gozdov).

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meje katastrskih občin:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, dodamo še ime KO: barva = RGB 0 0 0, tip črk: Arial CE 11 pt, Bold.

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

**Grmišča:** iz karte sestojev izberemo iz stolpca RF vrednost 10, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 128 0 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Mirne cone:** iz karte funkcij, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 255 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Zimovališča:** karta zimovališč, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska** – Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

### **6.b Območja gozdov, pomembna za ohranitev biotske raznovrstnosti**

Na karti se prikažejo območja gozdov, pomembna za ohranitev biotske raznovrstnosti po predpisih o ohranjanju narave: prikaže se območja Natura 2000 in EPO. Komentar k preglednici, ki vsebuje površine in deleže (od vseh gozdov).

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Meje katastrskih občin:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, dodamo še ime KO: barva = RGB 0 0 0, tip črk: Arial CE 11 pt, Bold.

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabi se združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavi se Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredi belo barvo transparentno.

**Natura 2000:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Ekološko pomembna območja:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

## **7 Varstvena in ogrožena območja po predpisih o vodah (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih in 53. členom Pravilnika)**

Na karti se za zagotavljanje varstva pred škodljivim delovanjem voda prikažejo varstvena (vodovarstvena območja) in ogrožena območja (poplavna, erozijska, plazljiva in plazovita območja) po Zakonu o vodah.

Karte, ki še niso pripravljene v primernem merilu, ali jih še ni sprejela vlada republike Slovenije, skladno s 83. členom Zakona o vodah predstavljajo le informativne sloje.

### IZDELAVA KARTE:

**Meja enote:** Fill Pattern = None, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Odseki:** Fill Pattern = None, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek izberemo šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.: 105B), tip črk = 9 pt, Arial CE, halo efekt: bela barva.

**Vodovarstvena območja - državni:** Fill pattern = None, Border Style = 16C, barva = RGB 0 0 255, debelina črte = 2 pt; labela: polje KATEG\_ID, tip črk = Arial CE, 16pt, Bold, črne, halo efekt= bela barva.

**Vodovarstvena območja - občinski:** Fill pattern = 4C, barva=RGB 0 0 255, Background = ni kljukice, Border Style = 20A, barva = RGB 0 0 255, debelina črte = 2 pt; labela: polje KATEG\_ID, tip črk = Arial CE, 16pt, Bold, halo efekt= bela barva.

**Referenčni odseki – linije:** Style = 1B, barva=RGB 48 177 255, debelina črte = 3 pt.

**Referenčni odseki na jezerih:** Fill pattern = 1B, barva=RGB 0 160 160, Border Style = None.

**Območje razreda velike poplavne nevarnosti:** Fill pattern = 4C, barva=RGB 255 0 0, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 1 pt.

**Območje razreda srednje poplavne nevarnosti:** Fill pattern = 4H, barva=RGB 255 124 80, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 255 124 80, debelina črte = 1 pt.

**Območje razreda majhne poplavne nevarnosti:** Fill pattern = 4C, barva=RGB 255 255 0, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 255 255 0, debelina črte = 1 pt.

**Območje razreda preostale poplavne nevarnosti:** Fill pattern = None, Border Style = 1B, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 1 pt.

**Območje pogostih poplav:** Fill pattern = 3F, barva=RGB 255 0 128, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 255 0 128, črta = 1 pt.

**Območje redkih poplav:** Fill pattern = 4H, barva=RGB 255 80 255, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 255 80 255, črta = 1 pt.

**Območje zelo redkih poplav:** Fill pattern = 4C, barva=RGB 200 144 255 Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 200 144 255, črta = 1 pt.

**Mesto poplave (točka):** MapInfoCartographic, Symbol Style = E3, barva = RGB 0 171 255, velikost = 8.

**Odsek poplave (linije):** Style = 1B, barva=RGB 0 171 255, debelina črte = 1,5 pt.

**Območje poplave:** Fill pattern = 2H, barva=RGB 0 171 255, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 0 171 255, debelina črte = 0,2 pt.

**Smer poplave:** Fill pattern = None, Border Style = 1B, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt.

**Plazovita območja** – Fill pattern = 1H, barva=RGB 255 0 255. Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 255 0 255, debelina črte = 1 pt.

**Plazljiva območja** – naredimo tematsko karto po stolpcu »GRIDCODE« in sicer:

1. **Ni verjetnosti** pojavljanja plazov: Fill pattern = None, Background = ni kljukice, Border Style = 1B, barva = RGB 128 128 0, debelina črte = 0,2 pt.
2. **Zelo majhna** verjetnost pojavljanja plazov: Fill pattern = A6, barva=RGB 128 128 0. Background = ni kljukice, Border Style = None.
3. **Majhna** verjetnost pojavljanja plazov: Fill pattern = A6, barva=RGB 192 192 0. Background = ni kljukice, Border Style = None.
4. **Srednja** verjetnost pojavljanja plazov: Fill pattern = A6, barva=RGB 0 224 0. Background = ni kljukice, Border Style = None.
5. **Velika verjetnost** pojavljanja plazov: Fill pattern = A6, barva=RGB 125 208 0. Background = ni kljukice, Border Style = None.
6. **Zelo velika** verjetnost pojavljanja plazov: Fill pattern = A6, barva=RGB 0 96 0. Background = ni kljukice, Border Style = None.

**Os vodotoka:** Style = 1B, barva=RGB 0 0 255, debelina črte = 1,5 pt.

**Vodna dovoljenja** (točke): objekte se prikazuje le v gozdnem prostoru - MapInfoCartographic, Symbol Style = 2E, barva = RGB 0 0 255, velikost = 8.

**Koncesije za rabo vode** (točke): objekte se prikazuje le v gozdnem prostoru - MapInfoCartographic, Symbol Style = 2G, barva = RGB 0 0 255, velikost = 8.

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**RP** – relief plastnic: barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

Hidrologije se ne prikazuje, ker se prikazuje na karti os vodotokov.

**Potencialna erozijska območja:** naredi se tematsko karto po stolpcu »OZNAKA«, in sicer:

- Običajni ukrepi - Fill pattern = 1B, barva=RGB 176 255 216, Border Style = None.
- Zahtevni ukrepi - Fill pattern = 1B, barva=RGB 0 255 255, Border Style = None.
- Strogi ukrepi - Fill pattern = 1B, barva=RGB 0 149 224, Border Style = None.

## **8 Območja gozdov, kjer je dopustno krčenje gozda (prikazano skladno s 53. členom Pravilnika)**

**Površine, kjer krčenje gozda ni dovoljeno:**

- gozdni rezervati;
- varovalni gozdovi;
- gozdovi s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi, kjer je gozd objekt razglasitve (mestni gozdovi,...).

**Površine, kjer krčenje gozda praviloma ni dopustno:**

- gozdovi s 1. stopnjo poudarjenosti ekoloških funkcij;
- gozdovi na območju gozdnih učnih poti (50 m buffer);
- sklenjena območja gozdov razen robnih površin, ki mejijo na urbane ali kmetijske površine (200 m buffer);
- ohranjeni gozdovi znotraj območij gozdov s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi, ki so zavarovana po predpisih s področja ohranjanja narave;
- gozdovi, ki imajo funkcijo koridorske povezave;
- manjši gozdni predeli v kmetijski krajini, kjer je gozdnatost majhna.

Karta prikazuje tri vsebine:

- krčitev gozda je dopustna;
- krčitev gozda praviloma ni dopustna in
- krčitev gozda ni dovoljena.

**IZDELAVA KARTE**

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

**Gozdni rezervati:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 255, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Varovalni gozdovi:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**GPN:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Gozdovi na območju gozdnih učnih poti:** naredi se buffer okoli linijskega objekta, ki predstavlja gozdne učne poti, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 176 96, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Sklenjena območja:** sloj sklenjenih območij:

1. najprej se iz karte sklenjenih območij izbere vsa območja, ki sekajo (SQL Select - intersect) GGE;
2. vsa izbrana območja se združi v en sloj in ga pretvori v polilinijo;
3. okoli polilinij se naredi buffer 200 m;
4. s funkcijo Erase se iz sloja sklenjenih območij zbrše buffer okoli polilinij in tako dobi sloj sklenjenih območij, ki so zmanjšana za 200 m;
5. izbere se samo tista sklenjena območja, ki se nahajajo znotraj GGE.

Pri izdelavi bufferja je potrebno paziti na mejo GGE, če se sklenjena območja nadaljujejo izven GGE in kjer je del meje tudi meja Slovenije.

Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 176 96, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Ohranjeni gozdovi:** naredi se poizvedbo iz karte odsekov po stolpcu OHRANJEN, kjer izberemo šifri 1 in 2, Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 176 96, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Ekološka funkcija 1. stopnje:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 176 96, Border Style: 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt, barva = 0 0 0.

**Gozdna maska:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

V legendi se prikaže samo tri vrednosti, ki se jim doda pripadajoče ime:

- rdeča barva: krčenje gozda ni dovoljeno ;
- oranžna barva: krčenje gozda praviloma ni dopustno ;
- zelena barva: krčenje gozda je dopustno.

## **9 Pregled in zasnova gozdne infrastrukture ter drugih prostorskih ureditev v gozdnem prostoru (prikazano skladno z 11. členom Zakona o gozdovih in 53. členom Pravilnika)**

Prikaže se gozdne ceste. V tekstnem delu se navede njihovo skupno dolžino ter povprečno odprtost (skupno).

### **9.a Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami**

Prikaže se območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami. Pri tem se po odsekih upošteva pravilna razdalja, višino možnega poseka ter intenzivnost gospodarjenja. Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami, so tista, kjer je:

- pravilna razdalja večja od 600 m;
- možni posek večji od 4 m<sup>3</sup>/ha/letno;
- intenzivnost gospodarjenja mora biti vsaj srednja.

Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami, se določijo tudi tako, da se na odseke, ki izpolnjujejo zgoraj navedene pogoje, položi naslednja dva sloja, in sicer oba skupaj:

- a) 200 metrski buffer okoli linij digitaliziranih gozdnih cest;
- b) 200 metrski buffer okoli linij cest, ki imajo kategorijo R3, LC, JP, LZ.

Prostor, ki ostane nepokrit, spada v območja gozdov, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami. Iz sloja cest se s pomočjo šifranta izbere samo ceste s šifro kategorije R3, LC, JP, LZ.

Upošteva se tudi seznam parcel s cestami neodprtih gozdov, ki se ga letno posreduje na Davčno upravo RS.

Varovalni gozdovi in gozdovi s posebnim namenom praviloma so običajno slabše odprti vendar a priori ne sodijo med območja, ki bi jih bilo zaradi gospodarjenja z gozdovi prioriteto potrebno odpreti z gozdnimi cestami.

V primeru, da obstaja iz naslova ekoloških in socialnih funkcij utemeljena omejitev pri gradnji cest, se to na karti upošteva. Kot omejitev funkcij se upoštevajo: Erozijska in plazljiva območja (podlaga omejitve pri gradnji po zakonu o vodah – strogo varovanje in zahtevni ukrepi), kulturne spomenike tipa arheološke dediščine, 1. stopnjo poudarjenosti funkcije ohranjanja biotske pestrosti, 1. stopnjo funkcije ohranjanja varstva naravnih vrednot in cone vrst različnih ptic, predvsem detlov.

Kriteriji so okvirni in služijo samo kot groba osnova za izris območij, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami, ki jih prikažemo praviloma kot večje zaključene geografske enote. Posamezna prostorsko ločena območja se razvrsti na osnovi pridobljenih podatkov (spravilna razdalja, načrtovani možni posek, intenzivnost ...).

Pregled in zasnova gozdne infrastrukture ter drugih prostorskih ureditev v gozdnem prostoru je lahko predstavljena samo na eni karti. Če pa takšnih območij ni, se karta ne izdelava.

#### IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

#### **Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

**Gozdni rezervati:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Varovalni gozdovi:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Omejitve funkcij:** omejitve iz naslova ekoloških in socialnih funkcij: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 255.

**Parcele s cestami neodprtih gozdov:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s, barva = RGB 0 0 0.

**Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi cestami:** najprej naredimo poizvedbo (QUERY) po: spravilna razdalja večja od 600 m AND možni posek večji od 4 m<sup>3</sup>/ha/letno OR spravilna razdalja večja od 600 m AND intenzivnost gospodarjenja mora biti vsaj srednja (vrednost v stolpcu Intgosp 3 ali več). Ko imamo narejeno poizvedbo, odsekamo še dele te poizvedbe, ki padejo v 200 m buffer okoli gozdni cest in cest, ki jih izberemo iz šifranta (R3, LC, LZ in JP). Kar dobimo so prednostna območja; Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s, barva = RGB 0 0 0.

**Gozdna maska:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

#### **9.b Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi vlakami**

Prikaže se območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi vlakami. Pri tem se po odsekih upošteva kamnitost in skalnatost, delež odprtosti odseka ter realizacijo možnega poseka v preteklem obdobju. Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi vlakami, predstavljajo odseki, kjer je:

- naklon manjši od 35°;
- delež odprtosti odseka manjši od 75% in
- možni posek večji od 4m<sup>3</sup>/ha/letno.



Varovalni gozdovi in gozdovi s posebnim namenom praviloma so običajno slabše odprti vendar a priori ne sodijo med območja, ki bi jih bilo zaradi gospodarjenja z gozdovi prioriteto potrebno odpreti z gozdnimi vlakami.

V primeru, da obstaja iz naslova ekoloških in socialnih funkcij utemeljena omejitev pri gradnji cest, se to na karti upošteva. Kot omejitev funkcij se upoštevajo: Erozijska in plazljiva območja (podlaga omejitve pri gradnji po zakonu o vodah – strogo varovanje in zahtevni ukrepi), kulturne spomenike tipa arheološke dediščine, 1. stopnjo poudarjenosti funkcije ohranjanja biotske pestrosti, 1. stopnjo funkcije ohranjanja varstva naravnih vrednot in cone vrst različnih ptic, predvsem detlov.

Kriteriji so okvirni in služijo samo kot groba osnova za izris območij, ki niso zadostno odprti in jih prikažemo praviloma kot večje zaključene geografske enote.

## IZDELAVA KARTE

**Meja gozdnogospodarske enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

### **Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

**Rastrska slika združenih slojev merila 1 : 50.000:** uporabimo združene sloje državne topografske karte v merilu 1 : 50.000 – **TK 50:** nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

**Gozdni rezervati:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Varovalni gozdovi:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Omejitve funkcij:** omejitve iz naslova ekoloških in socialnih funkcij: Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, barva = RGB 255 0 255.

**Območja, ki niso zadostno odprta z gozdnimi vlakami:** najprej naredimo poizvedbo po: naklon manjši od 35° AND delež odprtosti odseka manjši od 75% AND možni posek večji od 4m<sup>3</sup>/ha/letno. Kar dobimo so prednostna območja; Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 255 0, debelina črte = 0,2 pt, tip črte = 1v, 2s, barva = RGB 0 0 0.

**Gozdna maska:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva = RGB 208 255 208, Border Style = None.

## 5.2 Navodila za izdelavo kartnega dela gozdnogospodarskih načrtov gozdnogospodarskih enot

Več sorodnih vsebin združujemo na isti karti, in sicer:

1. **Pregledna karta**, ki vsebuje gozdne površine in gozdni rob, mrežo oddelkov in odsekov ter gozdne ceste. Prikazane so tudi meje občin in lastništvo gozdov.
2. **Karta tipov drevesne sestave gozdov**, ki vsebuje tipe sestojev in gozdne semenske objekte.
3. **Karta rastišč**, ki vsebuje mrežo oddelkov in odsekov ter skupine rastišč.
4. **Karta kategorij gozdov**, ki vsebuje štiri kategorije gozdov.
5. **Karta rastiščnogojitvenih razredov**, ki vsebuje rastiščnogojitvene razrede.
6. **Karta habitatov, biotopov in ogroženosti vrst**, ki vsebuje območja z nizko gostoto in z ugotovljeno ogroženostjo posamezne vrste, pomembne za gozdni ekosistem, habitate redkih in ogroženih vrst, za gozdni ekosistem pomembne biotope.
7. **Karta funkcij gozdov**, ki vsebuje območja s poudarjenimi ekološkimi in socialnimi funkcijami gozdov.
8. **Karta ukrepov**, ki vsebuje vrsto in obseg načrtovanega poseka.
9. **Karta načrtovanih gojitvenih in varstvenih del**, ki vsebuje načrtovana gojitvena dela v treh sklopih in sicer: obnova, nega in varstvo.
10. **Karta območij gozdov za poenostavljeno izbiro drevja za posek**, kjer so prikazana območja, kjer posamična izbira drevja za posek ni obvezna.
11. **Karta cestnega omrežja ter površin potencialno najugodnejših načinov spravila**, ki vsebuje najprimernejše oblike/tehnologije in omejitve glede pridobivanja gozdnih lesnih proizvodov.
12. **Karta požarne ogroženosti gozdov**, ki vsebuje požarno ogroženost gozdov.

Pregledna karta je izdelana v merilu **1 : 50.000**.

Karta zaključenih območij, kjer posamična izbira drevja za posek ni obvezna, se izdelava v merilu **1:25.000**. Delovna karta Območja gozdov za poenostavljeno izbiro drevja za posek se izdelava v merilu **1 : 10.000** in ni del gozdnogospodarskega načrta.

Ostale karte so izdelane v merilu **1 : 25.000**.

Vsaka karta mora biti zložena v format A4, tako da je naslovnica na vrhu zložene karte. Vsaka karta mora biti opremljena z zaporedno številko, merilom, avtorjem, datumom, naslovom in legendo. Izdelava se tudi seznam kart.

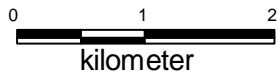
Vrstni red slojev v Pravidniku je enak vrstnemu redu slojev na karti.

Vse izdelane karte shranimo v JPG obliki z resolucijo 300 dpi. Ime karte v digitalni obliki je sestavljeno iz oznake GGO, GGE, vrste načrta (kartni del) in oznake karte. Npr.: 0316K2, pomeni: 03 – oznaka GGO, 16 – oznaka GGE, K - kartni del načrta, 2 – karta tipov drevesne sestave gozdov.

Vse karte, ki so shranjene kot bitna slika, se pretvori v obliko, primerno za objavo na svetovnem spletu, na centralni enoti ZGS.

## LEGENDA

Poleg legende je potrebno dodati metrsko merilo, kot je npr.:



Potrebna je pozornost pri postavitvi legende na karti. Legenda mora smiselno zaokrožiti celotno karto, njena postavitev pa je odvisna predvsem od oblike GGE. Legendo lahko izdelamo tudi v dveh stolpcih, če je to smiselno.

V legendi je tudi uradni znak ZGS, ki pa mora biti bitna slika, ki jo uporabljamo kot uradni logotip ZGS.



## 1. Pregledna karta

Karta v merilu 1 : 50.000

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Katastrska občina:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s, iz polja ImeKO izberemo ime katastrske občine, tip črk = 10 pt, Arial CE, bold, barva = RGB 0 0 0.

**TK 50:** uporabljamo združene sloje topografskih kart v merilu 1 : 50.000, kjer naredimo naslednje nastavitve: barva sloja ostane nespremenjena (črna), nastavimo Contrast 50%, Brightness 75%, Translucency 30%, naredimo belo barvo transparentno.

**Gozdna maska:** iz DKN se naredi gozdno masko po lastništvu in sicer:

- zasebni gozdovi: Fill pattern = 1v, 2s, barva = RGB 237 255 208, Border Style = None;
- državni gozdovi: Fill pattern = 1v, 2s, barva = RGB 144 255 144, Border Style = None;
- občinski gozdovi: Fill pattern = 1v, 2s, barva = RGB 0 128 0, Border Style = None.

Manjša karta, ki prikazuje položaj GGE v GGO

**Položaj GGE v GGO:**

a) meja GGO – Fill Pattern = N, barva 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s;

b) meja občine – Fill Pattern = N, barva = RGB 255 0 255 , debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v, 2s;

c) GGE – Fill pattern = 1v, 2s barva = RGB 255 255 0, debelina črte = 0,5 pt, tip črte = 1v, 2s.  
barva = RGB 0 128 0

## 2. Karta tipov drevesne sestave gozdov

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v, 2s, iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 mesta, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**H** – vode: barva = RGB 0 0 255.

**RP** – relief plastnic: barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

**Meja sestojev:** barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 0,2 pt.

Naredi se tematsko karto na bazi sestojev, v kateri se predstavi vrstno sestavo sestoj na naslednji način:

a) najprej se naredi tematsko karto po razvojnih fazah:

- mladovje: barva = RGB 255 255 0;
- drogovnjak: barva = RGB 215 255 144;
- debeljak: barva = RGB 96 160 0;
- sestoj v obnovi: barva = RGB 208 255 208;
- dvoslojni sestoj: barva = RGB 255 0 250;
- raznomerno (ps - šp) : barva = RGB128 255 255;
- raznomerno (sk-gnz) : barva = RGB64 192 255;
- panjevec: barva = RGB 128 0 0;
- grmičav gozd = RGB 255 200 250;
- pionirski gozd z grmišči: barva = RGB 255 152 48;
- tipični prebiralni sestoj: barva = RGB 0 0 208;
- rušje = RGB 255 0 0;
- gozdni semenski sestoj = RGB 176 176 176.

Pri tematski karti se uporabi Fill pattern = 1v, 2s, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

Nato pa se na centroid sestojev (X, Y koordinati) postavi znake za vrstno sestavo sestoj, ki se jo razdeli na:

- listavci (več ali enako 75% DV v sestoju je listavcev), simbol bukovi gozdovi;
- iglavci (več ali enako 75% DV v sestoju je iglavcev), simbol smrekovi gozdovi;
- pretežno listavci (od vključno 50 do 74% DV v sestoju je listavcev), simbol drugi pretežno listnati gozdovi;
- pretežno iglavci (od vključno 50 do 74% DV v sestoju je iglavcev), simbol drugi pretežno iglasti gozdovi.

Velikost znakov je 12 pt, barva = RGB 0 0 0. V legendo se doda delež DV v procentih (%). Uporabi se predpripravljene dogovorjene simbole.

### **3. Karta rastišč**

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek izberemo šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna),

**H** – vode: barva = RGB 0 0 255,

**RP** – relief plastnic: barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

**Odseki: Asociacije** – Izdela se tematsko karto iz podatkov o gozdnih rastiščnih tipih, pri čemer se upošteva prva tri mesta pri oznaki gozdnega rastiščnega tipa. Če fitocenološke karte ni, se uporabi podatke iz baze ODSEK, (vodilni gozdni rastiščni tip – gozdni rastiščni tip z največjim deležem v posameznem odseku).

Pri tematski karti se uporabi Fill pattern = 1v, 2s, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

#### **4. Karta kategorij gozdov**

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**H** – vode: barva = RGB 0 0 255.

**RP** – relief plastnic: barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

Odseki: Naredi se tematsko karto po stolpcu **Katgozd** za kategorije gozdov:

1: večnamenski gozdovi: barva = RGB 0 250 0;

2: GPN, ukrepi so dovoljeni: barva = RGB 0 128 0;

3: GPN, ukrepi so dovoljeni: barva = RGB 0 255 255;

4: Varovalni gozdovi: barva = RGB 255 0 0.

Pri tematski karti se uporabi Fill pattern = 1v, 2s, izklopi Background, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

Če na območju GGE obstaja samo ena kategorija gozdov, se karta ne izdela, kar se napiše v tekstnem delu GGN.

## 5. Karta rastiščnogojitvenih razredov

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v,2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

### Ceste:

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**H** – vode: barva = RGB 0 0 255.

**RP** – relief plastnic: barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

Odseki: Naredi se tematska karta po stolpcu **GR\_GE** za rastiščnogojitvene razrede, ki so razdeljeni glede na naslednje skupine rastišč:

- Vrbovja, topolovja, črnojelševja in sivojelševja: barva = RGB 178 178 178
- Dobova-belogabrovja in brestovja z ozkolistnim jesenom: barva = RGB 198 89 17
- Gradnova-belogabrovja na karbonatnih in mešanih kamninah: barva = RGB 150 111 0
- Gradnova-belogabrovja in hrastovja na silikatnih kamninah: barva = RGB 204 153 0
- Podgorska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah: barva = RGB 73 205 51
- Podgorska bukovja na silikatnih kamninah: barva = RGB 169 208 142
- Gorska, zgornjegorska in subalpinska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah: barva = RGB 84 130 53
- Gorska in zgornjegorska bukovja na silikatnih kamninah: barva = RGB 0 204 153
- Jelova-bukovja: barva = RGB 11 173 191
- Javorovja, velikojesenovja in lipovja: barva = RGB 255 0 255
- Toploljubna bukovja: barva = RGB 204 255 51
- Gozdovi in grmišča toploljubnih listavcev: barva = RGB 255 217 102
- Kisloljubna rdečeborovja: barva = RGB 220 176 176
- Bazoljubna rdečeborovja in črnoborovja: barva = RGB 165 0 33
- Jelovja in smrekovja na karbonatnih in mešanih kamninah: barva = RGB 31 78 120
- Jelovja in smrekovja na silikatnih kamninah: barva = RGB 102 102 255
- Barjanska smrekovja in ruševja: barva = RGB 209 255 255
- Macesnovja: barva = RGB 255 209 255

- Ruševja: barva = RGB 209 229 255
- Gozdovi s posebnim namenom: barve = RGB 0 255 255, Fill pattern = v, 8s, izklopi se Background, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.
- Varovalni gozdovi: barva = RGB 255 100 100, Fill pattern = 15v, 8s, izklopi se Background, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

Za vse ostale vrste rastišč, razen za gozdove s posebnim namenom in varovalne gozdove, se na tematski karti uporabi Fill pattern = 1v, 2s, izklopi Background, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

## **6. Karta habitatov, biotopov in ogroženosti vrst**

Na karti se prikaže le morebitne vsebine, uradno pridobljene v postopku vgrajevanja naravovarstvenih smernic z Zavodom RS za varstvo narave.

## **7. Karta funkcij gozdov**

Skladno z 39. členom Pravilnika se v načrtu GGN GGE prikaže karto funkcij gozdov iz območnega načrta na način, da je skladno s 25. členom Pravilnika prikazana v obliki interaktivne karte na pregledovalniku Zavoda za gozdove Slovenije.

## **8. Karta ukrepov**

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v,2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: belo ozadje.

**Meja sestojev:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 0,2 pt.

**Ceste:** JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**H** – vode; barva = RGB 0 0 255.

**RP** – relief, plastnice; barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

Sestoji: Naredi se tematsko karto (etat delimo z lesno zalogo), kjer se razdeli sečnja po naslednjih rangih (v procentih):

1. 0 – brez sečnje, barva = RGB 255 255 255;
2. 1 do 10 %, barva = RGB 255 244 208;
3. 11 do 15 %, barva = RGB 255 192 128;
4. 16 do 20 %, barva = RGB 255 152 48;



5. 21 do 25 %, barva = RGB 176 88 0;

6. nad 25 %, barva = RGB 128 0 0.

Na sestoje se da nalepko (tip črk = 6 pt, Arial CE, halo efekt: bela barva) iz stolpca Nvrsec, s katero je predstavljena vrsta poseka:

101 – redčenja;

102 – pomladitveni posek;

103 – drugo;

104 – panjevski;

105 – prebiralni;

200 – umetna obnova;

300 – sanitarni posek.

## 9. Karta načrtovanih gojitvenih in varstvenih del

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v,2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 11 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

**Meja sestojev:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 0 0, debelina črte = 0,2 pt.

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna).

**H** – vode; barva = RGB 0 0 255.

**RP** – relief, plastnice; barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

Sestoji: Najprej se združijo gojitvena dela po kombinaciji:

Šifre 101, 102, 303, 304 v OBNOVA;

Šifre 710, 711, 712, 713, 714 v NEGA;

Šifro 830 v VARSTVO.

Na karti se prikažejo sestoji z gojitveni deli. Za vsako skupino gojitvenih del se naredi svoj sloj (layer) in jih prikaže na naslednji način:

NEGA – barva = RGB 208 255 208, Fill pattern = 1v, 2s, tip črte = 1v,2s;

OBNOVA – barva = RGB 0 0 0, Fill pattern = 2v, 7s, tip črte = 1v,2s;

VARSTVO – barva = RGB 255 0 0, Fill pattern = 15v, 8s, tip črte = 1v,2s.

Na karti se predstavi površino (ha) in vrsto gojitvenih del z nalepko (labelo), ki predstavlja površino gojitvenih del v sestoji (na eno decimalno) in šifro gojitvenih del: obnova = O, nega = N, varstvo = V.

Primer: 1.5V pomeni, da je površina varstva v določenem sestoji v velikosti 1.5 ha.

Barve = RGB 0 0 0, tip črk = 6 pt, Arial CE, halo efekt: bela barva. Nalepke se prikaže tako, da se v posameznem sestoji, ki vsebuje več gojitvenih del, le te ne prekrivajo, ampak so prikazane ena nad drugo.

## **10. Karta območja gozdov za poenostavljeno izbiro drevja za posek**

Kriteriji in postopek za določitev območij brez posamične izbire drevja za posek so opisani v nadaljevanju.

Na podlagi baz podatkov o sestojih se v delovno karto preliminarno označijo naslednji sestoji, ki zadovoljujejo kriterijem za izbiro drevja za posek brez posamične izbire:

1. panjevci;
2. grmišča in pionirski gozd;
3. letvenjaki in drogovnjaki, ki izpolnjujejo vse tri naslednje pogoje:
  - a. rastišče  $R_k \leq 5$ ;
  - b. zasnova 4 in
  - c. lesna zaloga  $< 250 \text{ m}^3/\text{ha}$ .

Na območjih, kjer se na površini (praviloma) vsaj približno 100 ha pojavljajo navedeni sestoji v prevladujočem deležu, se pri zaokrožitvi območij upošteva tudi neugodne posestne razmere, ki se jih na delovni karti prikaže v obliki dveh razredov parcel:

- a) parcele, manjše od 0,20 ha;
- b) parcele od 0,20 do 0,30 ha.

Brez posamične izbire drevja za posek se določa drevje za posek tudi na območjih gozdov, poškodovanih zaradi ujm in ob premenah.

### Zaokrožitev območja

Zaokroženo območje naj bo praviloma veliko vsaj 100 ha in pri tem ni nujno, da sledi oddelčnim oziroma odsečnim mejam, mora pa slediti mejam parcel.

Površine, ki so podlaga za izločitev večjega zaokroženega območja, se na karti prikaže le znotraj le tega. Morebitne sestoje, ki sicer izpolnjujejo predpisane pogoje, a niso del zaokroženih območij, se na karti ne prikazuje.

Če v GGE ne obstajajo območja gozdov za poenostavljeno izbiro drevja za posek, potem se karte ne izdelata.

## **IZDELAVA DELOVNE KARTE**

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Rastrska slika združenih slojev TTN merila 1 : 5.000 in/ali 1 : 10.000:** uporabi se združene sloje TTN5 in/ali TTN10, nastavi samo transparentnost, ostalo ostane nespremenjeno.

**DKN:** iz sloja DKN se naredi poizvedbo po naslednjih kriterijih:

- a) parcele, manjše od 0,20 ha: Fill Pattern 2v, 5s, izklopimo Background, barva = RGB 0 0 255, Border Style: 1v, 2s, barva = RGB 0 0 255, debelina črte: 0,2 pt;
- b) parcele 0,20-0,30 ha: Fill Pattern 2v, 5s, izklopi se Background, barva = RGB 255 0 0, Border Style: 1v, 2s, barva = RGB 255 0 0, debelina črte: 0,2 pt.

**Sestoji:** najprej se združi grafične in atributne podatke o sestojih, tako da se lahko naredi poizvedbo po drevesnih vrstah. Na karti se prikaže naslednje drevesne vrste:

- a) grmišča in pionirski gozd: Fill Pattern: 1v, 2s, barva= RGB 255 88 32, Border Style= None;
- b) panjevci: Fill Pattern: 1v, 2s, barva= RGB 255 255 64, Border Style= None;
- c) letvenjaki in drogovnjaki, ki izpolnjujejo vse tri naslednje pogoje: rastišče  $Rk \leq 5$ , zasnova 4 in  $LZ < 250 \text{ m}^3$  Fill Pattern: 1v, 2s, barva= RGB 96 160 0, Border Style= None.

**Gozdna maska:** Fill Pattern = 1v, 2s, barva= RGB 208 255 208, Border Style = None. Opomba – zaokrožitev območja.

Zaokroženo območje naj bo praviloma veliko vsaj 100 ha in pri tem ni nujno, da sledi oddelčnim oziroma odsečnim mejam, mora pa slediti parcelnim mejam.

## ***11. Karta cestnega omrežja in površin potencialno najugodnejših načinov spravila***

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,3 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 12 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

**Vlake:** barva = RGB 128 0 0, debelina črte = 1 pt; tip črte = 2v, 1s.

**Ceste:** Uporabi se sloj cest s priloženim šifrantom.

Naredi se tematsko karto po stolpcu Kategorija:

- b) AC, HC: barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 2,5 pt, tip črte = 16v, 4s;
- c) G1, G2, R1, R2, R3: barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 16v, 3s;
- d) LC, LG: barva = RGB 255 0 0 debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s;
- e) vse ostale kategorije cest: barva = RGB 0 0 0 debelina črte = 1,5 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Odseki:** Naredi se tematsko karto po stolpcu

**Spravilo:**

1 - traktor: barva = RGB 0 225 0;

- 2 - žičnica: barva = RGB 255 0 0;
- 3 - ročno: barva = RGB 0 255 255;
- 4 - kombinirano s traktorjem: barva = RGB 190 255 100;
- 5 - kombinirano z žičnico: barva = RGB 255 160 160;
- 6 - ni odprto: barva = RGB 200 144 255.

Pri tematski karti se uporabi Fill pattern = 1v, 2s, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

## **12. Karta požarne ogroženosti gozdov**

**Meja enote:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt, tip črte = 1v, 2s.

**Oddelki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1,7 pt, tip črte = 1v, 2s (prva vrsta, drugi stolpec).

**Odseki:** Fill Pattern = N, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 1 pt, tip črte = 1v,2s (prva vrsta, drugi stolpec), iz polja odsek se izbere šifro oddelka in odseka (4 polja, npr.:105B), tip črk = 12 pt, Arial CE, bold, halo efekt: bela barva.

**Ceste:**

JAVNE CESTE\_BAF25\_LIN

JAVNE CESTE\_BAF25

GOZDNE CESTE\_BAF25\_LIN

GOZDNE CESTE\_BAF25

**Vlake:** barva = RGB 128 0 0, debelina črte = 0,8 pt; tip črte = 2v,1s (druga vrstica, prvi stolpec).

Uporablja se ločene sloje državnih topografskih kart v merilu 1 : 25.000 – **DTK 25**, in sicer:

**NPI** – naselja, promet, imena: barva sloja ostane nespremenjena (črna);

**H** – vode; barva = RGB 0 0 255;

**RP** – relief, plastnice; barva = RGB 153 102 51. V programu Mapinfo Professional v Layer control oknu Display se nastavi parameter Translucency na vrednost 50%.

Na karto se doda tudi protipožarne preseke, če le-te obstajajo, in se jih razdeli na:

- 1 protipožarna preseka, širina 2,5 - 3 m, prevozna za avtocisterne do 5000 litrov, barva = RGB 0 128 0, debelina črte = 2 pt; tip črte = 17v,1s (sedemnajsta vrstica, prvi stolpec), vklopi Interleaved za lepša križišča;
- 2 protipožarna preseka, širina 2 m, prevozna za vozila za gozdne požare do 5000 litrov, barva = RGB 0 0 255, debelina črte = 1,5 pt; tip črte = 1v,2s (prva vrstica, drugi stolpec);
- 3 protipožarna preseka, širina 1,5 m, prevozna za osebna terenska vozila, barva = RGB 255 0 0, debelina črte = 1 pt; tip črte = 1v,2s (prva vrstica, drugi stolpec);
- 4 steza, zaraščena prometnica, barva = RGB 128 0 128, debelina črte = 0,7 pt; tip črte = 2v,1s (druga vrstica, prvi stolpec).

**Odseki** – Naredi se tematsko karto požarne ogroženosti gozdov po stolpcu Pozar:

- 1 - zelo velika ogroženost: barva = RGB 255 0 0;
- 2 - velika ogroženost: barva = RGB 255 208 64;

3 - srednja ogroženost: barva = RGB 255 255 0;

4 - majhna ogroženost: barva = RGB 205 255 128.

Pri tematski karti se uporabi Fill pattern = v, 2s, Border style = 1v, 2s, debelina črte = 0,2 pt.

## **B NAČRTI ZA UPRAVLJANJE Z DIVJADJO**

### **1. Predloga območnega lovsko upravljavskega načrta**



ZAVOD za GOZDOVE  
SLOVENIJE

ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE  
OBMOČNA ENOTA AB

LOVSKOUPRAVLJAVSKI NAČRT  
XY. AB  
LOVSKO UPRAVLJAVSKEGA OBMOČJA  
(2021 – 2030)

Načrt sprejela:  
Vlada Republike Slovenije,  
Ljubljana,

Predsednik

Ministrstvo za okolje in prostor

Minister

Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in  
prehrano

Minister

## Vsebina

<b>1. POVZETEK .....</b>	<b>7</b>
<b>2. UVOD .....</b>	<b>8</b>
<b>3. OPIS LOVSKO UPRAVLJAVSKEGA OBMOČJA .....</b>	<b>9</b>
3.1 LEGA IN UPRAVNA UREDITEV .....	9
3.2 OPIS NARAVNIH RAZMER .....	9
3.2.1 Značilnosti površja .....	9
3.2.2 Značilnosti podnebja .....	9
3.2.3 Hidrološke in hidrogeološke razmere .....	9
3.2.4 Vegetacijski oris območja in značilnosti rabe tal .....	9
3.3 DEJAVNOSTI V PROSTORU .....	10
3.4 EKOLOŠKA POVEZLJIVOST OBMOČJA .....	10
3.5 OBMOČJA NATURA 2000, ZAVAROVANA OBMOČJA IN NARAVNE VREDNOTE .....	10
3.6 LOVIŠČA S POSEBNIM NAMENOM .....	10
<b>4. OCENA STANJA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA IN POPULACIJ DIVJADI.....</b>	<b>11</b>
4.1 OCENA STANJA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA DIVJADI .....	11
4.1.1 Stanje in spremembe v življenjskem okolju divjadi .....	11
4.1.2 Ocena ustreznosti življenjskega okolja divjadi .....	11
4.2 VPLIV POPULACIJ DIVJADI NA OKOLJE .....	11
4.2.1 Vpliv rastlinojede divjadi na naravno pomlajevanje .....	11
4.2.2 Škode od divjadi na lovnih površinah .....	12
4.2.3 Drugi vplivi divjadi v okolju .....	13
4.3 OCENA STANJA POPULACIJ DIVJADI .....	13
4.3.1 Evropska srna .....	13
4.3.2 Navadni jelen .....	14
4.3.3 Damjak .....	15
4.3.4 Gams .....	16
4.3.5 Alpski kozorog .....	17
4.3.6 Muflon .....	18
4.3.7 Divji prašič .....	19
4.3.8 Evrazijski šakal .....	20
4.3.9 Lisica .....	20
4.3.10 Rakunasti pes .....	21
4.3.11 Jazbec .....	21
4.3.12 Kuna zlatica .....	22
4.3.13 Kuna belica .....	22
4.3.14 Alpski svizec .....	23
4.3.15 Poljski zajec .....	23
4.3.16 Pižmovka .....	24
4.3.17 Nutrija .....	24
4.3.18 Navadni polh .....	24
4.3.19 Fazan .....	25
4.3.20 Poljska jerebica .....	25
4.3.21 Raca mlakarica .....	26
4.3.22 Sraka .....	26
4.3.23 Šoja .....	27
4.3.24 Siva vrana .....	27
<b>5. PRESOJA TRAJNOSTNEGA UPRAVLJANJA DIVJADI IN ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA... 28</b>	
5.1 PRESOJA IZVEDBE UKREPOV .....	28
5.1.1 Presoja izvedbe ukrepov v populacijah divjadi .....	28



5.1.2	Presoja izvedbe ukrepov v življenjskem okolju divjadi .....	28
<b>5.2</b>	<b>PRESOJA DOSEGANJA ZASTAVLJENIH CILJEV .....</b>	<b>29</b>
<b>5.3</b>	<b>PRESOJA USTREZNOSTI PREJŠNJEGA NAČRTA .....</b>	<b>30</b>
5.4	GLAVNE PREDNOSTI IN PROBLEMI UPRAVLJANJA POPULACIJ DIVJADI IN NJENEGA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA 30	
<b>6.</b>	<b>TEMELJNI VIDIKI UPRAVLJANJA DIVJADI IN NJENEGA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA . 31</b>	
<b>7.</b>	<b>CILJI IN USMERITVE .....</b>	<b>32</b>
7.1	STRATEŠKI CILJI IN PREDNOSTNE NALOGE UPRAVLJANJA DIVJADI TER NJENEGA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA 32	
7.1.1	Strateški cilji.....	32
7.1.2	Prednostne naloge .....	32
7.2	CILJI IN USMERITVE ZA POSAMEZNE VRSTE DIVJADI .....	32
7.2.1	Evropska srna.....	32
7.2.2	Navadni jelen.....	34
7.2.3	Damjak.....	35
7.2.4	Gams .....	36
7.2.5	Alpski kozorog .....	37
7.2.6	Muflon.....	38
7.2.7	Divji prašič .....	39
7.2.8	Evrazijski šakal .....	40
7.2.9	Lisica.....	40
7.2.10	Rakunasti pes.....	40
7.2.11	Jazbec .....	40
7.2.12	Kuna zlatica .....	40
7.2.13	Kuna belica .....	41
7.2.14	Alpski svizec .....	41
7.2.15	Poljski zajec.....	41
7.2.16	Pižmovka .....	41
7.2.17	Nutrija .....	41
7.2.18	Navadni polh.....	42
7.2.19	Fazan.....	42
7.2.20	Poljska jerebica (gojena) .....	42
7.2.21	Raca mlakarica .....	42
7.2.22	Sraka .....	43
7.2.23	Šoja.....	43
7.2.24	Siva vrana.....	43
7.3	OBLIKOVANJE ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA DIVJADI .....	43
7.3.1	Operativni cilji oblikovanja življenjskega okolja divjadi.....	43
7.3.2	Usmeritve za določitev ukrepov v življenjskem okolju divjadi .....	43
7.4	ČASOVNE, PROSTORSKE IN OSTALE OMEJITVE LOVA .....	45
7.5	USMERITVE ZA USKLAJEVANJE RABE PROSTORA .....	45
<b>8.</b>	<b>NEVARNOSTI IN TVEGANJA UPRAVLJANJA DIVJADI IN NJENEGA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA.....</b>	<b>46</b>
<b>9.</b>	<b>METODOLOGIJA IZDELAVE NAČRTA .....</b>	<b>47</b>
<b>10.</b>	<b>LITERATURA.....</b>	<b>48</b>
<b>11.</b>	<b>NAČRT SO IZDELALI.....</b>	<b>49</b>
<b>12.</b>	<b>PRILOGE .....</b>	<b>50</b>

## KAZALO PREGLEDNIC

Preglednica 1: Lovišča v Novomeškem LUO .....	9
Preglednica 2: Struktura zemljiških kultur (Vir: Raba tal, MKGP 2010, 2020) .....	9
Preglednica 3: Natura 2000 in zavarovana območja in naravne vrednote .....	10

Preglednica 4: Ocena ustreznosti življenjskega okolja divjadi .....	11
Preglednica 5: Ovrednotena škoda v obdobju 2011-2020 po škodnih objektih in vrstah divjadi .....	12
Preglednica 6: Realizacija odvzema divjadi v obdobju 2011-2020 .....	28
Preglednica 7: Opravljeni ukrepi v življenjskem okolju divjadi v obdobju 2011-2020 .....	28
Preglednica 8: Uspešnost upravljanja divjadi v obdobju 2011-2020.....	29
Preglednica 9: Presoja ustreznosti načrta za obdobje 2011-2020.....	30
Preglednica 10: Starostno-spolni razredi pri srni .....	32
Preglednica 11: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu .....	32
Preglednica 12: Dopustna odstopanja (%) od načrtovanega števila v posameznem razredu in skupno.....	33
Preglednica 13: Starostno-spolni razredi pri navadnem jelenu.....	34
Preglednica 14: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu .....	34
Preglednica 15: Dopustna odstopanja (%) od načrtovanega števila v posameznem razredu in skupno v loviščih osrednjega območja .....	34
Preglednica 16: Starostno-spolni razredi pri damjaku .....	35
Preglednica 16: Starostno-spolni razredi pri gamsu .....	36
Preglednica 16: Starostno-spolni razredi pri alpskem kozorogu.....	37
Preglednica 16: Starostno-spolni razredi pri muflonu .....	38
Preglednica 17: Starostni in spolni razredi pri divjem prašiču.....	39
Preglednica 18: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu .....	39

## KAZALO SLIK

Slika 1: Lovišča v Novomeškem LUO in lega v Sloveniji .....	9
Slika 2: Spremembe temperature in padavin v obdobju 1961-2020 in napovedi sprememb v prihodnjih desetletjih .....	9
Slika 3: Skupine gozdnih rastiščnih tipov (prikaz skupin gozdnih rastiščnih tipov v območju, za razdelitev glej Bončina in sod., 2021). Skupine rastišč, ki obsegajo manj kot 5 % površine rastišč v LUO, so prikazane v sivi barvi .....	10
Slika 4: Popisne enote v lovsko upravljavskem območju.....	11
Slika 5: Primerjava deleža objedenih osebkov gozdnega mladja med popisi v letih 2010, 2014, 2017 in 2020 v AB.....	12
Slika 6: Vpliv divjadi na uspešnost pomlajevanja gozda in trend objedenosti bukve.....	12
Slika 7: Prostorska razporeditev odvzema srne v obdobju 2011-2020 v Sloveniji .....	13
Slika 8: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema srne v obdobju 2011-2020 .....	13
Slika 9: Spolna in starostna struktura odvzema srnjadi v obdobju 2011-2020 .....	13
Slika 10: Dinamika višine in strukture izgub srnjadi v obdobju 2011-2020 .....	13
Slika 11: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali srnjadi v obdobju 2011-2020 .....	13
Slika 12: Prostorska razporeditev odvzema navadnega jelena v obdobju 2011-2020 v Sloveniji... ..	14
Slika 13: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema navadnega jelena v obdobju 2011-2020 .....	14
Slika 14: Spolna in starostna struktura odvzema navadnega jelena v obdobju 2011-2020 .....	14
Slika 15: Dinamika višine in strukture izgub navadnega jelena v obdobju 2011-2020 .....	14
Slika 16: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali navadnega jelena v obdobju 2011-2020 .....	14
Slika 17: Prostorska razporeditev odvzema damjaka v obdobju 2011-2020 v Sloveniji.....	15
Slika 18: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema damjaka v obdobju 2011-2020.....	15
Slika 19: Spolna in starostna struktura odvzema damjaka v obdobju 2011-2020 .....	15
Slika 20: Dinamika višine in strukture izgub damjaka v obdobju 2011-2020 .....	15
Slika 21: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali damjaka v obdobju 2011-2020 .....	15
Slika 22: Prostorska razporeditev odvzema gamsa v obdobju 2011-2020 v Sloveniji.....	16
Slika 23: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema gamsa v obdobju 2011-2020 .....	16
Slika 24: Spolna in starostna struktura odvzema gamsa v obdobju 2011-2020 .....	16
Slika 25: Dinamika višine in strukture izgub gamsa v obdobju 2011-2020.....	16
Slika 26: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali gamsa v obdobju 2011-2020 .....	16

Slika 27: Prostorska razporeditev odvzema alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	17
Slika 28: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020	17
Slika 29: Spolna in starostna struktura odvzema alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020	17
Slika 30: Dinamika višine in strukture izgub alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020	17
Slika 31: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020	17
Slika 32: Prostorska razporeditev odvzema muflona v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	18
Slika 33: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema muflona v obdobju 2011-2020	18
Slika 34: Spolna in starostna struktura odvzema muflona v obdobju 2011-2020	18
Slika 35: Dinamika višine in strukture izgub muflona v obdobju 2011-2020	18
Slika 36: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali navadnega jelena v obdobju 2011-2020	18
Slika 37: Prostorska razporeditev odvzema divjega prašiča v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	19
Slika 38: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema divjega prašiča v obdobju 2011-2020	19
Slika 39: Spolna in starostna struktura odvzema divjega prašiča v obdobju 2011-2020	19
Slika 40: Dinamika višine in strukture izgub divjega prašiča v obdobju 2011-2020	19
Slika 41: Dinamika poprečnih telesnih mas ozimcev divjega prašiča v obdobju 2011-2020	19
Slika 42: Prostorska razporeditev odvzema šakala v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	20
Slika 43: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema šakala v obdobju 2011-2020	20
Slika 44: Dinamika višine in strukture izgub šakala v obdobju 2011-2020	20
Slika 45: Prostorska razporeditev odvzema lisice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	20
Slika 46: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema lisice v obdobju 2011-2020	20
Slika 47: Dinamika višine in strukture izgub lisice v obdobju 2011-2020	20
Slika 48: Prostorska razporeditev odvzema jazbeca v obdobju 2011-2020	21
Slika 49: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema jazbeca v obdobju 2011-2020	21
Slika 50: Dinamika višine in strukture izgub jazbeca v obdobju 2011-2020	21
Slika 51: Prostorska razporeditev odvzema kune zlatice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	22
Slika 52: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema kune zlatice v obdobju 2011-2020	22
Slika 53: Dinamika višine in strukture izgub kune zlatice v obdobju 2011-2020	22
Slika 54: Prostorska razporeditev odvzema kune belice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	22
Slika 55: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema kune belice v obdobju 2011-2020	22
Slika 56: Dinamika višine in strukture izgub kune belice v obdobju 2011-2020	22
Slika 54: Prostorska razporeditev odvzema alpskega svizca v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	23
Slika 55: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema alpskega svizca v obdobju 2011-2020	23
Slika 56: Dinamika višine in strukture izgub alpskega svizca v obdobju 2011-2020	23
Slika 59: Prostorska razporeditev odvzema poljskega zajca v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	23
Slika 60: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema poljskega zajca v obdobju 2011-2020	23
Slika 61: Dinamika višine in strukture izgub poljskega zajca v obdobju 2011-2020	23
Slika 57: Prostorska razporeditev odvzema pižmovke v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	24
Slika 58: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema pižmovke v obdobju 2011-2020	24
Slika 62: Prostorska razporeditev odvzema nutrije v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	24
Slika 63: Prostorska razporeditev odvzema polha v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	24
Slika 64: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema navadnega polha v obdobju 2011-2020	24
Slika 65: Prostorska razporeditev odvzema fazana v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	25
Slika 66: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema fazana v obdobju 2011-2020	25
Slika 67: Prostorska razporeditev odvzema poljske jerebice v Sloveniji v obdobju 2011-2020	25
Slika 68: Prostorska razporeditev odvzema rase mlakarice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	26
Slika 69: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema mlakarice v obdobju 2011-2020	26
Slika 70: Dinamika višine in strukture izgub mlakarice v obdobju 2011-2020	26
Slika 71: Prostorska razporeditev odvzema srake v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	26
Slika 72: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema srake v obdobju 2011-2020	26
Slika 73: Prostorska razporeditev odvzema šoje v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	27
Slika 74: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema šoje v obdobju 2011-2020	27
Slika 75: Prostorska razporeditev odvzema sive vrane v obdobju 2011-2020 v Sloveniji	27
Slika 76: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema sive vrane v obdobju 2011-2020	27

Lovsko upravljavski načrt XY. AB lovsko upravljavskega območja (2021 – 2030)

Slika 77: Dinamika višine in strukture izgub sive vrane v obdobju 2011-2020 .....	27
Slika 78: Pomembnost posameznih vidikov v AB LUO .....	31
Slika 79: Časovne in prostorske omejitve prepovedi lova.....	45

## **1. POVZETEK**

## **2. UVOD**

### 3. OPIS LOVSKO UPRAVLJAVSKEGA OBMOČJA

#### 3.1 Lega in upravna ureditev

Slika 1: Lovišča v Novomeškem LUO in lega v Sloveniji

Preglednica 125: Lovišča v Novomeškem LUO

Šifra lovišča	Ime lovišča	Skupna površina (ha)	Lovna površina (ha)	Površina gozda (ha)	Delež gozda (%)
SKUPAJ					

#### 3.2 Opis naravnih razmer

##### 3.2.1 Značilnosti površja

##### 3.2.2 Značilnosti podnebja

Slika 2: Spremembe temperature in padavin v obdobju 1961-2020 in napovedi sprememb v prihodnjih desetletjih

##### 3.2.3 Hidrološke in hidrogeološke razmere

##### 3.2.4 Vegetacijski oris območja in značilnosti rabe tal

Preglednica 126: Struktura zemljiških kultur (Vir: Raba tal, MKGP 2010, 2020)

Skupina dejanske rabe	Šifra dejanske rabe*	Površina			
		ha		%	
		2010	2020	2010	2020
Njive in vrtovi	1100				
Travniki in pašniki	1300 in 1800				
Trajni nasadi	1200				
Druge kmetijske površine	1400, 1500 in 1600				
Gozdovi	2000				
Pozidano in sorodna zemljišča	3000				
Vode in mokrišča	4000 in 7000				
Ostala zemljišča	5000 in 6000				

\*šifre dejanske rabe so povzete po interpretacijskem ključu rabe tal ([http://rkg.gov.si/GERK/documents/RABA\\_IntKljuc\\_20131009.pdf](http://rkg.gov.si/GERK/documents/RABA_IntKljuc_20131009.pdf))

**Slika 3: Skupine gozdnih rastiščnih tipov (prikaz skupin gozdnih rastiščnih tipov v območju, za razdelitev glej Bončina in sod., 2021). Skupine rastišč, ki obsegajo manj kot 5 % površine rastišč v LUO, so prikazane v sivi barvi**

### **3.3 Dejavnosti v prostoru**

### **3.4 Ekološka povezljivost območja**

**Slika 4: Prikaz ključnih koridorjev v LUO za ohranjanje ekološke povezljivosti**

### **3.5 Območja Natura 2000, zavarovana območja in naravne vrednote**

**Preglednica 127: Natura 2000 in zavarovana območja in naravne vrednote**

	<b>Ploskovni objekti (ha)</b>	<b>Točkovni objekti (število)</b>
Natura 2000		
Zavarovana območja		
Naravne vrednote		

### **3.6 Lovišča s posebnim namenom**



## **4. OCENA STANJA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA IN POPULACIJ DIVJADI**

### **4.1 Ocena stanja življenjskega okolja divjadi**

#### **4.1.1 Stanje in spremembe v življenjskem okolju divjadi**

#### **4.1.2 Ocena ustreznosti življenjskega okolja divjadi**

**Preglednica 128: Ocena ustreznosti življenjskega okolja divjadi**

	<b>Prehranske razmere</b>	<b>Razmere za kritje</b>	<b>Ekološka povezljivost</b>	<b>Motnje</b>
SRNA				
NAVADNI JELEN				
DAMJAK				
GAMS				
ALPSKI KOZOROG				
MUFLON				
DIVJI PRAŠIČ				
ŠAKAL				
LISICA				
JAZBEC				
KUNA ZLATICA				
KUNA BELICA				
ALPSKI SVIZEC				
PIŽMOVKA				
POLJSKI ZAJEC				
NUTRIJA				
NAVADNI POLH				
RAKUNASTI PES				
FAZAN				
POLJSKA JEREBICA				
RACA MLAKARICA				
SRAKA				
ŠOJA				
SIVA VRANA				

\* 1 - zelo neugodno, 2 – neugodno, 3 – ugodno, 4 - zelo ugodno

### **4.2 Vpliv populacij divjadi na okolje**

#### **4.2.1 Vpliv rastlinojede divjadi na naravno pomlajevanje**

**Objedenost gozdnega mladja**

**Slika 4: Popisne enote v lovsko upravljavskem območju**

**Slika 5: Primerjava deleža objedenih osebkov gozdnega mladja med popisi v letih 2010, 2014, 2017 in 2020 v AB**

**Vpliv divjadi na uspešnost pomlajevanja gozda**

**Slika 6: Vpliv divjadi na uspešnost pomlajevanja gozda in trend objedenosti bukve**

**4.2.2 Škode od divjadi na lovni površinah**

**Preglednica 129: Ovrednotena škoda v obdobju 2011-2020 po škodnih objektih in vrstah divjadi**

Vrsta divjadi	Škodni objekt	OVREDNOTENA ŠKODA (v EUR / 100 ha)										Delež (%) 2011-2020	
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020		
SRNA	kulture												
	sadno												
	drevje												
	ostalo												
<b>skupaj SRNA</b>													
NAVADNI JELEN	kulture												
	travniki												
	sadno												
	drevje												
	ostalo												
<b>skupaj NAVADNI JELEN</b>													
DAMJAK	kulture												
	travniki												
	sadno												
	drevje												
	ostalo												
<b>skupaj DAMJAK</b>													
MUFLON	kulture												
	travniki												
	sadno												
	drevje												
	ostalo												
<b>skupaj MUFLON</b>													
GAMS	kulture												
	travniki												
	sadno												
	drevje												
	ostalo												
<b>skupaj GAMS</b>													
DIVJI PRAŠIČ	kulture												
	travniki												
<b>skupaj DIVJI PRAŠIČ</b>													
<b>SKUPAJ PARKLJARJI</b>													
ŠAKAL													
JAZBEC													

LISICA  
POLJSKI  
ZAJEC  
SIVA  
VRANA  
**SKUPAJ OSTALE  
VRSTE**

---

**VSE SKUPAJ**

\* vrednosti v preglednici prikazujejo ovrednoteno škodo (izplačana odškodnina, vrednost izdanega materiala in vrednost opravljenih ur sanacij: 1 ura = 5 EUR)

#### 4.2.3 Drugi vplivi divjadi v okolju

### 4.3 Ocena stanja populacij divjadi

#### 4.3.1 Evropska srna

#### Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije

##### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 7: Prostorska razporeditev odvzema srne v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 8: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema srne v obdobju 2011-2020**

##### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 9: Spolna in starostna struktura odvzema srnjadi v obdobju 2011-2020**

##### Izgube

**Slika 10: Dinamika višine in strukture izgub srnjadi v obdobju 2011-2020**

##### Telesne mase

**Slika 11: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali srnjadi v obdobju 2011-2020**

##### Medvrstni vplivi

#### Ocena stanja populacije

#### 4.3.2 Navadni jelen

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 12: Prostorska razporeditev odvzema navadnega jelena v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 13: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema navadnega jelena v obdobju 2011-2020**

###### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 14: Spolna in starostna struktura odvzema navadnega jelena v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 15: Dinamika višine in strukture izgub navadnega jelena v obdobju 2011-2020**

###### Telesne mase

**Slika 16: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali navadnega jelena v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

### 4.3.3 Damjak

#### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

##### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 17: Prostorska razporeditev odvzema damjaka v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 18: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema damjaka v obdobju 2011-2020**

##### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 19: Spolna in starostna struktura odvzema damjaka v obdobju 2011-2020**

##### Izgube

**Slika 20: Dinamika višine in strukture izgub damjaka v obdobju 2011-2020**

##### Telesne mase

**Slika 21: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali damjaka v obdobju 2011-2020**

##### Medvrstni vplivi

#### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.4 Gams

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 22: Prostorska razporeditev odvzema gamsa v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 23: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema gamsa v obdobju 2011-2020**

###### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 24: Spolna in starostna struktura odvzema gamsa v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 25: Dinamika višine in strukture izgub gamsa v obdobju 2011-2020**

###### Telesne mase

**Slika 26: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali gamsa v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.5 Alpski kozorog

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 27: Prostorska razporeditev odvzema alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 28: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020**

###### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 29: Spolna in starostna struktura odvzema alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 30: Dinamika višine in strukture izgub alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020**

###### Telesne mase

**Slika 31: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali alpskega kozoroga v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.6 Muflon

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 32: Prostorska razporeditev odvzema muflona v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 33: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema muflona v obdobju 2011-2020**

###### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 34: Spolna in starostna struktura odvzema muflona v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 35: Dinamika višine in strukture izgub muflona v obdobju 2011-2020**

###### Telesne mase

**Slika 36: Dinamika poprečnih telesnih mas mladičev in enoletnih živali navadnega jelena v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**



#### 4.3.7 Divji prašič

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 37: Prostorska razporeditev odvzema divjega prašiča v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 38: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema divjega prašiča v obdobju 2011-2020**

###### Spolna in starostna struktura odvzema

**Slika 39: Spolna in starostna struktura odvzema divjega prašiča v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 40: Dinamika višine in strukture izgub divjega prašiča v obdobju 2011-2020**

###### Telesne mase

**Slika 41: Dinamika poprečnih telesnih mas ozimcev divjega prašiča v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.8 Evrazijski šakal

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 42: Prostorska razporeditev odvzema šakala v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 43: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema šakala v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 44: Dinamika višine in strukture izgub šakala v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.9 Lisica

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 45: Prostorska razporeditev odvzema lisice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 46: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema lisice v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 47: Dinamika višine in strukture izgub lisice v obdobju 2011-2020**

###### Zdravstveno stanje

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.10 Rakunasti pes

##### **Kazalniki stanja populacije in trendov populacije**

#### 4.3.11 Jazbec

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

##### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 48: Prostorska razporeditev odvzema jazbeca v obdobju 2011-2020**

**Slika 49: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema jazbeca v obdobju 2011-2020**

##### Izgube

**Slika 50: Dinamika višine in strukture izgub jazbeca v obdobju 2011-2020**

##### Zdravstveno stanje

##### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.12 Kuna zlatica

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 51: Prostorska razporeditev odvzema kune zlatice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 52: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema kune zlatice v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 53: Dinamika višine in strukture izgub kune zlatice v obdobju 2011-2020**

###### Zdravstveno stanje

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.13 Kuna belica

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 54: Prostorska razporeditev odvzema kune belice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 55: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema kune belice v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 56: Dinamika višine in strukture izgub kune belice v obdobju 2011-2020**

###### Zdravstveno stanje

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.14 Alpski svizec

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 57: Prostorska razporeditev odvzema alpskega svizca v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 58: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema alpskega svizca v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 59: Dinamika višine in strukture izgub alpskega svizca v obdobju 2011-2020**

###### Zdravstveno stanje

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.15 Poljski zajec

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 60: Prostorska razporeditev odvzema poljskega zajca v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 61: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema poljskega zajca v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 62: Dinamika višine in strukture izgub poljskega zajca v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.16 Pižmovka

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 63: Prostorska razporeditev odvzema pižmovke v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 64: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema pižmovke v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.17 Nutrija

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 65: Prostorska razporeditev odvzema nutrije v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.18 Navadni polh

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 66: Prostorska razporeditev odvzema polha v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 67: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema navadnega polha v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.19 Fazan

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 68: Prostorska razporeditev odvzema fazana v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 69: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema fazana v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.20 Poljska jerebica

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 70: Prostorska razporeditev odvzema poljske jerebice v Sloveniji v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.21 Raca mlakarica

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 71: Prostorska razporeditev odvzema rase mlakarice v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 72: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema mlakarice v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

**Slika 73: Dinamika višine in strukture izgub mlakarice v obdobju 2011-2020**

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.22 Sraka

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

###### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 74: Prostorska razporeditev odvzema srake v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 75: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema srake v obdobju 2011-2020**

###### Izgube

###### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**



#### 4.3.23 Šoja

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

##### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 76: Prostorska razporeditev odvzema šoje v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 77: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema šoje v obdobju 2011-2020**

##### Izgube

##### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

#### 4.3.24 Siva vrana

##### **Kazalniki stanja in trendov razvoja populacije**

##### Prostorska razporeditev in trend odvzema

**Slika 78: Prostorska razporeditev odvzema sive vrane v obdobju 2011-2020 v Sloveniji**

**Slika 79: Dinamika načrtovanega in realiziranega odvzema sive vrane v obdobju 2011-2020**

##### Izgube

**Slika 80: Dinamika višine in strukture izgub sive vrane v obdobju 2011-2020**

##### Medvrstni vplivi

##### **Ocena stanja populacije**

## 5. PRESOJA TRAJNOSTNEGA UPRAVLJANJA DIVJADI IN ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA

### 5.1 Presoja izvedbe ukrepov

#### 5.1.1 Presoja izvedbe ukrepov v populacijah divjadi

**Preglednica 130: Realizacija odvzema divjadi v obdobju 2011-2020.**

VRSTA	A Načrt	B Realizacija	Indeks (B/A)
SRNA			
NAVADNI JELEN			
DAMJAK			
GAMS			
ALPSKI KOZOROG			
MUFLON			
DIVJI PRAŠIČ			
ŠAKAL			
LISICA			
JAZBEC			
KUNA ZLATICA			
KUNA BELICA			
ALPSKI SVIZEC			
PIŽMOVKA			
POLJSKI ZAJEC			
NUTRIJA			
NAVADNI POLH			
RAKUNASTI PES			
FAZAN			
POLJSKA JEREBICA			
RACA MLAKARICA			
SRAKA			
ŠOJA			
SIVA VRANA			

#### 5.1.2 Presoja izvedbe ukrepov v življenjskem okolju divjadi

**Preglednica 131: Opravljeni ukrepi v življenjskem okolju divjadi v obdobju 2011-2020**

Vrsta ukrepa	Enota mere	A Načrtovano	B Realizirano	Indeks (B/A)
<b>1. UKREPI ZA VARSTVO IN MONITORING DIVJADI</b>				
Ukrepi za varstvo in monitoring divjadi	ure			
Vzdrževanje pasišč s košnjo (ročna in strojna košnja)	ha			
Spravilo sena z odvozom	ha			
Priprava pasišč za divjad	ha			
Gnojenje travnikov	ha			
Vzdrževanje grmišč	ha			
Vzdrževanje remiz za malo divjad	ha			
Vzdrževanje gozdnega roba	ha			
Izdelava in vzdrževanje kaluž	št.			
Izdelava in vzdrževanje večjega vodnega vira	št.			
Sadnja in vzdrževanje plodonosnega drevja in grmovja	št.			
Postavitev in vzdrževanje gnezdnic	št.			

## Lovsko upravljavski načrt XY. AB lovsko upravljavskega območja (2021 – 2030)

Zimsko krmljenje – VELIKA divjad	kg		
Zimsko krmljenje – MALA poljska divjad	kg		
Preprečevalno krmljenje	kg		
Privabljalno krmljenje	kg		
Krmne njive	ha		
Pridelovalne njive	ha		
Solnice	kg		
Solnice (obnova in novogradnja)	št.	*	
Lovske preže (obnova in novogradnja)	št.	*	
Krmišča (obnova in novogradnja)	št.	*	
Lovske steze (obnova in novogradnja)	km	*	
Kemična in tehnična sredstva	število		

\* z načrti se količine ni predpisovalo

## 5.2 Presoja doseganja zastavljenih ciljev

### Preglednica 132: Uspešnost upravljanja divjadi v obdobju 2011-2020

VRSTA	A	B	C	D
SRNA				
NAVADNI JELEN				
DAMJAK				
GAMS				
DIVJI PRAŠIČ				
ŠAKAL				
LISICA				
JAZBEC				
KUNA ZLATICA				
KUNA BELICA				
PIŽMOVKA				
POLJSKI ZAJEC				
NUTRIJA				
NAVADNI POLH				
FAZAN				
RACA MLAKARICA				
SRAKA				
ŠOJA				
SIVA VRANA				

A: Uspešnost doseganja ciljev glede populacije

B: Uspešnost doseganja ciljev glede okolja

C: Usklajevanje populacij divjadi z njenim življenjskim okoljem

D: Uspešnost doseganja ciljev glede medvrstnih odnosov

1: zelo neugodno - manj kot 25 % ciljnega stanja; 2: neugodno - manj kot 50 % ciljnega stanja; 3: ugodno - več kot 50 % ciljnega stanja; 4: zelo ugodno - več kot 75 % ciljnega stanja; \*: cilj ni relevanten ali ni bil določen

## 5.3 Presoja ustreznosti prejšnjega načrta

**Preglednica 133: Presoja ustreznosti načrta za obdobje 2011-2020**

	CILJI	USMERITVE	UKREPI
<b>V POPULACIJAH DIVJADI</b>			
SRNA			
NAVADNI JELEN			
DAMJAK			
GAMS			
DIVJI PRAŠIČ			
ŠAKAL			
LISICA			
JAZBEC			
KUNA ZLATICA			
KUNA BELICA			
PIŽMOVKA			
POLJSKI ZAJEC			
NUTRIJA			
NAVADNI POLH			
FAZAN			
RACA MLAKARICA			
SRAKA			
ŠOJA			
SIVA VRANA			
<b>V OKOLJU</b>			
<b>V ODNOSU OKOLJE-DIVJAD</b>			

\* 1: zelo neugodno - manj kot 25 % ciljnega stanja; 2: neugodno - manj kot 50 % ciljnega stanja; 3: ugodno - več kot 50 % ciljnega stanja; 4: zelo ugodno - več kot 75 % ciljnega stanja; \*: ni relevantno

## 5.4 Glavne prednosti in problemi upravljanja populacij divjadi in njenega življenjskega okolja

**Problemi v povezavi s stanjem populacij**

**Problemi, ki izhajajo iz stanja življenjskega okolja divjadi**

**Problemi zaradi vplivov divjadi na okolje**

## **6. TEMELJNI VIDIKI UPRAVLJANJA DIVJADI IN NJENEGA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA**

**Upravljavski vidik**

**Družbeno-ekonomski vidik**

**Znanstveno-raziskovalni vidik**

**Naravovarstveni vidik**

**Izobraževalni vidik**

**Vidik nepotrošne rabe divjadi**

**Slika 81: Pomembnost posameznih vidikov v AB LUO**

## 7. CILJI IN USMERITVE

### 7.1 Strateški cilji in prednostne naloge upravljanja divjadi ter njenega življenjskega okolja

#### 7.1.1 Strateški cilji

#### 7.1.2 Prednostne naloge

### 7.2 Cilji in usmeritve za posamezne vrste divjadi

#### 7.2.1 Evropska srna

#### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

#### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

Višina in prostorska razporeditev odvzema

Starostno-spolni razredi

Preglednica 134: Starostno-spolni razredi pri srni

razred po Pravilniku	združen razred
<b>moški spol</b>	
mladiči	mladiči M in lanščaki
lanščaki	
srnjaki 2+	srnjaki 2+
<b>ženski spol</b>	
mladiči	mladiči Ž
mladice	mladice in srne 2+
srne 2+	

Struktura odvzema po starostno-spolnih razredih

Preglednica 135: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu

<b>moški spol</b>	
mladiči M in lanščaki	25-30
srnjaki 2+	20-25
<b>ženski spol</b>	
mladiči Ž	15-20
mladice in srne 2+	30-35

Ostalo

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

**Preglednica 136: Dopustna odstopanja (%) od načrtovanega števila v posameznem razredu in skupno**

<b>moški spol</b>	
mladiči M in lanščaki	±20
srnjaki 2+	±20
<b>ženski spol</b>	
mladiči Ž	±20
mladice in srne 2+	±20
SKUPAJ	±20

Vezava odstrela srn in mladic na odstrel srnjakov 2+

Druge usmeritve

## 7.2.2 Navadni jelen

### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

#### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

##### Višina in prostorska razporeditev odvzema

##### Conacija prostora

##### Starostno-spolni razredi

##### Preglednica 137: Starostno-spolni razredi pri navadnem jelenu

razred po Pravilniku	združen razred
<b>moški spol</b>	
teleta	teleta M+Ž
lanščaki	lanščaki
jeleni 2-4	jeleni 2-4
jeleni 5-9	jeleni 5+
jeleni 10+	
<b>ženski spol</b>	
teleta	teleta M+Ž
junice	junice
košute 2+	košute 2+

##### Struktura odvzema po starostno-spolnih razredih

##### Preglednica 138: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu

starostni razred	moški spol	ženski spol
0+	30-40	
1+	5-15	min 10
2-4	10-20	20-30
5+	max 10	

##### Ostalo

##### Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

##### Preglednica 139: Dopustna odstopanja (%) od načrtovanega števila v posameznem razredu in skupno v loviščih osrednjega območja

starostni razred	moški spol	ženski spol
0+	-15, +50	
1+	-20, +70	-20, +70
2-4	-100, +35	-15, +50
5+	-100, +35	
SKUPAJ	-15, +50	

##### Druge usmeritve



### 7.2.3 Damjak

#### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

#### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

#### Višina in prostorska razporeditev odvzema

#### Starostno-spolni razredi

#### Preglednica 140: Starostno-spolni razredi pri damjaku

razred po Pravilniku	združen razred
<b>moški spol</b>	
teleta	teleta M+Ž
lanščaki	lanščaki
jeleni 2-4	jeleni 2+
jeleni 5-8	
jeleni 9+	
<b>ženski spol</b>	
teleta	teleta M+Ž
junice	junice
košute 2+	košute 2+

#### Struktura odvzema po starostno-spolnih razredih

#### Preglednica: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu damjaka

starostni razred	moški spol	ženski spol
0+	min 30-40	
1+	max 10	min 10
2+	10-20	20-30

#### Načrtovanje strukture odvzema in dopustna odstopanja

#### Druge usmeritve

## 7.2.4 Gams

### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

#### Višina in prostorska razporeditev odvzema

#### Starostno-spolni razredi

#### Preglednica 141: Starostno-spolni razredi pri gamsu

razred po Pravilniku	združen razred
<b>moški spol</b>	
kozličji	mladi kozli (0+, 1+, 2+)
kozli 1-letni	
kozli 2-letni	
kozli 3- do 7-letni	starejši kozli (3- in večletni)
kozli 8- in večletni	
<b>ženski spol</b>	
kozice	mlade koze (0+, 1+, 2+)
koze 1-letne	
koze 2-letne	
koze 3- do 10-letne	starejše koze (3- in večletne)
koze 11- in večletne	

#### Struktura odvzema po starostno-spolnih razredih

#### Preglednica: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu gamsa

starostni razred	M (kozli)	Ž (koze)
mladi	25-30 (30-35*)	25-30 (30-35*)
starejši	20-25 (15-20*)	20-25 (15-20*)
skupaj	50	50

#### Načrtovanje strukture odvzema in dopustna odstopanja

#### Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

#### Druge usmeritve

## 7.2.5 Alpski kozorog

### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

#### Splošne usmeritve za odvzem

#### Starostno-spolni razredi

#### Preglednica 142: Starostno-spolni razredi pri alpskem kozorogu

razred po Pravilniku	združen razred
<b>moški spol</b>	
mladiči moškega spola	mladi samci (0+,1+)
kozli 1-letni	
kozli 2- do 9-letni	kozli (2- in večletni)
kozli 10- in večletni	
<b>ženski spol</b>	
mladiči ženskega spola	mlade samice (0+,1+)
koze 1-letne	
koze 2- in večletne	koze (2- in večletne)

#### Usmeritve za doseljevanje osebkov

#### Druge usmeritve

## 7.2.6 Muflon

### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

#### Višina in prostorska razporeditev odvzema

#### Starostno-spolni razredi

#### Preglednica 143: Starostno-spolni razredi pri muflonu

razred po Pravilniku	združen razred
<b>moški spol</b>	
teleta	teleta M+Ž
lanščaki	lanščaki
jeleni 2-4	jeleni 2+
jeleni 5-8	
jeleni 9+	
<b>ženski spol</b>	
teleta	teleta M+Ž
junice	junice
košute 2+	košute 2+

#### Struktura odvzema po starostno-spolnih razredih

#### Preglednica: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu muflona

starostni razred	moški spol	ženski spol
0+	min 30-40	
1+	max 10	min 10
2+	10-20	20-30

#### Načrtovanje strukture odvzema in dopustna odstopanja

#### Druge usmeritve

### 7.2.7 Divji prašič

#### OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE

#### USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI

#### Višina in prostorska razporeditev odvzema

#### Starostni in spolni razredi

**Preglednica 144: Starostni in spolni razredi pri divjem prašiču**

razred po Pravilniku	Združen razred
<b>moški spol</b>	
mladiči/ozimci	moški spol + ozimke
lanščaki	
merjasci	
<b>ženski spol</b>	
mladiči/ozimke	moški spol + ozimke
lanščakinje	lanščakinje in svinje
svinje	

#### Struktura odvzema po starostno-spolnih razredih

**Preglednica 145: Delež (%) starostno-spolnih razredov v odvzemu**

starostno-spolni razredi	delež (%)
moški spol + ozimke	max 80
lanščakinje + svinje	min 20

#### Ostalo

#### Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

#### Druge usmeritve

#### 7.2.8 Evrazijski šakal

##### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

##### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

**Višina in prostorska razporeditev odvzema**

**Ostalo**

Spremljanje populacije

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

#### 7.2.9 Lisica

##### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

##### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

#### 7.2.10 Rakunasti pes

##### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

##### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

#### 7.2.11 Jazbec

##### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

##### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

#### 7.2.12 Kuna zlatica

##### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

## **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

### **7.2.13 Kuna belica**

## **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

## **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

### **7.2.14 Alpski svizec**

## **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

## **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

### **7.2.15 Poljski zajec**

## **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

## **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Usmeritve za izvajanje lova

Druge usmeritve

### **7.2.16 Pižmovka**

## **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

## **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

### **7.2.17 Nutrija**

**OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

**USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

**7.2.18 Navadni polh**

**OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

**USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

**7.2.19 Fazan**

**OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

**USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Usmeritve za izvajanje lova

Druge usmeritve

**7.2.20 Poljska jerebica (gojena)**

**OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

**USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Usmeritve za izvajanje lova

Druge usmeritve

**7.2.21 Raca mlakarica**

**OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

**USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Usmeritve za izvajanje lova

Druge usmeritve



#### 7.2.22 Sraka

### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

#### 7.2.23 Šoja

### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Druge usmeritve

#### 7.2.24 Siva vrana

### **OPERATIVNI CILJI UPRAVLJANJA POPULACIJE**

### **USMERITVE ZA DOLOČITEV UKREPOV V POPULACIJI**

Dopustna odstopanja od načrtovanega odvzema

Usmeritve za odvrčanje osebkov sive vrane od kmetijskih površin

Usmeritve za učinkovitejše zadrževanje naraščanja/zmanjševanje številčnosti sive vrane

Druge usmeritve

### **7.3 Oblikovanje življenjskega okolja divjadi**

#### 7.3.1 Operativni cilji oblikovanja življenjskega okolja divjadi

#### 7.3.2 Usmeritve za določitev ukrepov v življenjskem okolju divjadi

### **UKREPI ZA VARSTVO IN MONITORING DIVJADI**

### **BIOMELIORATIVNI UKREPI**

#### **Vzdrževanje travnikov in pašnikov v gozdnem prostoru**

Priprava travnikov za košnjo

Košnja travnikov

Spravilo sena

Osnovanje pasišč za divjad v gozdu

Gnojenje travnikov

**Vzdrževanje grmišč in obrečnih pasov**

**Vzdrževanje remiz za malo divjad**

**Vzdrževanje gozdnega roba**

**Vzdrževanje vodnih virov**

Izdelava in vzdrževanje kaluž

Izdelava in vzdrževanje večjega vodnega vira

**Sadnja in vzdrževanje plodonosnega drevja in grmovja**

**Postavitev in vzdrževanje gnezdnic**

**BIOTEHNIŠKI UKREPI**

**Krmljenje**

Zimsko krmljenje

Privabljalno krmljenje

Krmne njive

Pridelovalne njive

Sečnja v zimskem času

Zaščita s tehničnimi in kemičnimi sredstvi

**LOVSKOTEHNIŠKI OBJEKTI**

**Lovske preže**

**Krmišča**

**Solnice**

**Lovske steze**

**Lovske kočje, domovi, bivaki, zbiralnice uplenjene divjadi**

#### **7.4 Časovne, prostorske in ostale omejitve lova**

**Slika 82: Časovne in prostorske omejitve prepovedi lova**

#### **7.5 Usmeritve za usklajevanje rabe prostora**

**Glavne usmeritve za gospodarjenje z gozdovi**

**Usmeritve in omejitve pri posegih v prostor:**

**Usmeritve in omejitve različnih dejavnosti v gozdu in gozdnem prostoru:**

## **8. NEVARNOSTI IN TVEGANJA UPRAVLJANJA DIVJADI IN NJENEGA ŽIVLJENJSKEGA OKOLJA**

Lovstvo

Gozdarstvo

Kmetijstvo

Infrastruktura

Turizem in rekreacija

Klimatske spremembe

Prostorska širitev vrst

## **9. METODOLOGIJA IZDELAVE NAČRTA**

## **10. LITERATURA**

## **11. NAČRT SO IZDELALI**

**Avtor načrta:**

**Sodelavci pri izdelavi načrta:**

Datum:

Podpisniki

Vodja odseka za načrtovanje razvoja gozdov:

Vodja OE AB:

Direktor ZGS:

## **12. PRILOGE**



## **2. Predloga dvoletnega lovsko upravljavskega načrta**



ZAVOD za GOZDOVE  
SLOVENIJE

DVOLETNI NAČRT

za

XY. AB LOVSKO UPRAVLJAVSKO OBMOČJE

za

LETI 20XY in 20XY

## KAZALO VSEBINE

<b>1</b>	<b>UVOD</b> .....	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>OPIS LUO S SEZNAMOM LOVIŠČ</b> .....	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>ŽIVLJENJSKO OKOLJE DIVJADI</b> .....	<b>7</b>
3.1	Ukrepi v življenjskem okolju divjadi .....	7
3.2	Vpliv divjadi na njeno življenjsko okolje .....	11
<b>4</b>	<b>ŽIVALSKESK VRSTE – DIVJAD</b> .....	<b>14</b>
4.1	Srna ( <i>Capreolus capreolus</i> ).....	14
4.2	Navadni jelen ( <i>Cervus elaphus</i> ) .....	16
4.3	Damjak ( <i>Dama dama</i> ) .....	19
4.4	Muflon ( <i>Ovis ammon musimon</i> ).....	20
4.5	Gams ( <i>Rupicapra rupicapra</i> ) .....	22
4.6	Alpski kozorog ( <i>Capra ibex</i> ) .....	25
4.7	Divji prašič ( <i>Sus scrofa</i> ).....	27
4.8	Šakal ( <i>Canis aureus</i> ) .....	29
4.9	Lisica ( <i>Vulpes vulpes</i> ).....	30
4.10	Jazbec ( <i>Meles meles</i> ).....	31
4.11	Kuna belica ( <i>Martes foina</i> ) in kuna zlatica ( <i>Martes martes</i> ) .....	32
4.12	Alpski svizec ( <i>Marmota marmota</i> ) .....	33
4.13	Navadni polh ( <i>Glis glis</i> ).....	34
4.14	Pižmovka ( <i>Ondatra zibethicus</i> ).....	35
4.15	Poljski zajec ( <i>Lepus europaeus</i> ).....	36
4.16	Fazan ( <i>Phasianus colchicus</i> ).....	37
4.17	Poljska jerebica ( <i>Perdix perdix</i> ) .....	38
4.18	Raca mlakarica ( <i>Anas platyrhynchos</i> ) .....	39
4.19	Sraka ( <i>Pica pica</i> ), šoja ( <i>Garrulus glandarius</i> ) in siva vrana ( <i>Corvus cornix</i> ).....	40
4.20	Nutrija ( <i>Myocastor coypus</i> ).....	41
4.21	Rakunasti pes ( <i>Nyctereutes procyonoides</i> ).....	42
4.22	Načrt dodajanja divjadi .....	43
<b>5</b>	<b>EVIDENCE</b> .....	<b>44</b>
<b>6</b>	<b>PRILOGE</b> .....	<b>45</b>

## KAZALO PREGLEDNIC

Preglednica 1.1: Kronologija nastanka dvoletnega načrta za XY. AB LUO za leti 20XY in 20XY .....	5
Preglednica 2.1: Pregled lovišč .....	6
Preglednica 3.1.1: Opravljeni ukrepi v življenjskem okolju divjadi v obdobju 20XY-20XY .....	7
Preglednica 3.1.2: Načrtovani ukrepi v življenjskem okolju divjadi v letih 20XY in 20XY .....	9
Preglednica 3.2.1: Škoda, ki jo je povzročila divjad v obdobju 20XY-20XY .....	11
Preglednica 3.2.3: Opravljeni ukrepi za preprečevanje škod od divjadi v obdobju 20XY-20XY .....	12
Preglednica 3.2.4: Načrtovani ukrepi za preprečevanje škod v letih 20XY-20XY .....	12
Preglednica 3.2.5: Število popisanih osebkov na hektar in njihov delež ter delež poškodovanih osebkov v popisni enoti AB .....	13
Preglednica 3.2.6: Delež poškodovanih osebkov (objedenost) po posameznih drevesnih vrstah za razrede R1-R4 v popisni enoti AB .....	13
Preglednica 4.1.1: Načrt odvzema srne .....	14
Preglednica 4.1.2: Analiza odvzema srne .....	15
Preglednica 4.2.1: Načrt odvzema navadnega jelena .....	16
Preglednica 4.2.2: Analiza odvzema navadnega jelena .....	17
Preglednica 4.3.1: Analiza odvzema damjaka .....	19
Preglednica 4.4.1: Načrt odvzema muflonov .....	20
Preglednica 4.4.2: Analiza odvzema muflonov .....	21
Preglednica 4.5.1: Načrt odvzema gamsov .....	22
Preglednica 4.5.2: Analiza odvzema gamsov .....	23
Preglednica 4.6.1: Analiza odvzema alpskih kozorogov .....	26
Preglednica 4.7.1: Načrt odvzema divjih prašičev .....	27
Preglednica 4.7.2: Analiza odvzema divjih prašičev .....	28
Preglednica 4.20: Analiza odvzema šakala .....	29
Preglednica 4.8.1: Analiza odvzema lisic .....	30
Preglednica 4.9.1: Analiza odvzema jazbecev .....	31
Preglednica 4.10.1: Analiza odvzema kun .....	32
Preglednica 4.11.1: Analiza odvzema alpskega svizca .....	33
Preglednica 4.13: Analiza odvzema pižmovk .....	35
Preglednica 4.14: Analiza odvzema poljskih zajcev .....	36
Preglednica 4.15: Analiza odvzema fazanov .....	37
Preglednica 4.16: Analiza odvzema poljske jerebice .....	38
Preglednica 4.17: Analiza odvzema rase mlakarice .....	39
Preglednica 4.18: Analiza odvzema srak, šoj, sivih vran .....	40
Preglednica 4.19: Analiza odvzema nutrij .....	41
Preglednica 4.21: Vlaganje divjadi .....	43

## KAZALO SLIK

Slika 2.1: Položaj LUO v Sloveniji in lovišča v LUO .....	6
Slika 3.2.1: Dinamika škod od divjadi v LUO.....	12
Slika 3.2.2: Škode, ki so jo povzročili divji prašiči .....	12
Slika 3.2.3: Prikaz popisnih enot v LUO .....	13
Slika 3.2.5: Primerjava deleža poškodovanih osebkov (objedenost) gozdnega mladja med popisi v letih 20XY, 20XY, 20XY in 20XY za razrede R1-R4 v popisni enoti AB.....	13

## KAZALO PRILOG

# 1 UVOD

**Preglednica 1.1: Kronologija nastanka dvoletnega načrta za XY. AB LUO za leti 20XY in 20XY**

<b>LUO / ekološka enota</b>	<b>Datum</b>	<b>Kraj</b>	<b>Organ</b>	<b>Vsebina</b>

## 2 OPIS LUO S SEZNAMOM LOVIŠČ

Preglednica 2.1: Pregled lovišč

Nekdanja šifra lovišča	Sedanja šifra lovišča	Ime lovišča	Upravna enota	Površina (ha)		
				Skupna	Lovna	Nelovna
SKUPAJ						

Slika 2.1: Položaj LUO v Sloveniji in lovišča v LUO

### 3 ŽIVLJENJSKO OKOLJE DIVJADI

#### 3.1 Ukrepi v življenjskem okolju divjadi

Opravljeni ukrepi v življenjskem okolju divjadi v obdobju 20XY – 20XY in presoja uspešnosti izvedenih ukrepov

Preglednica 3.1.1: Opravljeni ukrepi v življenjskem okolju divjadi v obdobju 20XY-20XY

Vrsta ukrepa	Enota mere	20XY – 20XY			20XY – 20XY		
		Načrt	Realizacija	%	Načrt	Realizacija	%
<b>1. UKREPI ZA VARSTVO IN MONITORING DIVJADI</b>							
Ukrepi za varstvo in monitoring divjadi	ure						
<b>2. BIOMELIORATIVNI UKREPI</b>							
Vzdrževanje pasišč s košnjo (ročna in strojna košnja)	ha						
Spravilo sena z odvozom	ha						
Priprava pasišč za divjad	ha						
Gnojenje travnikov	ha						
Vzdrževanje grmišč	ha						
Vzdrževanje remiz za malo divjad	ha						
Vzdrževanje gozdnega roba	ha						
Izdelava in vzdrževanje kaluž	število						
Izdelava in vzdrževanje večjega vodnega vira	število						
Sadnja in vzdrževanje plodonosnega drevja in grmovja	število						
Postavitev in vzdrževanje gnezdnic	število						
<b>3. BIOTEHNIČNI UKREPI</b>							
Zimsko krmljenje	kg						
Zimsko krmljenje-mala divjad	kg						
Preprečevalno krmljenje	kg						
Privabljalno krmljenje	kg						
Krmne njive	ha						
Pridelovalne njive	ha						
Solnice	kg						
<b>4. LOVSKI OBJEKTI</b>							
Solnice (obnova in novogradnja)	število						
Lovske preže (obnova in novogradnja)	število						
Krmišča (obnova in novogradnja)	število						
Lovske steze (obnova in novogradnja)	število						

#### Ukrepi za varstvo in monitoring divjadi

##### Biomeliorativna ukrepi

**Vzdrževanje pasišč s košnjo (ročna+strojna)**

**Spravilo sena z odvozom**

**Priprava pasišč za divjad**

**Gnojenje travnikov**

**Vzdrževanje grmišč**

**Vzdrževanje remiz za malo divjad**



## **Vzdrževanje gozdnega roba**

**Izdelava in vzdrževanje kaluž**

**Izdelava in vzdrževanje večjega vodnega vira**

**Ohranjanje in pospeševanje plodonosnih drevesnih vrst (sadnja)**

**Postavitev in vzdrževanje gnezdnic**

## **Biotehnični ukrepi**

**Zimsko krmljenje divjadi**

**Privabljalno krmljenje divjadi**

**Krmne njive**

**Pridelovalne njive**

**Zalaganje solnic**

## **Lovski objekti**

**Solnice**

**Visoke preže**

**Krmišča**

**Lovske steze**

**Načrtovani ukrepi v življenjskem okolju divjadi v letih 20XY in 20XY****Preglednica 3.1.2: Načrtovani ukrepi v življenjskem okolju divjadi v letih 20XY in 20XY**

Vrsta ukrepa	Enota mere	Načrtovan obseg
<b>1. UKREPI ZA VARSTVO IN MONITORING DIVJADI</b>		
Ukrepi za varstvo in monitoring divjadi	ure	
<b>2. BIOMELIORATIVNI UKREPI</b>		
Vzdrževanje pasišč s košnjo (ročna in strojna košnja)	ha	
Spravilo sena z odvozom	ha	
Priprava pasišč za divjad	ha	
Gnojenje travnikov	ha	
Vzdrževanje grmišč	ha	
Vzdrževanje remiz za malo divjad	ha	
Vzdrževanje gozdnega roba	ha	
Izdelava in vzdrževanje kaluž	število	
Izdelava in vzdrževanje večjega vodnega vira	število	
Sadnja in vzdrževanje plodonosnega drevja in grmovja	število	
Postavitev in vzdrževanje gnezdnic	število	
<b>3. BIOTEHNIČNI UKREPI</b>		
Zimsko krmljenje	kg	
Zimsko krmljenje male divjadi	kg	
Privabljalno krmljenje	kg	
Krmne njive	ha	
Pridelovalne njive	ha	
Solnice	kg	
<b>4. LOVSKI OBJEKTI</b>		
Solnice (obnova in novogradnja)	število	
Lovske preže (obnova in novogradnja)	število	
Krmišča (obnova in novogradnja)	število	
Lovske steze (obnova in novogradnja)	število	

Ukrepi za varstvo in monitoring divjadiBiomeliorativna dela**Vzdrževanje pasišč s košnjo****Spravilo sena z odvozom****Priprava pasišč za divjad****Gnojenje travnikov****Vzdrževanje grmišč****Vzdrževanje remiz za malo divjad****Vzdrževanje gozdnega roba****Izdelava in vzdrževanje kaluž**

**Izdelava in vzdrževanje večjega vodnega vira**

**Sadnja in vzdrževanje plodonosnih drevesnih vrst**

**Postavitev in vzdrževanje gnezdnic**

Biotehnični ukrepi

**Zimsko krmljenje divjadi**

**Preprečevalno krmljenje**

**Privabljalno krmljenje**

**Krmne njive**

**Pridelovalne njive**

Lovski objekti

**Zalaganje solnic**

**Visoke preže**

**Krmišča**

**Lovske steze**

### 3.2 Vpliv divjadi na njeno življenjsko okolje

#### Škode na kmetijskih kulturah in domači živini ter presoja uspešnosti izvedenih ukrepov

Povzročene škode v obdobju 20XY-20XY

Preglednica 3.2.1: Škoda, ki jo je povzročila divjad v obdobju 20XY-20XY

Vrsta divjadi	Kultura	20XY – 20XY		20XY – 20XY	
		Izplačana škoda	EUR / 100 ha	Izplačana škoda	EUR / 100 ha
srna	kulture				
	travniki				
	sadno drevje				
	gozd				
	ostalo				
<b>skupaj</b>					
navadni jelen	kulture				
	travniki				
	sadno drevje				
	gozd				
	ostalo				
<b>skupaj</b>					
damjak	kulture				
	travniki				
	sadno drevje				
	gozd				
	ostalo				
<b>skupaj</b>					
muflon	kulture				
	travniki				
	sadno drevje				
	gozd				
	ostalo				
<b>skupaj</b>					
divji prašič	kulture				
	travniki				
	ostalo				
<b>skupaj</b>					
<b>SKUPAJ PARKLJARJI</b>					
šakal					
lisica					
jazbec					
poljski zajec					
siva vrana					
ostale vrste					
<b>SKUPAJ OSTALO</b>					
<b>VSE SKUPAJ</b>					

**Slika 3.2.1: Dinamika škod od divjadi v LUO**

**Slika 3.2.2: Škode, ki so jo povzročili divji prašiči**

Opravljeni ukrepi za preprečevanje škod od divjadi v obdobju 20XY-20XY

**Preglednica 3.2.3: Opravljeni ukrepi za preprečevanje škod od divjadi v obdobju 20XY-20XY**

Vrsta ukrepa	20XY – 20XY		20XY – 20XY	
	Število objektov	Opravljene ure	Število objektov	Opravljene ure
tehnična sredstva				
kemična sredstva				
SKUPAJ				

Načrtovani ukrepi za preprečevanje škod v letih 20XY-20XY

**Preglednica 3.2.4: Načrtovani ukrepi za preprečevanje škod v letih 20XY-20XY**

Vrsta ukrepa	Število objektov	Načrtovane ure
tehnična sredstva		
kemična sredstva		
SKUPAJ		

Vpliv rastlinojede divjadi na gozdne ekosisteme

**Slika 3.2.3: Prikaz popisnih enot v LUO**

**Popisna enota AB**

**Preglednica 3.2.5: Število popisanih osebkov na hektar in njihov delež ter delež poškodovanih osebkov v popisni enoti AB**

Skup. DV	št. vz.	< 15cm			R1 15-30cm			R2 30-60cm			R3 60-100cm			R4 100-150cm			R1-R4		
		DV %	št./ha		DV %	št./ha	obj. %	DV %	št./ha	obj. %	DV %	št./ha	obj. %	DV %	št./ha	obj. %	DV %	št./ha	obj. %
Smreka																			
Jelka																			
Bori																			
Macesen																			
Bukev																			
Hrasti																			
Plemeniti listavci																			
Drugi trdi listavci																			
Mehki listavci																			
Iglavci																			
Listavci																			
Skupaj																			

**Preglednica 3.2.6: Delež poškodovanih osebkov (objedenost) po posameznih drevesnih vrstah za razrede R1-R4 v popisni enoti AB**

	Objedenost 20XY	Objedenost 20XY	Objedenost 20XY	Objedenost 20XY
Smreka				
Jelka				
Bori				
Macesen				
Bukev				
Hrasti				
Plemeniti listavci				
Drugi trdi listavci				
Mehki listavci				
Iglavci				
Listavci				
Skupaj				

**Slika 3.2.5: Primerjava deleža poškodovanih osebkov (objedenost) gozdnega mladja med popisi v letih 20XY, 20XY, 20XY in 20XY za razrede R1-R4 v popisni enoti AB**

## 4 ŽIVALSKÉ VRSTE – DIVJAD

### 4.1 Srna (*Capreolus capreolus*)

#### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

#### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

#### Presoja uspešnosti upravljanja

#### Ocena stanja populacije

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

#### Prilagojeni cilj

#### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.1.1: Načrt odvzema srne

Mladiči M	( % )	Mladiči Ž	( % )
Lanščaki	( % )	Mladice	( % )
Srnjaki 2+	( % )	Srne 2+	( % )
<b>SKUPAJ (100,0 %)</b>			

Dopustna odstopanja pri realizaciji po loviščih

Starostni razred	Dovoljena odstopanja (v % od načrtovanega števila v danem razredu)			
	M		Ž	
Mladiči	+ / - 30 %*	+ -15	+ / - 30 %*	+ -15
Lanščaki / Mladice	+ / - 30 %*		+ / - 30 %*	
Srnjaki 2+ / Srne 2+	+ / - 15 %		+ / - 15 %	
Skupaj	+ / - 15 %			

Časovna in prostorska dinamika ter ostali kriteriji odvzema

**Preglednica 4.1.2: Analiza odvzema srne**

<b>Odstrel in izgube</b>									
Starostna in spolna kategorija/leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%/spol	%/skupaj
Mladiči M									
Lanščaki									
Srnjaki 2+									
Skupaj SRNJAKI									
Mladiči Ž									
Mladice									
Srne 2+									
Skupaj SRNE									
SKUPAJ odstrel in izgube									

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>							
Kategorija / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							
Delež srnjakov							
Delež srnjakov 2+							
Delež mladih (mladiči, enoletni) ne glede na spol							

<b>Izgube</b>								
Kategorija / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

<b>Vzroki izgub</b>								
vzrok / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								
10 poškodba								

<b>Telesne mase (biološka telesna masa)</b>							
Starostna in spolna kategorija/leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	
Mladiči M							
Indeks							
Lanščaki							
Indeks							
Srnjaki 2+							
Indeks							
Mladiči Ž							
Indeks							
Mladice							
Indeks							
Srne 2+							
Indeks							

<b>Masa trofej srnjakov 2+ (gr)</b>							
Povprečna masa trofej / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	
Srnjaki 2+							
Indeks							



## 4.2 Navadni jelen (*Cervus elaphus*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

#### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

#### Presoja uspešnosti upravljanja

#### Ocena stanja populacije

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

#### Prilagojeni cilj

#### Ukrepi in usmeritve

#### Preglednica 4.2.1: Načrt odvzema navadnega jelena

Teleta M	( % )	Teleta Ž	( % )
Lanščaki	( % )	Junice	( % )
Jeleni 2-4	( % )	Košute 2+	( % )
Jeleni 5+	( % )		
<b>SKUPAJ (100,0 %)</b>			

Dovoljena odstopanja realizacije

Časovna in prostorska dinamika ter ostali kriteriji odvzema:

**Preglednica 4.2.2: Analiza odvzema navadnega jelena**

<b>Odstrel in izgube</b>										
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%/spol</b>	<b>% skupaj</b>
Teleta M										
Lanščaki										
Jeleni 2-4										
Jeleni 5-9										
Jeleni 10 +										
<b>Skupaj JELENI</b>										
Teleta Ž										
Junice										
Košute 2+										
<b>Skupaj KOŠUTE</b>										
<b>SKUPAJ odstrel in izgube</b>										

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>								
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Načrt - skupaj								
Odstrel in izgube / načrt								
Delež JELENOV								
Delež trofejnih jelenov 2+ in več								
Delež mladih (mladiči, enoletni) ne glede na spol								

<b>Izgube</b>									
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
Nenaravne izgube									
Naravne izgube									
<b>Skupaj izgube</b>									
% izgub									
Odstrel									

<b>Vzroki izgub</b>									
<b>Vzrok / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
1 neznan									
2 bolezen									
3 krivolov									
4 cesta									
5 železnica									
6 zveri									
7 psi									
8 kosilnica									
9 garje									
10 poškodba									

<b>Telesne mase (biološka telesna masa)</b>						
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>
Teleta M						
Indeks						
Lanščaki						
Indeks						
Jeleni 2-4						
Indeks						
Jeleni 5-9						
Indeks						
Jeleni 10 +						
Indeks						
Teleta Ž						
Indeks						
Junice						
Indeks						
Košute 2+						
Indeks						

<b>Masa trofej jelenov (gr)</b>						
<b>Povprečna masa trofej / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>
jeleni 2+						
indeks						
jeleni 3+						
indeks						
jeleni 4+						
indeks						
jeleni 5+						
indeks						
jeleni 6+						
indeks						
jeleni 7+						
indeks						
jeleni 8+						
indeks						
jeleni 9+						
indeks						
jeleni 10+						
indeks						

### 4.3 Damjak (*Dama dama*)

#### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

#### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

#### Presoja uspešnosti upravljanja

#### Ocena stanja populacije

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

#### Prilagojeni cilj

#### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.3.1: Analiza odvzema damjaka

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%/spol	% skupaj
Starostna in spolna kategorija/leto									
Teleta M									
Lanščaki									
Jeleni 2-4									
Jeleni 5-9									
Jeleni 9 +									
Skupaj JELENI									
Teleta Ž									
Junice									
Košute 2+									
Skupaj KOŠUTE									
SKUPAJ odstrel in izgube									

#### **4.4 Muflon (*Ovis ammon musimon*)**

##### **Prostorski okvir obravnave – ekološke enote**

##### **Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih**

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

##### **Presoja uspešnosti upravljanja**

##### **Ocena stanja populacije**

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

##### **Prilagojeni cilj**

##### **Ukrepi in usmeritve**

##### **Preglednica 4.4.1: Načrt odvzema muflonov**

Jagnjeta M	( %)	Jagnjeta Ž	( %)
Ovni 1+	( %)	Ovce 1+	( %)
Ovni 2+	( %)	Ovce 2+	( %)
<b>SKUPAJ (100 %)</b>			

Časovna in prostorska dinamika ter ostali kriteriji odvzema:

**Preglednica 4.4.2: Analiza odvzema muflonov**

<b>Odstrel in izgube</b>									
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%/spol</b>	<b>%/skupaj</b>
Jagnjeta M									
Enoletni									
Ovni 2+									
Skupaj OVNI									
Jagnjeta Ž									
Enoletne									
Ovce 2+									
Skupaj OVCE									
SKUPAJ odstrel in izgube									

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>							
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							
Delež OVNOV							
Delež ovnov 2+							
Delež mladih (mladiči, enoletni) neglede na spol							

<b>Izgube in odvzem</b>								
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

<b>Vzroki izgub</b>								
<b>Vzrok / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								
10 poškodba								

<b>Telesne mase (biološka telesna masa)</b>						
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>
Jagnjeta M						
Indeks						
Enoletni						
Indeks						
Ovni 2+						
Indeks						
Jagnjeta Ž						
Indeks						
Enoletne						
Indeks						
Ovce 2+						
Indeks						

## 4.5 Gams (*Rupicapra rupicapra*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

#### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

#### Presoja uspešnosti upravljanja

#### Ocena stanja populacije

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

#### Prilagojeni cilj

#### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.5.1: Načrt odvzema gamsov

Kozliči	( %)	Kozice	( %)
Kozli 1+	( %)	Koze 1+	( %)
Kozli 2+	( %)	Koze 2+	( %)
Kozli 3+ - 7+	( %)	Koze 3+ - 10+	( %)
Kozli 8+	( %)	Koze 11+	( %)
<b>SKUPAJ (100 %)</b>			

Časovna in prostorska dinamika ter ostali kriteriji odvzema:

Ostale usmeritve:

**Preglednica 4.5.2: Analiza odvzema gamsov**

<b>Odstrel in izgube</b>										
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%/spol</b>	<b>%/skupaj</b>
Mladiči M										
Kozli 1+										
Kozli 2+										
I. starostni razred										
Kozli 3+ do 7+										
Kozli 8+ in več										
Skupaj KOZLI										
Mladiči Ž										
Koze 1+										
Koze 2+										
I. starostni razred										
Koze 3+ do 10+										
Koze 11+ in več										
Skupaj KOZE										
SKUPAJ odstrel in izgube										

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>								
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Načrt - skupaj								
Odstrel in izgube / načrt								
Delež KOZLOV								
Delež kozlov 2+ in več								
Delež koz 2+ in več								
Delež mladih (mladiči, 1+) ne glede na spol								

<b>Izgube</b>									
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
Nenaravne izgube									
Naravne izgube									
Skupaj izgube									
% izgub									
Odstrel									

<b>Vzroki izgub</b>									
<b>Vzrok / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
1 neznan									
2 bolezen									
3 krivolov									
4 cesta									
5 železnica									
6 zveri									
7 psi									
8 kosilnica									
9 garje									
10 poškodba									

<b>Telesne mase (biološka telesna masa)</b>							
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>
mladiči M							
Indeks							



kozli 1+						
Indeks						
kozli 2+						
Indeks						
kozli 3+ do 7+						
Indeks						
kozli 8+ in več						
Indeks						
mladiči Ž						
Indeks						
koze 1+						
Indeks						
koze 2+						
Indeks						
koze 3+ do 10+						
Indeks						
koze 11+ in več						
Indeks						

## **4.6 Alpski kozorog (*Capra ibex*)**

### **Prostorski okvir obravnave – ekološke enote**

#### **Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih**

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

#### **Presoja uspešnosti upravljanja**

#### **Ocena stanja populacije**

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

#### **Prilagojeni cilj**

#### **Ukrepi in usmeritve**

**Preglednica 4.6.1: Analiza odvzema alpskih kozorogov**

<b>Odstrel in izgube</b>									
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>skupaj</b>	<b>%/spol</b>	<b>%/skupaj</b>
kozličji M									
kozli 1+									
kozli 2 - 10									
kozli 11 +									
skupaj KOZLI									
kozličji Ž									
koze 1+									
koze 2+									
skupaj KOZE									
SKUPAJ odstrel in izgube									

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>							
<b>kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>skupaj</b>
načrt - skupaj							
odstrel in izgube / načrt							
delež KOZLOV							
delež trofejnih kozlov 2+ in več							
delež mladih (mladiči, enoletni) ne glede na spol							

<b>Izgube</b>								
<b>kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>skupaj</b>	<b>%</b>
nenaravne izgube								
naravne izgube								
skupaj izgube								
% izgub								
čisti odstrel								

<b>Vzroki izgub</b>								
<b>vzrok / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>skupaj</b>	<b>%</b>
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								
10 poškodbe								

## 4.7 Divji prašič (*Sus scrofa*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

#### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

Višina odvzema in stopnja uresničevanja načrta

Spolna in starostna struktura

Višina, vzroki in trendi izgub

#### Presoja uspešnosti upravljanja

#### Ocena stanja populacije

Trend številčnosti in prostorska porazdelitev

Medvrstni vplivi

Spolna in starostna struktura

Zdravstveno stanje in vitalnost

#### Prilagojeni cilj

#### Ukrepi in usmeritve

#### Preglednica 4.7.1: Načrt odvzema divjih prašičev

Lanščakinje* in Svinje 2+*	( %)
<b>SKUPAJ (100 %)</b>	

\*določitev dejanske starosti za prehod v višji starostni razred na podlagi pregleda zobovja

Časovna in prostorska dinamika ter ostali kriteriji odvzema:

**Preglednica 4.7.2: Analiza odvzema divjih prašičev**

<b>Odstrel in izgube</b>									
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%/spol</b>	<b>%/skupaj</b>
Mladiči M							663	53,1	28,5
Lanščaki							506	40,5	21,8
Merjasci 2+							79	6,3	3,4
<b>Skupaj PRAŠIČI</b>							<b>1248</b>	<b>100,0</b>	<b>53,7</b>
Mladiči Ž							561	52,1	24,1
Lanščakinje							379	35,2	16,3
Svinje 2+							136	12,6	5,9
<b>Skupaj SVINJE</b>							<b>1076</b>	<b>100,0</b>	<b>46,3</b>
<b>SKUPAJ odstrel in izgube</b>							<b>2324</b>		<b>100,0</b>

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>							
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							
Delež PRAŠIČEV							
Delež mladičev ne glede na spol							
Delež lanščakov ne glede na spol							
Delež lanščakinj in svinj 2+							
Delež večletnih - 2+ ne glede na spol							

<b>Izgube in odvzem</b>								
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
<b>Skupaj izgube</b>								
% izgub								
Odstrel								

<b>Vzroki izgub</b>								
<b>vzrok / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								
10 poškodba								

## 4.8 Šakal (*Canis aureus*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.20: Analiza odvzema šakala

Odstrel in izgube							
Starostna in spolna kategorija/leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Samci							
Samice							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem								
Kategorija / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub								
Vzrok / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.9 Lisica (*Vulpes vulpes*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.8.1: Analiza odvzema lisic

Odstrel in izgube							
Starostna in spolna kategorija/leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Samci							
Samice							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem								
Kategorija / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub								
Vzrok / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.10 Jazbec (*Meles meles*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.9.1: Analiza odvzema jazbecev

Odstrel in izgube							
Starostna in spolna kategorija/leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Samci							
Samice							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem								
Kategorija / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub								
Vzrok / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								



#### 4.11 Kuna belica (*Martes foina*) in kuna zlatica (*Martes martes*)

##### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

##### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

##### Presoja uspešnosti upravljanja

##### Ocena stanja populacije

##### Prilagojeni cilj

##### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.10.1: Analiza odvzema kun

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Kategorija / leto								
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Vzrok / leto								
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.12 Alpski svizec (*Marmota marmota*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.11.1: Analiza odvzema alpskega svizca

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Kategorija / leto								
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Vzrok / leto								
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

#### **4.13 Navadni polh (*Glis glis*)**

**Prostorski okvir obravnave – ekološke enote**

**Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih**

**Presoja uspešnosti upravljanja**

**Ocena stanja populacije**

**Prilagojeni cilj**

**Ukrepi in usmeritve**

#### 4.14 Pižmovka (*Ondatra zibethicus*)

##### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

##### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

##### Presoja uspešnosti upravljanja

##### Ocena stanja populacije

##### Prilagojeni cilj

##### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.13: Analiza odvzema pižmovk

Odstrel in izgube							
	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem								
Kategorija / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub								
Vzrok / leto	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.15 Poljski zajec (*Lepus europaeus*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.14: Analiza odvzema poljskih zajcev.

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Kategorija / leto								
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Vzrok / leto								
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.16 Fazan (*Phasianus colchicus*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.15: Analiza odvzema fazanov

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Kategorija / leto								
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Vzrok / leto								
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.17 Poljska jerebica (*Perdix perdix*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.16: Analiza odvzema poljske jerebice

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Kategorija / leto								
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Vzrok / leto								
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.18 Raca mlakarica (*Anas platyrhynchos*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.17: Analiza odvzema rase mlakarice

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								



**4.19 Sraka (*Pica pica*), šoja (*Garrulus glandarius*) in siva vrana (*Corvus cornix*)****Prostorski okvir obravnave – ekološke enote****Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih****Presoja uspešnosti upravljanja****Ocena stanja populacije****Prilagojeni cilj****Ukrepi in usmeritve****Preglednica 4.18: Analiza odvzema srak, šoj, sivih vran**

<b>Odstrel in izgube</b>							
<b>Starostna in spolna kategorija/leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Sraka							
Šoja							
Siva vrana							
Skupaj odstrel in izgube							

<b>Odstrel in izgube v primerjavi z načrtom</b>							
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

<b>Izgube in odvzem</b>							
<b>Kategorija / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>
Nenaravne izgube							
Naravne izgube							
Skupaj izgube							
% izgub							
Odstrel							

<b>Vzroki izgub</b>								
<b>Vzrok / leto</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>20XY</b>	<b>Skupaj</b>	<b>%</b>
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri in ujede								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

## 4.20 Nutrija (*Myocastor coypus*)

### Prostorski okvir obravnave – ekološke enote

### Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih

### Presoja uspešnosti upravljanja

### Ocena stanja populacije

### Prilagojeni cilj

### Ukrepi in usmeritve

Preglednica 4.19: Analiza odvzema nutrij

Odstrel in izgube	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj
Kuna zlatica							
Kuna belica							
Skupaj odstrel in izgube							
Načrt - skupaj							
Odstrel in izgube / načrt							

Izgube in odvzem	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
Nenaravne izgube								
Naravne izgube								
Skupaj izgube								
% izgub								
Odstrel								

Vzroki izgub	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	20XY	Skupaj	%
1 neznan								
2 bolezen								
3 krivolov								
4 cesta								
5 železnica								
6 zveri								
7 psi								
8 kosilnica								
9 garje								

#### **4.21 Rakunasti pes (*Nyctereutes procyonoides*)**

**Prostorski okvir obravnave – ekološke enote**

**Analiza preteklega upravljanja za zadnjih šest let s poudarkom na zadnjih dveh letih**

**Presoja uspešnosti upravljanja**

**Ocena stanja populacije**

**Prilagojeni cilj**

**Ukrepi in usmeritve**

## 4.22 Načrt dodajanja divjadi

Preglednica 4.21: Vlaganje divjadi

Lovišče	Vrsta divjadi	Število
<b>Skupaj</b>		

## 5 EVIDENCE

Sestavil:

Vodja Območne enote AB

## **6 PRILOGE**

## C NAVODILA ZA SESTAVLJANJE ZAPISNIKOV

Navodila za sestavljanje zapisnikov so pripravljena na primeru zapisnika javne obravnave gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote, ki pa se uporablja tudi za druge dogodke.



ZAVOD za GOZDOVE  
SLOVENIJE

## ZAPISNIK

Šifra: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

**Dogodek:** Navede se dogodek, za katerega je sestavljen predmetni zapisnik, npr. Javna obravnava osnutka gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote XY (202x – 203y)

**Kraj:** Navede se naslov, kjer je potekala javna obravnava gozdnogospodarskega načrta

**Datum izvedbe:** Napiše se datum izvedbe dogodka;

**Čas pričetka dogodka:** Navede se točen čas pričetka dogodka, npr. Javna obravnava se je pričela ob xx. uri.

### Vabljeni:

Navede se seznam vseh vabljenih na dogodek.

### Obvestila:

Navede se način, na katere se je obveščalo o dogodku, npr.:

- Spletne strani: MKGP,
- Oglasne deske: ZGS OE XY, ZGS KE XYZ, Občina 1, Občina 2

**Prisotni:** navede se število udeležencev, navede se predstavniki katerih inštitucij so, v priložo predmetnega zapisnika pa se doda tudi poimenski seznam udeležencev dogodka. Primer: javne obravnave se je udeležilo XY udeležencev, od tega XY predstavniki SiDG, XY predstavnikov Sveta ZGS OE XY in XY delavci ZGS (priložiti tudi)

**Oseba, ki je vodila javno obravnavo:** navede se ime in priimek osebe, ki je vodila javno obravnavo

### Dnevni red:

Na kratko se zapiše dnevni red dogodka, npr.:

1. Uvod
2. Predstavitvev osnutka GGN GGE XY (2023-2032)
3. Razprava
4. Zaključek

Po točkah dnevnega reda se k vsaki na kratko zapiše glavne poudarke npr.:

**Točka dnevnega reda št.1: Uvod**

- Pozdrav in predstavitvev prisotnih delavcev Zavoda za gozdove Slovenije in ostalih udeležencev javne obravnave

- Namen javne razgrnitve in javne obravnave osnutka GGN GGE
- Predstavitev gradiva na javni razgrnitvi in sestavnih delov GGN GGE

**Točka dnevnega reda št. 2:** Predstavitev osnutka GGN GGE Ravnik (2021-2030)  
Predstavi se gozdnogospodarsko enoto XY in osnutek načrta zanjo, predstavitev predvidoma izvede izdelovalec/ka načrta.

**Točka dnevnega reda št. 3:** Razprava  
V razpravi sodelujejo udeleženci javne obravnave.

**Točka dnevnega reda št. 4:** Zaključek  
Navede se morebitne konkretne pripombe ali predlogi, ki so bili podani za spremembo ali dopolnitev osnutka gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote. Zapišejo se poudarki iz javne obravnave in zapisnik, ki bodo predstavljeni Svetu ZGS OE, ki bo do njih zavzel stališče.

**Čas zaključka dogodka:** Zapiše se čas zaključka dogodka npr.: Javna obravnava se je zaključila ob XY. uri.

V primeru javne obravnave se navede še obdobje v katerem je potekala javna razgrnitev in lokacijo, npr.:

Javna razgrnitev osnutka GGN GGE XY (2023-2032) je potekala v času od 30.7.do 12.8.2023 v prostorih Zavoda za gozdove Slovenije, Območna enota XY, Krajevna enota XYZ + naslov in na spletnih straneh MKGP.

Zapisal:

Navede se avtorja pripravljenega zapisnika, ki mora biti podpisan s strani pristojnega zaposlenega na Zavodu za gozdove Slovenije

Ime in Priimek, univ.dipl.inž.gozd.

Višji koordinator za področje gozdarstva

Ime in priimek, univ.dipl.inž.gozd.

Vodja Območne enote XY

Priloga:

- Seznam udeležencev javne obravnave



## D PRILOGE IN ŠIFRANTI

### **Debelinski razredi:**

- Debelinski razredi so:
  - I: 10-19 cm;
  - II: 20-29 cm;
  - III: 30-39 cm;
  - IV: 40-49 cm;
  - V: 50 in več cm.
- Razširjeni debelinski razredi so:
  - A: 10-29 cm;
  - B: 30-49 cm;
  - C: 50 in več cm.

### **Razvojne faze oziroma zgradbe sestojev so:**

Šifra	RAZVOJNA FAZA
01	<b>mladovje</b> , ki obsega mlade razvojne stopnje sestoja, ki niso pod zastorom starejšega drevja, do vključno letvenjaka, pri čemer je zgornja meja za letvenjak pod 10 cm srednjega premera dreves v vladajočem in sovladajočem položaju;
02	<b>drogovnjak</b> - sestoj s srednjim premerom drevja v vladajočem in sovladajočem položaju od 10 do pod 30 cm, podmladek pa ne presega 35% pokrovnosti;
03	<b>debeljak</b> - sestoj s srednjim premerom drevja v vladajočem in sovladajočem položaju nad 30 cm, podmladek pa ne presega 35% pokrovnosti;
04	<b>sestoj v obnavljanju</b> - presvetljen sestoj v razvojni stopnji debeljaka, izjemoma tudi drogovnjaka, pri katerem podmladek presega 35% pokrovnosti oziroma pri katerem naravna obnova ni vprašljiva;
05	<b>dvoslojni sestoj</b> - sestoj z dvema slojema, pri čemer je spodnji v razvojni stopnji drogovnjaka;
06	<b>posamično do šopasto raznomerni sestoj</b> - sestoj, v katerem se na skoraj celotni površini posamično ali šopasto vrašča podmladek in srednje staro drevje;
07	<b>skupinsko do gnezdasto raznomerni sestoj - sestoj</b> , kjer se razvojne stopnje izmenjujejo v velikosti skupin in gnezd;
08	<b>panjavec</b> - sestoj panjevskega porekla, ki ni prerasel faze drogovnjaka;
09	<b>grmičav gozd</b> - sestoji na rastiščih z zelo majhno proizvodno zmogljivostjo v pogledu količine in kakovosti lesa;
10	<b>pionirski gozd z grmišči</b> - sestoji mlajših sukcesijskih stadijev;
11	<b>tipični prebiralni sestoj</b> – sestoj s tipično prebiralno zgradbo.

Podmladek iz prejšnjega odstavka zajema mlade razvojne stopnje sestojev (do vključno letvenjaka) pod zastorom matičnih dreves, ki bodo v skladu z gozdnogojitvenimi cilji gradile nov sestoj, v primeru skupinsko do gnezdasto raznomernih sestojev pa se v podmladek štejejo tudi povsem sproščena gnezda ali skupine mladih razvojnih stopenj.

### **Sestojni sklep je:**

Šifra	SKLEP
1	tesen – gneča v krošnjah, krošnje so deformirane
2	normalen – krošnje se dotikajo, deformacij ni
3	rahel – krošnje se tudi ob vetru ne dotikajo
4	vrzelast do pretrgan – v vrzeli lahko vrinemo eno ali več krošenj

**Ohranjenost gozdov** se določi z ozirom na delež drevesnih vrst, ki so naravni sestavi gozdne združbe tuje ali so redko prisotne, in sicer:

Šifra	OHRANJENOST	KRITERIJI
1	ohranjeni	tuje ali redko prisotne drevesne vrste je do 30%;
2	spremenjeni	tuje ali redko prisotne drevesne vrste je 31 do 70%;
3	močno spremenjeni	tuje ali redko prisotne drevesne vrste je 71 do 90%;
4	izmenjani	tuje ali redko prisotne drevesne vrste je več kot 90%.

**Zasnova sestojev** se določa za mladovje oziroma podmladek ter drogovnjake, in sicer po naslednjih merilih:

Šifra	ZASNOVA	KRITERIJI
1	bogata	nad 80% površinskega deleža ustrezne vrstne sestave in kakovosti - pri mladju in gošči oz. deleža nosilcev funkcij - pri letvenjakih in drogovnjakih
2	dobra	od 61 do 80% površinskega deleža ustrezne vrstne sestave in kakovosti - pri mladju in gošči oz. deleža nosilcev funkcij - pri letvenjakih in drogovnjakih
3	pomanjkljiva	od 41 do 60% površinskega deleža ustrezne vrstne sestave in kakovosti - pri mladju in gošči oz. deleža nosilcev funkcij - pri letvenjakih in drogovnjakih
4	slaba	do vključno 40% površinskega deleža ustrezne vrstne sestave in kakovosti - pri mladju in gošči oz. deleža nosilcev funkcij - pri letvenjakih in drogovnjakih

**Negovanost sestojev** se določa za vse zgradbe gozdov, razen za panjevce, grmičave gozdove in pionirski gozd z grmišči, in sicer:

Šifra	NEGOVANOST	KRITERIJI
1	negovan sestoj	negovanost sestoja omogoča doseganje rastišču in zasnovi sestoja primernih ciljev;
2	pomanjkljivo negovan sestoj	negovan sestoj: negovanost sestoja le deloma omogoča doseganje rastišču in zasnovi sestoja primernih ciljev;
3	nenegovan sestoj	sestoj ni dovolj negovan, da bi lahko bile dosežene ustrezna pestrost, stabilnost in kakovost sestoja;
4	nenegovan ogrožen sestoj	sestoj je zaradi nenegovanosti ogrožen, ukrepanje je zelo nujno.

#### **Poreklo mladovja:**

Šifra	POREKLO MLADOVJA
1	naravno
2	mešano (naravno in umetno)
3	umetno

Poreklo mladovja vpisujemo samo za razvojno fazo 1 (mladovje).

**Kakovost sestojev** se oceni na stalnih vzorčnih ploskvah za vsako drevo, debelejše od 30 cm, po naslednjih kriterijih:

Šifra	KRITERIJI
1	<b>odlična</b> , če je v prvem delu drevesa les kakovosti F, L ali ŽI, v drugem delu pa les kakovosti vsaj ŽII;
2	<b>prav dobra</b> , če je v prvem in drugem delu drevesa les kakovosti ŽII (oziroma je ob boljši kakovosti prvega dela lahko slabši drugi del);
3	<b>dobra</b> , če je v prvem delu drevesa les kakovosti ŽII, v drugem delu pa les kakovosti ŽIII ali P;
4	<b>zadovoljiva</b> , če je v prvem in drugem delu drevesa les kakovosti ŽIII ali P (oziroma je ob boljši kakovosti prvega dela lahko slabši drugi del);
5	<b>slaba</b> , če je v prvem delu drevesa les kakovosti ŽIII, P ali slabši, v drugem delu pa industrijski les ali les za kurjavo.

Pri iglavcih je prvi del deblo v spodnji tretjini drevesa in drugi del deblo v srednji tretjini drevesa, pri listavcih pa je prvi del deblo v spodnji četrtini drevesa in drugi del deblo v naslednji četrtini drevesa.

**Poškodovanost sestojev** zajema poškodovanost debla oziroma koreničnika, poškodovanost vej v krošnji in osutost krošnje. Stopnja poškodovanosti se določi z deležem dreves s hujšo poškodbo.

Pri deblu in koreničniku se šteje za hujšo poškodbo, če je lubje odstranjeno na več kot treh (3) dm<sup>2</sup>, pri poškodovanosti vej v krošnji, če odlomljena vrh ali veja po debelini preseगतa petino premera drevesa na prsni višini, in pri osutosti krošnje, če je osute več kot 60% krošnje in je drevo še živo.

Šifra	Poškodovanost
1	<b>deblo in koreničnik</b>
2	<b>veje</b>
3	<b>osutost</b>

**Tip drevesne sestave gozdov** se določi po naslednjih merilih:

Šifra	Tip drevesne sestave gozda	Pogoj - delež (v %) od lesne zaloge (m <sup>3</sup> /ha)
1	Hrastovi gozdovi	hrast>75%
2	Gozdovi bukke in hrasta	bukev+hrast > 75% in hrast 26%=<75% in bukev 26%=<75%
3	Bukovi gozdovi	bukev>75%
4	Drugi pretežno listnati gozdovi	če niso izpolnjeni pogoji pod 1-3 in je listavcev>75%
5	Gozdovi bukve in jelke	jelka+bukev>75% in jelka 26%=<75% in bukev 26%=<75%
6	Gozdovi bukve in smreke	smreka+bukev>75% in smreka 26%=<75% in bukev 26%=<75%
7	Jelovi gozdovi	jelka>75%
8	Smrekovi gozdovi	smreka>75%
9	Borovi gozdovi (razen rušja)	bor (razen rušja)>75%
10	Rušje	rušje>75% površine
11	Drugi pretežno iglasti gozdovi	če niso izpolnjeni pogoji pod 5–10 in je iglavcev>75%
12	Drugi gozdovi iglavcev in listavcev	vsi drugi gozdovi, pri katerih niso izpolnjeni pogoji pod 1–11

**Skupine gozdnogojitvenih smernic**, ki se določajo po sestojih, so:

Šifra	GOZDNOGOJITVENE SMERNICE
1	obnova s sadnjo oz. setvijo
2	nega mladja in gošče
3	nega letvenjaka
4	nega drogovnjaka
5	nega debeljaka
6	uvajanje sestoja v obnovo
7	zadržano nadaljevanje obnove
8	pospešeno nadaljevanje obnove
9	končni posek (pri naravni obnovi)
10	nega raznomerne gozda s poudarkom na povečevanju lesne zaloge
11	nega raznomerne gozda z vzdrževanjem strukture
12	nega raznomerne gozda s poudarkom na pomlajevanju
13	sanitarni posek
14	ni ukrepanja
15	nega panjevca
16	obnova panjevca
17	premenilno redčenje in druge oblike postopne premene
18	premena
19	pogozditev
20	ekocelica – dolgoročno ni ukrepanja
21	ekocelica – ukrepanje za biotopsko funkcijo

**Vrste in vzroki poseka**

Posek se razvrsti po naslednjih vrstah:

1. negovalni posek, ki se deli na redčenje, pomladitveni posek ter prebiralni posek;
2. posek za obnovo s sadnjo;
3. posek na panj;
4. posek poškodovanega in oslabelega drevja;
5. sanitarni posek;
6. posek za gozdno infrastrukturo (vlake, žičnice);
7. posek zaradi krčitev;
8. druge vrste poseka;
9. posek brez odobritve.

Posek poškodovanega in oslabelega drevja in sanitarni posek se evidentirata po naslednjih vzrokih poseka: insekti, boleznin in glive, divjad, veter, sneg, žled, plazovi in usadi, požar, lokalna imisija, poškodbe zaradi dela v gozdu, drugi znani vzroki, neznani vzroki.

Posek zaradi krčitev se evidentira po naslednjih vzrokih poseka: ceste, drugi infrastrukturni objekti (daljnovodi, plinovodi, ipd.), urbanizacija, kmetijstvo, drugo.

ŠIFRA	NAZIV
101	Izbiralno redčenje
102	Pomladitvena sečnja
103	Drugo
104	Sečnja na panj
105	Prebiralna sečnja
2	Umetna obnova
301	Insekti

302	Bolezni, glive
303	Divjad
304	Veter
305	Sneg
306	Žled
307	Plaz, usad
308	Požar
309	Imisija (lokalna)
310	Poškodbe zaradi dela v gozdu
311	Drugo
312	Glodavci
313	Paša
314	Poplave
315	Osušitev tal
316	Rekreacija
317	Kalo
4	Za gozdno infrastrukturo (vlake)
401	Sečnja za gradnjo vlak
402	Sečnja za gradnjo žičnic
501	Cesta
502	Daljnovodi in plinovodi
503	Urbanizacija
504	Kmetijska raba
505	Drugo
506	Rudarstvo
507	Energetika
6	Sečnja zunaj gozda
7	Ostali vzroki sečenj
8	Posek brez odobritve
901	Insekti – oslabeledo drevje
902	Bolezni, glive - oslabeledo drevje
903	Divjad - oslabeledo drevje
904	Veter - oslabeledo drevje
905	Sneg - oslabeledo drevje
906	Žled - oslabeledo drevje
907	Plaz, usad - oslabeledo drevje
908	Požar - oslabeledo drevje
ŠIFRA	NAZIV
909	Imisija (lokalna) - uj.
910	Poškodbe zaradi dela v gozdu - uj.
911	Drugo - uj.

**Gojitvena in varstvena dela**, ki se določajo v gozdnogospodarskih načrtih, ter merske enote:

Skupine gojitvenih in varstvenih del			Načrtovana gojitvena in varstvena dela		
Ukrep	Naziv	Enota	Nukrep	Naziv	Nenota
101	Priprava sestoja	ha	111	Priprava sestoja	ha
201	Priprava sestoja	ha			
311	Priprava pov. za obnovo (prip.sest)-ujma	ha			

Skupine gojitvenih in varstvenih del			Načrtovana gojitvena in varstvena dela		
Ukrep	Naziv	Enota	Nukrep	Naziv	Nenota
401	Priprava sestoja	ha			
102	Priprava tal	ha	112	Priprava tal	ha
202	Priprava tal	ha			
302	Priprava tal	ha			
312	Priprava pov. za obnovo (prip.tal)- ujma	ha			
402	Priprava tal	ha			
502	Priprava tal	ha			
203	Dopolnilna sadnja	ha	113	Sadnja	ha
303	Sadnja	ha			
313	Sadnja - ujma	ha			
403	Sadnja	ha			
503	Sadnja	ha			
717	Dopolnilna sadnja	ha			
204	Setev	ha	114	Setev	ha
304	Setev	ha			
306	Setev s sadnjo semena	ha			
314	Setev - ujma	ha			
326	Setev s sadnjo semena - ujma	ha			
404	Setev	ha			
504	Setev	ha			
205	Startno gnojenje	ha	115	Gnojenje	ha
305	Startno gnojenje	ha			
315	Start.gnoj. - ujma	ha			
405	Startno gnojenje	ha			
505	Startno gnojenje	ha			
310	Pomoč sajenim sadikam	ha	121	Obžetev	ha
410	Obžetev	ha			
510	Obžetev	ha			
710	Obžetev	ha			
411	Nega mladja	ha	122	Nega mladja	ha
511	Nega mladja	ha			
711	Nega mladja	ha			
412	Nega gošče	ha	123	Nega gošče	ha
512	Nega gošče	ha			
712	Nega gošče	ha			
719	Odstranjevanje vzpenjavk	ha			
413	Nega letvenjaka	ha	124	Nega letvenjaka	ha
513	Nega letvenjaka	ha			
713	Nega letvenjaka	ha			
414	Nega drogovnjaka	ha	125	Nega ml. drogovnjaka	ha
514	Nega drogovnjaka	ha			

Skupine gojitvenih in varstvenih del			Načrtovana gojitvena in varstvena dela		
Ukrep	Naziv	Enota	Nukrep	Naziv	Nenota
714	Nega drogovnjaka	ha			
715	Obžagovanje vej	kos	126	Obžagovanje vej	ha
718	Nega v preb. gozdu	ha	127	Nega prebiralnega gozda	ha
840	Protipožarne preseke - novogradnja	km	211	Graditev protipožarnih objektov	km
841	Protipožarni zidovi - novogradnja	m			
846	Protipožarne preseke - vzdrževanje	km	212	Vzdrževanje protipožarnih objektov	km
847	Protipožarni zidovi-vzdrž.	m			
842	Opazovalna protipožarna služba	ur	213	Drugo varstvo pred požari	dni
843	Izogibališča PPV	kos			
844	Zavarovanje požarišč	ha			
845	Protipožarne steze - graditev	m			
848	Protipožarne steze-vzdrž.	m			
849	Vzdrževanje opozor. tabel PPV	kos			
850	Postavitev opozoril. tabel PPV	kos			
853	Druga preventivna dela PPV	ur			
854	Izdelava kašt	ur			
855	Protierozijska zaščita	ur			
856	Posek težkega dr. v varovalnih go.	ur	220	Varstvo pred erozijo	dni
857	Razrez / sidranje dr. v varovalnih	ur			
858	Odmik podrtega dr. iz hudo. obmo.	ur			
870	Vzpostavljanje gozdne higiene	ha			
901	Podiranje in izdelava nastav	kos	230	Varstvo pred žuželkami	dni
902	Lupljenje lovnih debel	kos			
903	Požig ostankov lov. nastav	kos			
904	Škropljenje lovnih nastav	kos			
905	Prehodi med lov. nastavami	kos			
906	Zlaganje lovnega kupa	kos			
907	Lupljenje na cerado in zložitev kup	kos			
908	Požig lubja	kos			
909	Požig lovnega kupa	kos			
910	Drobljenje ostankov lov. nastav	kos			
911	Postavitev lovnih pasti	kos			
912	Zaščita stoječih dreves	kos			
913	Čiščenje-vzdrževanje pasti	kos			
914	Prehod med lov.pastmi	kos			

Skupine gojitvenih in varstvenih del			Načrtovana gojitvena in varstvena dela					
Ukrep	Naziv	Enota	Nukrep	Naziv	Nenota			
915	Drobljenje lovnega kupa	kos						
922	Lupljenje lubadark	kos						
923	Požig ostankov lubadark	kos						
924	Škropljenje lubadark	kos						
925	PVC oddvojitev do 2 m <sup>3</sup>	kos						
926	PVC oddvojitev 2 - 4 m <sup>3</sup>	kos						
927	PVC oddvojitev nad 4 m <sup>3</sup>	kos						
928	Drobitev sečnih ostankov	kos						
929	Lupljenje na cerado in zložitev kup	kos						
930	Požig lubja lubadark	kos						
938	Zaščita z lepljivimi pastmi	kos						
939	Druga preventivna dela - žuželke	ur						
860	Zatiranje rastlinskih bolezni	ha				240	Varstvo pred boleznimi	dni
861	Odstranjevanje polparaz.cvetn.	kos						
862	Rastlinske bolezni - preventivna d.	ur						
831	Premazi vršičkov	ha	251	Zaščita s premazom	ha			
833	Zaščita s količenjem	kos	252	Zaščita s količenjem ali tulci	kos			
834	Zaščita s tulci	kos						
836	Zaščita mladja z ograjo	m				253	Zaščita z ograjo	m
839	Ograja proti živini	m						
837	Vzdrževanje zaščitnih ograj	m	254	Vzdrževanje zaščitnih ograj	m			
895	Odstranjevanje zaščitnih ograj	m						
603	Označitev ograj	m				255	Ostalo varstvo pred divjadjo	dni
835	Zaščita pred obgriz. in luplj.	kos						
892	Vzdrževanje tulcev	kos						
893	Obžetev tulcev	kos						
894	Odstranjevanje tulcev	kos						
896	Vzdrževanje zaščite s količenjem	kos						
610	Vzdrževanje grmišč in obrežij	ha	310	Vzdrževanje grmišč	ha			
624	Osnovanje grmišč v gozdu	ha						
611	Vzdrž.pašnikov in travnikov v gozdu	ha				320	Vzdrževanje travinj	ha
621	Gnojenje travnikov	ha						
622	Spravilo sena z odvozom	ha						
623	Vzdrževanje zaraščajočih pasišč	ha						
612	Vzdrževanje vodnih virov in kalov v gozd	kos	330	Vzdrževanje vodnih površin	dni			
616	Vzdrževanje večjega vodnega vira	kos						



Skupine gojitvenih in varstvenih del			Načrtovana gojitvena in varstvena dela		
Ukrep	Naziv	Enota	Nukrep	Naziv	Nenota
617	Izdelava vodnih virov in kalov v gozdu	kos			
613	Sajenje sad.plod.drev. in grm.	kos	331	Sadnja plodonosnega drevja	dni
618	Vzdrževanje sadik plod. drevja	kos	332	Vzdrževanje plodonosnega drevja	dni
620	Osnovanje pasišč v gozdu	ha	341	Osnovanje pasišč v gozdu	ha
670	Puščanje stoječe biomase	m <sup>3</sup>	342	Puščanje biomase	m <sup>3</sup>
671	Puščanje podrte biomase	m <sup>3</sup>			
653	Naravni razvoj biotopov	m <sup>3</sup>	343	Naravni razvoj biotopov	m <sup>3</sup>
652	Ohranjanje biotopov - nega	ha	344	Ohranjanje biotopov - nega	ha
651	Ohranjanje biotopov - sečnja	m <sup>3</sup>	345	Ohranjanje biotopov - sečnja	m <sup>3</sup>
650	Ohranjanje biotopov - zatočišč	kos	346	Ohranjanje biotopov - zatočišč	kos
615	Vzdrževanje gnezdnic	kos	347	Vzdrževanje gnezdnic	kos
614	Postavitev gnezdnic	kos	348	Postavitev gnezdnic	kos
601	Izdelava stez	m	349	Vzdrževanje stez	dni
602	Vzdrževanje stez	m			
604	Ostala biomeliorativna dela	ha	390	Ostala biomeliorativna dela	dni
630	Zaščita pred zvermi-ograje	m			
316	Ostala dela - ujma	ur	990	Ostala varstvena dela	dni
851	Postavitev ostalih tabel	kos			
890	Ostalo varstvo	ur			
891	Obeleževanje sadik	kos			
931	Vzpostavitev gozdnega reda	ur			

Dela varstva pred požari, žuželkami in boleznimi se lahko določajo na ravni gozdnogospodarske enote, vsa druga dela pa po odsekih.

**Intenzivnost gospodarjenja** z gozdovi se določi po odsekih, pri čemer se kot merilo upošteva vsota števil, ki izražajo povprečje letnega možnega in realiziranega poseka (oba v bruto m<sup>3</sup> na hektar) ter povprečje dvakratnega obsega načrtovanih in realiziranih 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 večja od 0 do vključno 3;
5. gozdovi brez načrtovanih ukrepov.

### Kategorija gozdov

Šifra	Naziv
1	večnamenski gozdovi,
2	gozdovi s posebnim namenom, ukrepi so dovoljeni
3	gozdovi s posebnim namenom, ukrepi niso dovoljeni (gozdni rezervati)

4	varovalni gozdovi
---	-------------------

**Položaj v pokrajini**

Šifra	Naziv
1	Ravnina
2	Vznožje
3	Pobočje
4	Greben

**Relief**

Šifra	Naziv
1	Gladko do valovito
2	Jarkasto do grebenasto
3	Stopničasto do skokovito
4	Kotanjasto do vrtačasto

**Ekspozicija**

Šifra	Naziv
1	severna
2	severovzhodna
3	vzhodna
4	jugovzhodna
5	južna
6	jugozahodna
7	zahodna
8	severozahodna
0	vse lege

**Kamnina**

Šifra	Naziv
01	morena karbonatna
02	morena mešana
03	morena nekarbonatna
04	grušč karbonaten
05	grušč mešan
06	grušč nekarbonaten
07	prodnati pesek karbonaten
08	prodnati pesek mešan
09	prodnati pesek nekarbonaten
10	aluvialna ilovica
11	diluvialna ilovica
12	glina
13	puhlica
14	lapor
15	fliš
16	apnenec

17	apnenec z roženci
18	dolomitiziran apnenec
19	dolomit
20	apnenčev konglomerat
21	kremenov konglomerat
22	apnenčevi peščenjaki
23	karbonatno kremenasti peščenajaki
24	kremenasti peščenjaki
Šifra	Naziv
25	kremenčevi skrilovci
26	glinasti skrilovci, bogati
27	glinasti skrilovci, revni
28	filit
29	serpentin
30	blestnik
31	gnajs
32	amfibolit
33	granit
34	tonalit
35	tonaltni porfi
36	datcit
37	kremenasti keratofir
38	andezit
39	tuf

**Požarna ogroženost**

Šifra	Naziv
1	zelo velika
2	velika
3	srednja
4	majhna

**Ohranjenost**

Šifra	Naziv
1	ohranjeni (do 30% rastišču tuje drevesne vrste)
2	spremenjeni (31 do 70% rastišču tuje drevesne vrste)
3	močno spremenjeni (71 do 90% rastišču tuje drevesne vrste)
4	izmenjani (nad 90% rastišču tuje drevesne vrste)

**Način spravila**

Šifra	Naziv
1	s traktorjem
2	z žičnico
3	ročno
4	kombinirano s traktorjem (I)
5	kombinirano z žičnico (II)

**Lastništvo**

Šifra	Naziv
2	zasebni gozdovi
5	državni gozdovi
6	gozdovi lokalnih skupnosti

**Drevesne vrste**

DV	KRATICA	NAZIV
11	sm	Smreka
12	si	Šitka
21	je	Jelka
22	ti	Tisa
23	g. je	Grška jelka
29	ru	Rušje
31	r. bo	Rdeči bor
32	č. bo	Črni bor
33	z. bo	Zeleni bor
34	ma	Macesen
35	j. ma	Japonski macesen
36	du	Duglazija
37	pc	Pacipresa
38	o. bo	Ostali bori
39	oi	Ostali iglavci
41	bu	Bukev
44	kp	Koprivivec
45	čr	Črnika
46	jb	Jablana
47	le	Lesnika
48	hu	Hruška
49	sl	Sliva
51	gr	Graden
52	do	Dob
53	r. hr	Rdeči hrast
54	m.hr	Močvirski hrast
55	ko	Kostanj
56	ro	Robinija
57	or	Oreh
58	č. or	Črni oreh
59	dk	Divji kostanj
61	g. ja	Gorski javor
62	o. ja	Ostrolistni javor
63	t.j a	Topokrpi javor
64	v. js	Veliki jesen
65	o. js	Ostrolistni jesen
66	g. br	Gorski brest
67	p. br	Poljski brest
68	li	Lipa
69	lp	Lipovec

DV	KRATICA	NAZIV
71	b. ga	Beli gaber
72	če	Češnja
73	mk	Maklen
74	bk	Brek
75	mo	Mokovec
76	č. ga	Črni gaber
77	m. js	Mali jesen
78	p. hr	Puhasti hrast
79	ce	Cer
81	tr	Trepetlika
82	to	Topoli
83	č.jš	Črna jelša
84	s. jš	Siva jelša
85	bz	Breza
86	vr	Vrbe
87	jr	Jerebika
88	ng	Negnoj
89	gm	Grmišča

**VPIS PODATKOV ZA ODSEK** Površina -po naravi: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ha; po parcelah: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ha

Odsek				

UE	Občina	LD	KE	Revir

Krajevno ime: \_\_\_\_\_

**Rastišče:**

KO	KG	GR	Nadm. višina		Položaj v pokr.	Rel.	Eksp.	Naklon (°)	Kamn.	Kam/sk. %	Pož. ogr.
			od	do							

Združba 1		Združba 2		Združba 3	
Šifra	%	Šifra	%	Šifra	%

**Sestoji:**

\_\_\_\_\_

**Ohranjenost:**

Tarife: **sm:** \_\_\_\_\_ **je:** \_\_\_\_\_ **o.i:** \_\_\_\_\_ **bu:** \_\_\_\_\_ **hr:** \_\_\_\_\_ **pl.l.:** \_\_\_\_\_ **dr.t.l.:** \_\_\_\_\_ **m.l.:** \_\_\_\_\_

**Funkcije v odseku** (črka, st. poudarjenosti): \_\_\_\_\_

**Spravilne razmere:** Način spravila  Spravilna razdalja (m) \_\_\_\_\_ Delež odprte površine odseka (%) \_\_\_\_\_

**Usmeritev za zagotavljanje funkcij gozdov:**

\_\_\_\_\_

**Usmeritev za izbiro drevja za posek:**

\_\_\_\_\_

**Usmeritev za gojitvena dela:**

\_\_\_\_\_

**Opomba:**

**GGE** \_\_\_\_\_

**OPIS SESTOJA ŠT.**

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Razvojna faza	Zasnova (ml., drog.)	Sklep	Pomladek		Negov.	Poreklo mladovja
			% površ.	zasnova		

Vrsta poseka	

LZ (m <sup>3</sup> /ha):	
iglavci	listavci
I	
II	
III	
IV	
V	
100	100

**Drevesna sestava**

DV																			
% LZ																			
ml., poml.: % pov.																			

**Drevesne vrste pod 1% LZ :**

\_\_\_\_\_

**Ukrepi:**

Odsek	Obl. last.		Možni posek %		Gojitvena in varstvena dela																
	šifra	%	Iglavci	Listavci	Ukrep	ha	%	p	Ukrep	ha	%	p	Ukrep	ha	%	p	Ukrep	ha	%	p	

**Usmeritev:** \_\_\_\_\_



Podpisniki

---

*Navodila za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo je pripravil Zavod za gozdove Slovenije na podlagi 91. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10, 200/20).*

*Predmetna navodila vsebujejo navodila za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo, tehnična navodila za izdelavo prostorskih delov načrtov, tehnična navodila za kartiranje funkcij gozdov ter šifrante in obrazce za zbiranje podatkov na terenu (za sestoje, odseke in stalne vzorčne ploskve).*

*Na podlagi 91. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10, 200/20) so navodila sprejeta s soglasjem ministra pristojnega za področje gozdarstva in lovstva.*

Gregor Danev

direktor Zavoda za gozdove Slovenije

---



Št. 3401-1/2023

Ljubljana, dne: 22. 5. 2023

---





REPUBLIKA SLOVENIJA  
**MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO**

Dunajska cesta 22, 1000 Ljubljana

T: 01 478 90 00

F: 01 478 90 21

E: gp.mkgp@gov.si

www.mkgp.gov.si



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO

Podpisnik: Irena Šinko

Izdajatelj: Republika Slovenija

Serijska številka: aa ae 56 5f 00 00 00 00 56 7c cd 29

Potek veljavnosti: 21.11.2023

Datum in čas podpisa: 21:32, 20.05.2023

Ref. št. dokumenta: 340-52/2023/2

DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN

Številka: 340-52/2023/2

Datum: 11. 5. 2023

Na 16. člena Zakona o državni upravi (Uradni list RS, št. 113/05 – uradno prečiščeno besedilo, 89/07 – odl. US, 126/07 – ZUP-E, 48/09, 8/10 – ZUP-G, 8/12 – ZVRS-F, 21/12, 47/13, 12/14, 90/14, 51/16, 36/21, 82/21, 189/21, 153/22 in 18/23) in 91. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10 in 200/20) v zadevi izdaje soglasja k Navodilom za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo, ministrica za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano podaja

### SKLEP

Izdaja se soglasje k Navodilom za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo, ki jih je pripravil Zavod za gozdove Slovenije na podlagi 91. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10 in 200/20).

Ta sklep začne veljati z dnem izdaje.

### Obrazložitev:

Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano (v nadaljnjem besedilu: MKGP) je dne 8. 5. 2023 prejelo v pregled in soglasje Navodila za izdelavo načrtov za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (v nadaljnjem besedilu: Navodila), ki jih je pripravil Zavod za gozdove Slovenije (v nadaljnjem besedilu: ZGS) na podlagi 91. člena Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Uradni list RS, št. 91/10 in 200/20; v nadaljnjem besedilu: Pravilnik).

ZGS v soglasju z ministrom pripravi Navodila, ki skladno s Pravilnikom vsebujejo zlasti šifrante, terenske obrazce, obrazce preglednic, navodila za sestavljanje zapisnikov, izdelavo kart ter tehnična navodila za izdelavo prostorskih delov načrtov in kartiranje funkcij gozdov.

Po pregledu posredovanih Navodil ministrstvo ugotavlja, da vsebujejo predpisane elemente in so pripravljena skladno s Pravilnikom. Ministrica na podlagi navedenega izdaja soglasje k Navodilom.

Pripravila: Metka Simonišek  
podsekretarka

Irena Šinko  
ministrica

Vročiti:

Zavod za gozdove Slovenije - elektronsko