



## Poročevalska, prognostično-diagnostična služba za gozdove

### Poročilo o pojavu škodljivih dejavnikov žive in nežive narave v gozdu

Nivo: Nivo GGO TOLMIN, za obdobje 01.01.2022 do 31.12.2022, status zapisov: vsi statusi

#### Bolezni

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Abies alba</i>	celo leto	GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA	59,45		422,35		slaba	pada	Sanitarni posek (234,68 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Acer platanoides</i>	maj	GGE IDRIJA I			1,04				
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	2, 4, 7, 10, 11, 12	GGE BRDA, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI	4,62		42,91		slaba	miruje	Sanitarni posek (8,40 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Fagus sylvatica</i>	1, 2, 5, 7, 8, 9, 10, 11	GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA	3,01		425,59		slaba	miruje	Sanitarni posek (656,11 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Fraxinus excelsior</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BOVEC, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA	124,96		1.128,13		slaba	miruje	Sanitarni posek (389,14 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Fraxinus ornus</i>	november do december	GGE KOBARID	0,10		0,38		slaba		Sanitarni posek (2,71 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Juglans regia</i>	3, 9, 10, 11, 12	GGE BRDA, GGE KOBARID	0,99		2,23		srednja		Sanitarni posek (3,67 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Laburnum</i>	februar	GGE MOST NA SOCI			0,53				
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Larix decidua</i>	1, 2, 4	GGE BRDA, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI	3,48		12,31		slaba		Sanitarni posek (11,43 m³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	mehki listavci	oktober	GGE IDRIJA I	0,25		0,94		slaba		
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Picea abies</i>	3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA	5,95		363,04		slaba	miruje	Sanitarni posek (199,59 m³)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m <sup>3</sup> )	Vol. VG* (m <sup>3</sup> )	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Armillaria</i> (mravnica, štorovka)	<i>Prunus avium</i>	1, 3, 5, 6	GGE BRDA, GGE MOST NA SOCI, GGE OTLICA, GGE TRNOVO	5,14		13,28		srednja		Sanitarni posek (7,05 m <sup>3</sup> )
<i>Armillaria</i> (mravnica, štorovka)	<i>Pyrus communis</i>	oktober	GGE BRDA			0,96				
<i>Armillaria</i> (mravnica, štorovka)	<i>Robinia pseudoacacia</i>	maj	GGE TOLMIN	0,32		1,35		slaba		Sanitarni posek (11,50 m <sup>3</sup> )
<i>Armillaria</i> (mravnica, štorovka)	<i>Sorbus aucuparia</i>	september	GGE GORICA			0,23				Sanitarni posek (0,23 m <sup>3</sup> )
<i>Armillaria</i> (mravnica, štorovka)	<i>Ulmus glabra</i>	september	GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA II	2,24		30,57		močna		Sanitarni posek (4,64 m <sup>3</sup> )
<i>Biscogniauxia nummularia</i> (pooglenitev bukve)	<i>Fagus sylvatica</i>	2, 8, 9, 10, 11	GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA	2,11		210,52		slaba	narašča	Sanitarni posek (139,24 m <sup>3</sup> )
<i>Botryosphaeria dothidea</i> (sušenje črnega gabra)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	september	GGE KOBARID		0,50		0,00	močna	narašča	
<i>Botryosphaeria dothidea</i> (sušenje črnega gabra)	<i>Ostrya carpinifolia</i>	celo leto	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE GORICA	0,03	2.000,00	0,28	0,00	slaba	neznan	Sanitarni posek (2,58 m <sup>3</sup> )
<i>Cryphonectria parasitica</i> (kostanjev rak)	<i>Castanea sativa</i>	celo leto	GGE AJDOVŠCINA, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE GORICA, GGE MOST NA SOCI	150,02		876,22		slaba	miruje	Sanitarni posek (1.061,41 m <sup>3</sup> )
<i>Diplodia pinea</i> (sušica najmlajših borovih poganjkov)	<i>Pinus nigra</i>	avgust	GGE AJDOVŠCINA, GGE GORICA		2.300,00		0,00	srednja	narašča	
<i>Diplodia pinea</i> (sušica najmlajših borovih poganjkov)	<i>Pinus sylvestris</i>	januar	GGE GORICA		23,54		0,00	srednja	narašča	
<i>Eutypella parasitica</i> (javorov rak)	<i>Acer campestre</i>	januar	GGE KOBARID			0,29				Sanitarni posek (2,39 m <sup>3</sup> )
<i>Eutypella parasitica</i> (javorov rak)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	1, 2, 3, 7, 10, 11	GGE CRNI VRH, GGE GORICA, GGE KOBARID	1,00		9,07		slaba	miruje	Sanitarni posek (21,12 m <sup>3</sup> )
<i>Fomes fomentarius</i> (bukova kresilka)	<i>Fagus sylvatica</i>	1, 3, 4, 5, 8, 12	GGE CRNI VRH	1,52		90,13		slaba		Sanitarni posek (98,88 m <sup>3</sup> )
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Abies alba</i>	februar	GGE PREDMEJA	0,27		13,58		slaba		Sanitarni posek (9,99 m <sup>3</sup> )
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Larix decidua</i>	december	GGE KANOMLJA			0,11				
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE TRNOVO	22,68		766,26		slaba	miruje	Sanitarni posek (625,18 m <sup>3</sup> )
<i>Hymenoscyphus fraxineus</i> (jesenov ožig)	<i>Fraxinus angustifolia</i>	oktober	GGE GORICA			7,69				Sanitarni posek (0,90 m <sup>3</sup> )

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Hymenoscyphus fraxineus</i> (jesenov ožig)	<i>Fraxinus excelsior</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BOVEC, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE OTLICA, GGE PREDMEJA, GGE SOCA-TRENTA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	1.432,23		16.934,19		slaba	miruje	Sanitarni posek (15.845,08 m³)
<i>Lecanosticta acicola</i> (rjavenje borovih iglic)	<i>Pinus</i>	oktober	GGE BOVEC		200,00		0,00	srednja	narašča	
<i>Melampsorella caryophyllacearum</i> (jelov metličasti rak)	<i>Abies alba</i>	1, 2, 3, 5, 8, 9, 10, 11	GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE KANOMLJA	2,42		156,20		slaba	miruje	Sanitarni posek (19,37 m³)
Ophiostoma ulmi & o. novo-ulmi (odmiranje brestov holandska brestova bolezen)	<i>Ulmus glabra</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE TRNOVO	188,38		119,16		slaba	miruje	Sanitarni posek (184,00 m³)
Ophiostoma ulmi & o. novo-ulmi (odmiranje brestov holandska brestova bolezen)	<i>Ulmus minor</i>	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 12	GGE BRDA, GGE GORICA	31,40		139,75		srednja	narašča	Sanitarni posek (99,78 m³)
<i>Phytophthora</i> (fitoftora)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	1, 3	GGE BAŠKA GRAPA, GGE MOST NA SOCI	0,15		3,78		slaba		Sanitarni posek (2,98 m³)
<i>Phytophthora</i> (fitoftora)	<i>Fagus sylvatica</i>	8, 12	GGE CRNI VRH, GGE PREDMEJA	0,02		1,95		slaba		Sanitarni posek (1,36 m³)
<i>Phytophthora</i> (fitoftora)	<i>Quercus petraea</i>	1, 2, 11	GGE GORICA, GGE MOST NA SOCI	0,23		10,24		slaba		Sanitarni posek (3,13 m³)

## Žuželke

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Corythucha arcuata</i> (hrastova čipkarka)	<i>Quercus petraea</i>	september	GGE KOBARID		0,01		0,00	neznana	neznan	
<i>Cryphalus piceae</i> (zrnati jelov lubadar)	<i>Abies alba</i>	5, 8, 10	GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE TRNOVO	0,58		11,51		slaba	narašča	Sanitarni posek (7,00 m³)
<i>Ips typographus</i> (osmerozobi smrekov lubadar)	<i>Abies alba</i>	4, 8	GGE IDRIJA I, GGE TRNOVO	0,88		52,21		slaba		Sanitarni posek (52,21 m³)
<i>Ips typographus</i> (osmerozobi smrekov lubadar)	<i>Larix decidua</i>	9, 11	GGE MOST NA SOCI	0,56		10,50		močna		

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m <sup>3</sup> )	Vol. VG* (m <sup>3</sup> )	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Ips typographus</i> (osmerozobi smrekov lubadar)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BOVEC, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE PREDMEJA, GGE SOCA-TRENTA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	747,58		31.497,00		slaba	narašča	Sanitarni posek (22.098,13 m <sup>3</sup> )
<i>Leperesinus fraxini</i> (pisani jesenov ličar)	<i>Fraxinus excelsior</i>	marec	GGE CRNI VRH	3,34		24,52		slaba		Sanitarni posek (43,67 m <sup>3</sup> )
<i>Orchestes fagi</i> (bukov rilčkar skakač)	<i>Fagus sylvatica</i>	maj do junij	GGE TRNOVO		1.500,00		0,00	srednja	miruje	
<i>Phyllaphis fagi</i> (bukova listna us)	<i>Fagus sylvatica</i>	maj do julij	GGE TRNOVO		2.600,00		0,00	močna	miruje	
<i>Pityogenes chalcographus</i> (šesterozobi smrekov lubadar)	<i>Abies alba</i>	november	GGE TRNOVO	0,02		2,22		slaba		
<i>Pityogenes chalcographus</i> (šesterozobi smrekov lubadar)	<i>Picea abies</i>	junij do december	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE OTLICA, GGE PREDMEJA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	145,56		4.738,91		slaba	narašča	Sanitarni posek (2.268,64 m <sup>3</sup> )
<i>Pityokteines curvidens</i> (krivozobi jelov lubadar)	<i>Abies alba</i>	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE PREDMEJA, GGE TRNOVO	54,03		2.183,81		slaba	miruje	Sanitarni posek (1.775,62 m <sup>3</sup> )
<i>Pityokteines curvidens</i> (krivozobi jelov lubadar)	<i>Larix decidua</i>	november	GGE MOST NA SOCI	0,01		0,16		slaba		
<i>Pityokteines curvidens</i> (krivozobi jelov lubadar)	<i>Picea abies</i>	7, 11	GGE CRNI VRH, GGE NANOS-PODKRAJ	0,14		14,01		slaba	pada	Sanitarni posek (14,01 m <sup>3</sup> )
<i>Pityokteines spinidens</i> (ostrozobi jelov lubadar)	<i>Abies alba</i>	4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12	GGE CRNI VRH, GGE KANOMLJA, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE TRNOVO	19,61		2.336,96		slaba	narašča	Sanitarni posek (787,40 m <sup>3</sup> )
<i>Pityokteines spinidens</i> (ostrozobi jelov lubadar)	<i>Picea abies</i>	8, 11, 12	GGE CRNI VRH, GGE TRNOVO	0,74		71,18		slaba	narašča	Sanitarni posek (7,99 m <sup>3</sup> )
<i>Thaumetopoea pityocampa</i> (pinijev sprevodni prelec)	<i>Pinus nigra</i>	celo leto	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE GORICA		6.500,00		0,00	močna	narašča	

## Druge živali

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
Cervus elaphus (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Fraxinus excelsior</i>	4, 8	GGE KOBARID	0,44		12,36		slaba	pada	Sanitarni posek (0,85 m³)
Cervus elaphus (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Picea abies</i>	1, 2, 4, 8, 10, 11	GGE BANJŠICE, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI	4,07		38,52		slaba	miruje	Sanitarni posek (16,03 m³)
Cervus elaphus (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Pinus nigra</i>	januar	GGE BANJŠICE	0,08		0,12		slaba		Sanitarni posek (0,12 m³)
Cervus elaphus (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Tilia platyphyllos</i>	avgust	GGE MOST NA SOCI	0,02		0,69		slaba		
Cervus elaphus (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Ulmus glabra</i>	4, 8	GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI	10,80		20,04		slaba		
Rodentia (glodavci) (glodavci)	<i>Abies alba</i>	junij	GGE TRNOVO	0,11		10,98		slaba		
Rodentia (glodavci) (glodavci)	<i>Prunus avium</i>	oktober	GGE BRDA	1,08		2,11		slaba		
Rodentia (glodavci) (glodavci)	<i>Quercus cerris</i>	oktober	GGE BRDA	0,17		2,17		slaba		
Rodentia (glodavci) (glodavci)	<i>Quercus petraea</i>	oktober	GGE BRDA	0,46		0,66		slaba		
Rodentia (glodavci) (glodavci)	<i>Tilia platyphyllos</i>	oktober	GGE BRDA	0,10		1,98		slaba		

## Abiotski dejavniki

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
Mehanska poškodba naravnega izvora (mehanske poškodbe skorje naravnega izvora)	Iglavci	3, 4, 6, 7, 8	GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE KOBARID	0,36		23,31		slaba		Sanitarni posek (34,19 m³)
Mehanska poškodba naravnega izvora (mehanske poškodbe skorje naravnega izvora)	Listavci	celo leto	GGE KOBARID	2,44		57,15		slaba	miruje	Sanitarni posek (85,61 m³)
Onesnažen zrak (onesnažen zrak)	Iglavci	3, 6, 8, 10	GGE BANJŠICE, GGE TRNOVO	3,07		70,81		slaba		Sanitarni posek (3,23 m³)
Onesnažen zrak (onesnažen zrak)	Listavci	1, 2, 5	GGE BRDA, GGE GORICA	3,51		9,65		slaba		Sanitarni posek (5,40 m³)
Plaz (plaz)	Iglavci	2, 8	GGE CERKNO	0,49		49,34		slaba	narašča	Sanitarni posek (49,34 m³)
Plaz (plaz)	Listavci	2, 3, 6, 8, 12	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE MOST NA SOCI	34,73		112,99		slaba	pada	Sanitarni posek (76,49 m³)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
Požar (požar)		1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE GORICA, GGE IDRIJA II, GGE KOBARID, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE TRNOVO	0,69	50,39	42,82	1.846,50	slaba	miruje	Postavitev opozoril. tabel PPV (1,00 kos); Protipožarne preseke - novogradnja (1,30 km); Protipožarne preseke - vzdrževanje (20,77 km); Sanitarni posek (27,27 m3)
Sneg (snegolom)	Iglavci	2, 3, 6, 7, 8, 9	GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE TRNOVO	1,33		137,44		slaba		Sanitarni posek (157,43 m3)
Sneg (snegolom)	Listavci	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9	GGE BANJŠICE, GGE CERKNO, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE MOST NA SOCI, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	2,86		79,35		slaba	pada	Sanitarni posek (175,55 m3)
Sonce (sončni ožig)	Listavci	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11	GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE TRNOVO	3,12		265,53		slaba		Sanitarni posek (259,07 m3)
Strela (strela)	Iglavci	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE TRNOVO	0,99		90,41		slaba	miruje	Sanitarni posek (71,24 m3)
Strela (strela)	Listavci	december	GGE KOBARID			1,24				Sanitarni posek (4,51 m3)
Suša (suša)	Iglavci	februar do november	GGE AJDOVŠCINA, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KOBARID, GGE SOCA-TRENTA, GGE TRNOVO	8,67		799,78		slaba	narašča	Sanitarni posek (764,05 m3)
Suša (suša)	Listavci	2, 9, 10, 11	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE KOBARID	3,46		41,05		slaba	miruje	Sanitarni posek (27,93 m3)
Veter (vetrolom)	Iglavci	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BOVEC, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE PREDMEJA, GGE SOCA-TRENTA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	49,36		2.055,68		slaba	narašča	Sanitarni posek (3.002,96 m3)
Veter (vetrolom)	Listavci	celo leto	celo GGO	98,03		2.804,03		slaba	miruje	Sanitarni posek (5.159,35 m3)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
Žled (žledolom)	Iglavci	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE TRNOVO	53,11		327,82		slaba	narašča	Sanitarni posek (563,02 m³)
Žled (žledolom)	Listavci	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE OTLICA, GGE TOLMIN	174,76		7.246,86		slaba	miruje	Sanitarni posek (12.956,24 m³)

### Antropogeni dejavniki

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Abies alba</i>	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11	GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE TRNOVO	9,17		66,38		slaba	pada	Sanitarni posek (190,93 m³)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	4, 5, 6, 8, 9, 10, 11	GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE TRNOVO	1,81		21,55		slaba	pada	Sanitarni posek (29,20 m³)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Alnus glutinosa</i>	februar	GGE TOLMIN	0,03		0,28		slaba		Sanitarni posek (0,28 m³)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Betula pendula</i>	september	GGE MOST NA SOCI	0,11		1,84		slaba		Sanitarni posek (3,47 m³)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Carpinus betulus</i>	2, 11	GGE KOBARID, GGE TOLMIN	0,06		0,86		slaba		Sanitarni posek (0,36 m³)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Castanea sativa</i>	februar	GGE TOLMIN	0,14		2,36		slaba		
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Fagus sylvatica</i>	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	1,14		216,13		slaba	narašča	Sanitarni posek (271,24 m³)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Fraxinus excelsior</i>	1, 4, 8, 9, 10	GGE BANJŠICE, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH	0,53		10,29		slaba	pada	Sanitarni posek (8,35 m³)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m <sup>3</sup> )	Vol. VG* (m <sup>3</sup> )	Intenziteta	Trend	Ukrepi
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Fraxinus ornus</i>	8, 10	GGE KOBARID	0,11		0,43		slaba		
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Juglans regia</i>	november	GGE KOBARID	0,12		0,18		slaba		
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Larix decidua</i>	avgust	GGE KOBARID			0,69				Sanitarni posek (3,75 m <sup>3</sup> )
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOŠ-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE TRNOVO	5,09		446,01		slaba	miruje	Sanitarni posek (1.383,02 m <sup>3</sup> )
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Pinus nigra</i>	julij	GGE PREDMEJA	0,02		3,92		slaba		Sanitarni posek (4,38 m <sup>3</sup> )
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Pinus sylvestris</i>	november	GGE BOVEC			1,65				
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Populus tremula</i>	februar	GGE TOLMIN			0,41			pada	
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Prunus avium</i>	3, 9	GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE KOBARID	0,28		2,08		slaba		Sanitarni posek (2,42 m <sup>3</sup> )
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Pyrus communis</i>	februar	GGE TOLMIN			0,72				
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Quercus petraea</i>	februar	GGE TOLMIN	0,81		2,78		slaba	narašča	
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Robinia pseudoacacia</i>	avgust	GGE KOBARID	0,13		0,19		slaba		
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Sorbus aria</i>	junij	GGE IDRIJA II	0,02		0,14		slaba		Sanitarni posek (0,14 m <sup>3</sup> )
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Sorbus aucuparia</i>	julij	GGE IDRIJA II			0,15				
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Tilia platyphyllos</i>	2, 10, 11	GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE TOLMIN	0,51		2,46		slaba		Sanitarni posek (1,88 m <sup>3</sup> )
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Ulmus glabra</i>	2, 9, 11, 12	GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE KANOMLJA	0,05		1,21		slaba		Sanitarni posek (2,56 m <sup>3</sup> )

### Neznan vzrok poškodb

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m <sup>3</sup> )	Vol. VG* (m <sup>3</sup> )	Intenziteta	Trend	Ukrepi
_neznano (neznano)	<i>Abies alba</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KANOMLJA, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE SOCA-TRENTA, GGE TRNOVO	41,85	2.000,00	3.448,14	0,00	slaba	narašča	Sanitarni posek (2.679,55 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Acer campestre</i>	1, 5	GGE BRDA, GGE TOLMIN	0,25		0,62		slaba		Sanitarni posek (2,24 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Acer platanoides</i>	4, 10	GGE TOLMIN			3,28				Sanitarni posek (1,63 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KOBARID, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	33,36		107,99		slaba	miruje	Sanitarni posek (75,94 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Alnus glutinosa</i>	1, 2, 3, 7, 8	GGE BRDA, GGE GORICA, GGE KOBARID, GGE TOLMIN	1,65		10,00		slaba		Sanitarni posek (8,42 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Betula pendula</i>	4, 7, 9, 11, 12	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE KANOMLJA, GGE MOST NA SOCI, GGE TOLMIN	1,02		14,15		slaba	narašča	Sanitarni posek (1,59 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Carpinus betulus</i>	1, 2, 5, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BRDA, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE TOLMIN	1,52		17,25		slaba	miruje	Sanitarni posek (9,08 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Castanea sativa</i>	celo leto	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE GORICA, GGE KOBARID, GGE TOLMIN	17,64		145,15		slaba	miruje	Sanitarni posek (193,91 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	drugi trdi listavci	7, 8, 9, 11	GGE BANJŠICE, GGE GORICA			10,01				Sanitarni posek (8,76 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Fagus sylvatica</i>	celo leto	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE SOCA-TRENTA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	7,39		464,71		slaba	miruje	Sanitarni posek (759,67 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Fraxinus excelsior</i>	1, 2, 3, 5, 8, 10, 11	GGE BANJŠICE, GGE CERKNO, GGE CRNI VRH, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE KOBARID, GGE SOCA-TRENTA	6,75		108,96		slaba	pada	Sanitarni posek (86,13 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Fraxinus ornus</i>	2, 3, 7, 8, 9, 10, 11	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CERKNO, GGE TOLMIN	1,12		3,85		slaba		Sanitarni posek (5,01 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Juglans regia</i>	januar do november	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE GORICA, GGE KOBARID, GGE TOLMIN	1,91		31,36		slaba	narašča	Sanitarni posek (62,05 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Laburnum</i>	maj	GGE TOLMIN			0,62			pada	Sanitarni posek (1,66 m <sup>3</sup> )

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m <sup>3</sup> )	Vol. VG* (m <sup>3</sup> )	Intenziteta	Trend	Ukrepi
_neznano (neznano)	<i>Larix decidua</i>	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BAŠKA GRAPA, GGE GORICA, GGE PREDMEJA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	16,60		68,05		slaba		Sanitarni posek (17,10 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	mehki listavci	2, 10, 11	GGE BOVEC, GGE GORICA	0,21		3,54		slaba		Sanitarni posek (5,26 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	ostali iglavci	6, 10	GGE GORICA	0,00		147,72		slaba	narašča	
_neznano (neznano)	<i>Ostrya carpinifolia</i>	1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 12	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE TOLMIN	3,82		42,11		slaba	pada	Sanitarni posek (34,21 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Picea abies</i>	januar do november	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BOVEC, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	58,77		3.341,56		slaba	miruje	Sanitarni posek (1.727,11 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Pinus nigra</i>	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11	GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE GORICA, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE PREDMEJA, GGE TRNOVO	6,23		86,82		slaba	narašča	Sanitarni posek (223,03 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Pinus strobus</i>	oktober do november	GGE GORICA, GGE KOBARID	0,17		25,77		slaba	pada	
_neznano (neznano)	<i>Pinus sylvestris</i>	2, 3, 7, 8, 9, 10, 11	GGE CRNI VRH, GGE GORICA, GGE KANOMLJA, GGE TOLMIN	4,11		30,07		slaba	pada	Sanitarni posek (36,05 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Populus</i>	januar	GGE BANJŠICE			4,74				Sanitarni posek (5,85 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Populus tremula</i>	1, 7, 11	GGE BRDA, GGE TOLMIN	0,06		2,23		slaba	pada	Sanitarni posek (2,46 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Prunus avium</i>	celo leto	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BOVEC, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE DOLE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE KANOMLJA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE NANOS-PODKRAJ, GGE TOLMIN, GGE TRNOVO	12,78		82,63		slaba	miruje	Sanitarni posek (64,64 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	november	GGE GORICA	0,00		13,83		slaba		
_neznano (neznano)	<i>Pyrus communis</i>	november	GGE TOLMIN			0,72				
_neznano (neznano)	<i>Quercus</i>	3, 4, 7, 11	GGE AJDOVŠCINA, GGE DOLE, GGE MOST NA SOCI			18,26				Sanitarni posek (16,06 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Quercus cerris</i>	2, 3, 5, 8, 10	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BRDA	1,01		29,81		slaba		Sanitarni posek (19,28 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Quercus ilex</i>	avgust	GGE GORICA			10,78				Sanitarni posek (10,78 m <sup>3</sup> )

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m <sup>3</sup> )	Vol. VG* (m <sup>3</sup> )	Intenziteta	Trend	Ukrepi
_neznano (neznano)	<i>Quercus petraea</i>	celo leto	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BRDA, GGE GORICA, GGE KOBARID, GGE MOST NA SOCI, GGE TOLMIN	17,18		741,53		slaba	miruje	Sanitarni posek (426,56 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Quercus robur</i>	2, 3, 11	GGE KOBARID			0,90				Sanitarni posek (0,90 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Quercus rubra</i>	8, 10	GGE GORICA	0,00		17,63		slaba		Sanitarni posek (179,03 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Robinia pseudoacacia</i>	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12	GGE AJDOVŠCINA, GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BRDA, GGE GORICA, GGE KOBARID, GGE TOLMIN	24,03		244,83		slaba	narašča	Sanitarni posek (91,10 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Salix</i>	2, 3, 9, 10, 12	GGE BANJŠICE, GGE GORICA, GGE KANOMLJA			11,21				Sanitarni posek (7,14 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Sorbus aria</i>	3, 6, 7, 8, 9, 10	GGE BANJŠICE, GGE GORICA, GGE IDRIJA I, GGE TOLMIN	0,06		5,11		slaba		Sanitarni posek (1,30 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Sorbus aucuparia</i>	4, 9, 10	GGE CRNI VRH			0,99				Sanitarni posek (0,64 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Tilia platyphyllos</i>	1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BANJŠICE, GGE BAŠKA GRAPA, GGE BRDA, GGE CRNI VRH, GGE KOBARID, GGE TOLMIN	4,97	100,00	53,79	0,00	slaba	neznan	Sanitarni posek (31,34 m <sup>3</sup> )
_neznano (neznano)	<i>Ulmus glabra</i>	april do oktober	GGE BANJŠICE, GGE CRNI VRH, GGE IDRIJA I, GGE IDRIJA II, GGE NANOS-PODKRAJ	0,31		17,93		slaba	pada	Sanitarni posek (22,12 m <sup>3</sup> )
Odpornejši veliki jesen (odpornejši veliki jesen)		2022			20,29			neznana	narašča	

\*Opomba: ODP – količina označenega drevja za posek v obdobju poročanja; VG – ocena poškodovane količine v poročilu o pojavu škodljivih dejavnikov žive in nežive narave v gozdu.

## Opis:

Trend številčnosti populacij podlubnikov je začel v juniju močno naraščati. To velja tako za jelove (*Pityokteines spinidens*, *P. vorontzowi*) kot smrekove (predvsem Trnovski gozd).

Trenutno ostaja najbolj razširjena bolezen jesenov ožig.

Vse bolj oslabljeni so tudi umetno osnovani nasadi črnega bora na Goriškem in Ajdovskem. Glavna razloga za sušenje sta glivi *Cenangium ferruginosum* in *Sphaeropsis sapinea*. Kot v 2021 se je tudi v 2022 opažal povečan napad pinijevega sprevodnega prelca in to praktično po celotnem območju.

Zaradi ujm, bolezni in škodljivcev je bilo v letu 2022 odkazanih 89.718 m<sup>3</sup> lesa, kar je precej več kot leto prej (69.947 m<sup>3</sup>).

V letu 2022 smo registrirali 14 gozdnih požarov, v skupni površini 50,39 ha.

Priloga: Varstvo pisno poročilo 2022.docx



## **Varstvo gozdov**

Dinamika izvajanja varstvenih del je bila dobra, skupno je bilo porabljenih 1.258 dnin (v 2022, 1.224 dnin, indeks 1,03). Največ ur je bilo porabljenih za gradnjo in vzdrževanje protipožarnih presek.

V državnih gozdovih se je premazalo vršičke na 44,79 ha, na novo se je postavilo 800 m ograj za zaščito mladja in 4.550 tulcev. V zasebnih gozdovih se je premazalo vršičke na 50,17 ha, postavilo se je 792 m ograj in 800 tulcev, zgradilo se je 1,0 km PP presek, 16,77 km pa se jih je vzdrževalo.

**Varstvo gozdov pred podlubniki:** Trend številnosti populacij podlubnikov je začel v juniju močno naraščati. To velja tako za jelove (*Pityokteines spinidens*, *P. vorontzowi*) kot smrekove (predvsem Trnovski gozd). Kontrolo številnosti populacij smrekovih podlubnikov smo zagotavljali s postavitvijo 171 kontrolno lovnih pasti *Theyson*, kar je več kot leto prej (138), smo pa imeli tudi več lovnih nastav (59 proti 32). Pasti smo postavili tudi na skladiščih gozdnih lesnih sortimentov: na 18 skladiščih GLS je bilo postavljenih 19 pasti. Zaradi podlubnikov je bilo 5,8 ha ogoljenih površin, ki se jih bo pretežno naravno obnovilo (4,8 ha). Fitofarmacevtskih sredstev se za varstvo pred podlubniki nismo posluževali.

### **Odkazilo zaradi podlubniki in jesenovega ožiga po letih (v bruto m<sup>3</sup>)**

Leto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Smreka	19.085	29.460	187.206	280.417	165.389	41.627	16.157	11.790	5.268	36.377
Jesen	9	11	2	201	2.243	7.537	9.353	16.691	7.339	16.489

**Varstvo gozdov pred ostalimi škodljivimi dejavniki:** Trenutno ostaja najbolj razširjena bolezen jesenov ožig. V 2019 smo pričeli z iskanjem in označevanjem odpornih dreves velikega jesena, iz katerih naj bi v prihodnosti nabirali genetski material, kar se še vedno izvaja. Vedno več je tudi odkritih javorovih rakov. Seveda ne gre samo za nove ampak tudi za starejše okužbe, ki jih sedaj odkrivamo.

Vse bolj oslabljeni so tudi umetno osnovani nasadi črnega bora na Goriškem in Ajdovskem. Glavna razloga za sušenje sta glivi *Cenangium ferruginosum* in *Sphaeropsis sapinea*. Kot v 2021 se je tudi v 2022 opažal povečan napad pinijevega sprevodnega prelca in to praktično po celotnem območju.

V manjšem obsegu se nadaljuje tudi sušenje hrastov, črnih gabrov in bukev.

Zaradi ujm, bolezni in škodljivcev je bilo v letu 2022 odkazanih 89.718 m<sup>3</sup> lesa, kar je precej več kot leto prej (69.947 m<sup>3</sup>); največ zaradi bolezni in gliv (27.720 m<sup>3</sup> - jesenov ožig, kostanjev rak), žleda (7.552 m<sup>3</sup> sušenje bukve!!), na tretjem mestu je veter (4.846 m<sup>3</sup>). Delež varstveno sanacijskih sečenj in posek oslabelih dreves je v 2022 zopet nekoliko narasel in predstavlja 25 % od celotne odkazane lesne mase (v 2021 22%).

**Varstvo gozdov pred požari:** V letu 2022 smo registrirali 14 gozdnih požarov, v skupni površini 50,39 ha, kar je bistveno več kot leto prej. Vzrok temu je predvsem dolgo, suho in vroče poletje.