

Poročilo o pojavu škodljivih dejavnikov žive in nežive narave v gozdu

Nivo: Nivo GGO NAZARJE, 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* (m ³)	Vol. VG* (m ³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Abies alba</i>	1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	0,56	0,01	61,56	0,00	neznana	narašča	Odstranitev (1,00 ur); Sanitarni posek (84,63 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Acer campestre</i>	3, 8	GGE NAZARJE			1,39				Sanitarni posek (1,39 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	1, 2, 3, 4, 7, 11	GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	0,57		16,33		slaba		Sanitarni posek (11,95 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Alnus glutinosa</i>	april	GGE NAZARJE	0,00		12,54		slaba		Sanitarni posek (12,54 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Betula pendula</i>	1, 2, 4, 10	GGE LJUBNO, GGE LUCE	0,11		2,16		slaba		Sanitarni posek (3,79 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Carpinus betulus</i>	1, 3	GGE LJUBNO	0,03		1,23		slaba		Sanitarni posek (1,23 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Castanea sativa</i>	1, 2, 3, 4, 7, 12	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	1,84		32,83		slaba		Sanitarni posek (25,73 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Fagus sylvatica</i>	februar do december	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	0,83		58,24		slaba	miruje	Sanitarni posek (57,51 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Fraxinus excelsior</i>	1, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	8,86		230,77		slaba	miruje	Sanitarni posek (75,45 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Larix decidua</i>	1, 3, 5, 7	GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	2,24		8,16		slaba		Sanitarni posek (3,31 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA, GGE VELENJE	2,62		552,40		slaba	narašča	Sanitarni posek (634,78 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Pinus</i>	avgust	GGE NAZARJE			3,69				Sanitarni posek (3,69 m ³)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Pinus strobus</i>	junij	GGE NAZARJE	0,06		5,96		slaba		
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Pinus sylvestris</i>	1, 2, 3, 4, 6	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,61		29,40		slaba	narašča	Sanitarni posek (34,46 m ³)

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>Populus tremula</i>	1, 3	GGE NAZARJE			7,14				Sanitarni posek (4,96 m3)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Prunus avium</i>	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	0,28		25,03		slaba	narašča	Sanitarni posek (13,40 m3)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Pyrus communis</i>	maj	GGE NAZARJE			1,36				
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Quercus petraea</i>	1, 2, 3, 4, 8, 10, 12	GGE LJUBNO, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	2,20		151,52		slaba	miruje	Sanitarni posek (76,58 m3)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Quercus robur</i>	januar	GGE LJUBNO			4,00				Sanitarni posek (4,00 m3)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Salix</i>	1, 2, 4, 5, 9, 10	GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE			13,51				Sanitarni posek (8,42 m3)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Tilia platyphyllos</i>	1, 6, 8, 9	GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,13		6,03		srednja		Sanitarni posek (10,40 m3)
<i>Armillaria</i> (mraznica, štorovka)	<i>Ulmus glabra</i>	2, 8, 11	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE			13,09				Sanitarni posek (9,15 m3)
<i>Cristulariella depraedans</i> (javorova bela pegavost)	<i>Acer</i>	avgust	GGE BELE VODE		1,00		0,00	močna	narašča	
<i>Cronartium ribicola</i> (mehurjevka zelenega bora ali ribezova rja)	<i>Pinus strobus</i>	marec	GGE VELENJE				0,70	slaba	miruje	Opazovanje (1,00 ur)
<i>Cryphonectria parasitica</i> (kostanjev rak)	<i>Castanea sativa</i>	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	24,23	860,84	444,76	0,70	slaba	narašča	Sanitarni posek (386,92 m3)
<i>Fomes fomentarius</i> (bukova kresilka)	<i>Fagus sylvatica</i>	2, 11	GGE LUCE	0,08		8,26		slaba		Sanitarni posek (1,34 m3)
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Abies alba</i>	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE	4,28		253,05		slaba	miruje	Sanitarni posek (266,90 m3)
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Larix decidua</i>	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 12	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE SOLCAVA	2,14		76,99		slaba	miruje	Sanitarni posek (20,71 m3)
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Picea abies</i>	celo leto	celo GGO	18,83		5.798,75		slaba	miruje	Sanitarni posek (4.741,06 m3)
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Pinus sylvestris</i>	2, 5, 6, 7, 8, 11	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	1,12		24,06		slaba		Sanitarni posek (20,15 m3)
<i>Heterobasidion</i> (rdeča trohnoba)	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	junij	GGE LUCE			0,22				
<i>Hymenoscyphus fraxineus</i> (jesenov ožig)	<i>Fraxinus</i>	celo leto	GGE VELENJE		0,15		0,00	močna	narašča	Opozorilo (2,00 kos)
<i>Hymenoscyphus fraxineus</i> (jesenov ožig)	<i>Fraxinus excelsior</i>	celo leto	celo GGO	105,33	998,25	1.776,48	90,00	slaba	narašča	Sanitarni posek (1.429,01 m3); Sanitarni posek (260,00 m3)
Kompleksna bolezen (kompleksna bolezen)	<i>Abies alba</i>	januar	GGE GORNJI GRAD	0,08		3,76		slaba		Sanitarni posek (3,76 m3)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m ³)	Vol. VG* (m ³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Lachnellula willkommii</i> (macesnov rak)	<i>Larix decidua</i>	2, 5, 6, 7, 8	GGE LUCE	0,40		12,47		slaba		Sanitarni posek (3,04 m ³)
<i>Lirula macrospora</i> (osip smrekovih iglic)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE LJUBNO		1.500,00		1,00	srednja	nov pojav	
<i>Melampsorella caryophyllacearum</i> (jelov metličasti rak)	<i>Abies alba</i>	1, 2, 3, 4, 7, 11, 12	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	2,56		159,50		slaba	pada	Sanitarni posek (119,13 m ³)
<i>Neonectria ditissima</i> (bukov rak)	<i>Fagus sylvatica</i>	8, 10	GGE BELE VODE				4,40	slaba	miruje	
Ophiostoma ulmi & o. novo-ulmi (odmiranje brestov holandska brestova bolezen)	<i>Ulmus glabra</i>	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	2,99		140,46		slaba	miruje	Sanitarni posek (126,95 m ³)
<i>Phyllactinia guttata</i> (pepelovka)	<i>Corylus avellana</i>	junij do september	GGE LJUBNO		359,31		0,00	srednja	neznan	
<i>Phytophthora</i> (fitoftora)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	2, 12	GGE BELE VODE, GGE LUCE	0,19		3,35		slaba		Sanitarni posek (2,30 m ³)
<i>Phytophthora</i> (fitoftora)	<i>Fagus sylvatica</i>	2, 6, 7	GGE BELE VODE, GGE VELENJE	0,18	0,00	17,78	4,70	slaba	narašča	Poročanje PPD službi (2,00 kos); Sanitarni posek (17,78 m ³)
<i>Phytophthora</i> (fitoftora)	<i>Quercus petraea</i>	februar do marec	GGE BELE VODE, GGE NAZARJE	0,24		11,70		slaba		
<i>Porodaedalea pini</i> (borova krožljiva trohnoba)	<i>Pinus</i>	maj	GGE BELE VODE		0,01		2,00	slaba	miruje	
<i>Rhizosphaera kalkhoffii</i> (rjavenje smrekovih iglic)	<i>Picea abies</i>	september do oktober	GGE LUCE		2,00		0,00	srednja	narašča	
<i>Rhytisma acerinum</i> (javorova katranasta pegavost)	<i>Acer</i>	avgust	GGE BELE VODE		0,05		0,00	močna	narašča	
<i>Rhytisma acerinum</i> (javorova katranasta pegavost)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	celo leto	GGE LJUBNO		2.000,00		0,00	srednja	miruje	

Žuželke

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m ³)	Vol. VG* (m ³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Cryphalus piceae</i> (zrnati jelov lubadar)	<i>Abies</i>	junij	GGE NAZARJE		0,01		0,00	neznana	neznan	Odstranitev (1,00 ur)
<i>Dreyfusia piceae</i> (jelova debelna uš)	<i>Abies alba</i>	maj	GGE BELE VODE				1,00	močna	narašča	
<i>Hylobius abietis</i> (veliki rjavi rilčkar)	<i>Larix decidua</i>	maj do julij	GGE GORNJI GRAD		0,50		0,00	srednja	miruje	Postavitev lovnih pasti (10,00 kos)
<i>Hylobius abietis</i> (veliki rjavi rilčkar)	<i>Picea abies</i>	april do avgust	GGE LJUBNO		1,50		0,00	slaba	miruje	Ostalo varstvo (10,00 ur)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m ³)	Vol. VG* (m ³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Ips sexdentatus</i> (dvanajsterozobi borov lubadar)	<i>Pinus sylvestris</i>	maj	GGE VELENJE	0,03		1,37		slaba		Sanitarni posek (1,37 m ³)
<i>Ips typographus</i> (osmerozobi smrekov lubadar)	<i>Abies alba</i>	julij do avgust	GGE NAZARJE	0,16		12,38		slaba		Sanitarni posek (12,38 m ³)
<i>Ips typographus</i> (osmerozobi smrekov lubadar)	<i>Picea abies</i>	celo leto	celo GGO	208,46		67.489,85		slaba	narašča	Sanitarni posek (62.622,38 m ³)
<i>Ips typographus</i> (osmerozobi smrekov lubadar)	<i>Pinus</i>	november	GGE NAZARJE			22,85				Sanitarni posek (22,85 m ³)
<i>Mikiola fagi</i> (velika bukova listna hrčica)	<i>Fagus sylvatica</i>	maj	GGE BELE VODE, GGE NAZARJE		51,00		1.000,00	neznana	narašča	
<i>Monochamus sutor</i> (čevljarški žagovinar)	<i>Picea abies</i>	julij	GGE SOLCAVA		2,00		0,00	neznana	nov pojav	Opazovanje (1,00 ur)
<i>Orchestes fagi</i> (bukov rilčkar skakač)	_neznano	maj	GGE VELENJE		5,00		0,00	močna	narašča	
<i>Orchestes fagi</i> (bukov rilčkar skakač)	<i>Fagus sylvatica</i>	april do oktober	celo GGO		4.753,00		2.000,00	srednja	narašča	Opazovanje (34,00 ur); Poročanje PPD službi (1,00 kos)
<i>Phyllaphis fagi</i> (bukova listna uš)	<i>Fagus sylvatica</i>	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE		3.923,16		500,00	srednja	narašča	Opazovanje (15,00 ur)
<i>Pityogenes chalcographus</i> (šesterozobi smrekov lubadar)	<i>Abies alba</i>	september	GGE LUCE	0,02		1,78		slaba		Sanitarni posek (1,78 m ³)
<i>Pityogenes chalcographus</i> (šesterozobi smrekov lubadar)	<i>Picea abies</i>	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	11,12		3.029,94		slaba	narašča	Sanitarni posek (1.383,30 m ³)
<i>Pityokteines curvidens</i> (krivozobi jelov lubadar)	<i>Abies alba</i>	2, 3, 7, 8, 10, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE LUCE, GGE NAZARJE	0,38		24,92		slaba	pada	Sanitarni posek (29,87 m ³)
<i>Pityokteines curvidens</i> (krivozobi jelov lubadar)	<i>Picea abies</i>	4, 10	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD	0,00		12,68		slaba	pada	Sanitarni posek (12,68 m ³)
<i>Pityophthorus pityographus</i> (jelov vejni lubadar)	<i>Abies</i>	junij	GGE NAZARJE		0,01		0,00	neznana	neznan	Odstranitev (1,00 ur)
<i>Tomicus minor</i> (mali borov strženar)	<i>Pinus sylvestris</i>	januar	GGE NAZARJE	0,02		0,39		slaba		Sanitarni posek (0,39 m ³)

Druge živali

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m ³)	Vol. VG* (m ³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
<i>Capreolus capreolus</i> (srna)	<i>Abies alba</i>	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE VELENJE		21,20		0,00	srednja	narašča	
<i>Capreolus capreolus</i> (srna)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	januar do april	GGE BELE VODE		0,01		0,00	slaba	miruje	

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>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	_neznano	januar do marec	GGE NAZARJE		89,83		0,00	slaba	neznan	Opazovanje (1,00 ur)
<i>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Abies alba</i>	celo leto	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	0,00	82,74	0,08	4,00	slaba	miruje	Opazovanje (4,50 ur); Poročanje PPD službi (0,33 kos)
<i>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	januar do februar	GGE NAZARJE		1,84		3,00	srednja	narašča	Poročanje PPD službi (0,33 kos)
<i>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Fraxinus excelsior</i>	januar	GGE LJUBNO		22,94		0,00	srednja	nov pojav	
<i>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	mehki listavci	januar do april	GGE GORNJI GRAD		0,10		0,00	slaba	narašča	Opazovanje (0,33 ur)
<i>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	0,36	143,58	290,47	123,00	slaba	narašča	Opazovanje (3,83 ur); Poročanje PPD službi (0,33 kos); Sanitarni posek (270,62 m3); Zaščita pred obgriz. in luplj. (45,00 kos)
<i>Cervus elaphus</i> (navadni jelen, rdeči jelen)	<i>Ulmus glabra</i>	januar do april	GGE GORNJI GRAD		0,10		0,00	slaba	narašča	Opazovanje (0,33 ur)
<i>Dendrocopos major</i> (veliki detel)	<i>Abies alba</i>	marec do maj	GGE NAZARJE		351,63		100,00	slaba	neznan	
Objedenost mladja - neznana vrsta ali več vrst (objedenost mladja - neznana vrsta ali več vrst)	<i>Abies alba</i>	celo leto	GGE LJUBNO		1.166,67		0,00	srednja	narašča	Opazovanje (2,67 ur)
Objedenost mladja - neznana vrsta ali več vrst (objedenost mladja - neznana vrsta ali več vrst)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	celo leto	GGE LJUBNO		1.166,67		0,00	srednja	narašča	Opazovanje (2,67 ur)
Objedenost mladja - neznana vrsta ali več vrst (objedenost mladja - neznana vrsta ali več vrst)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE LJUBNO		1.166,67		0,00	srednja	narašča	Opazovanje (2,67 ur)
Paša (paša)	<i>Picea abies</i>	maj	GGE LUCE	0,00		1,43		slaba		Sanitarni posek (1,43 m3)
Rodentia (glodavci) (glodavci)	<i>Picea abies</i>	maj	GGE NAZARJE	0,00		57,70		slaba	narašča	Sanitarni posek (57,70 m3)

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	celo leto	GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA, GGE VELENJE	10,48		1.240,60		slaba	narašča	Sanitarni posek (1.007,67 m3)
Mehanska poškodba naravnega izvora (mehanske poškodbe skorje naravnega izvora)	Listavci	1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12	GGE LUCE, GGE VELENJE	3,61		118,74		slaba	miruje	Sanitarni posek (145,85 m3)
Plaz (plaz)	Iglavci	3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE SOLCAVA, GGE VELENJE	2,71		267,83		slaba	miruje	Sanitarni posek (51,43 m3)
Plaz (plaz)	Listavci	3, 4, 6, 8, 10	GGE GORNJI GRAD, GGE SOLCAVA, GGE VELENJE	11,13		66,96		slaba		Sanitarni posek (14,95 m3)
Požar (požar)		7, 8, 10	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LUCE, GGE NAZARJE	0,39		51,37		slaba	miruje	Opazovanje (1,00 ur); Opozorilo (1,00 kos); Sanitarni posek (53,60 m3)
Požar (požar)	Iglavci	4, 7, 8	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD		0,20		8,01	srednja	pada	
Sneg (snegolom)	Iglavci	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	3,06		915,95		slaba	miruje	Sanitarni posek (1.426,68 m3)
Sneg (snegolom)	Listavci	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	5,65		224,89		slaba		Sanitarni posek (408,73 m3)
Strela (strela)	Iglavci	celo leto	celo GGO	1,82		176,12		slaba	miruje	Sanitarni posek (162,12 m3)
Strela (strela)	Listavci	3, 7, 8	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE NAZARJE	0,25		7,16		slaba		Sanitarni posek (7,16 m3)
Suša (suša)	Iglavci	celo leto	GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE SOLCAVA, GGE VELENJE	3,30	1.475,00	329,10	0,00	slaba	narašča	Opazovanje (8,00 ur); Sanitarni posek (211,91 m3)
Suša (suša)	Listavci	celo leto	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE SOLCAVA, GGE VELENJE	1,32	1.021,00	43,05	0,00	slaba	narašča	Sanitarni posek (32,68 m3)
Veter (vetrolom)	Iglavci	celo leto	celo GGO	17,67	46,80	3.714,39	450,00	slaba	miruje	Opazovanje (24,00 ur); Sanitarni posek (3.918,26 m3)
Veter (vetrolom)	Listavci	celo leto	celo GGO	13,27		725,42		slaba	miruje	Sanitarni posek (659,05 m3)
Žled (žledolom)	Iglavci	1, 11	GGE LJUBNO	0,38		17,18		slaba	narašča	Sanitarni posek (15,06 m3)
Žled (žledolom)	Listavci	1, 3, 8, 9	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO	3,41		52,99		slaba	narašča	Sanitarni posek (70,48 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
Divje odlagališče (divje odlagališče)		2022			1,89			slaba	narašča	Odstranitev (0,03 ha); Opazovanje (1,00 ur); Prijava gozdarski inšpekciji (1,00 kos)
Gorsko kolo (gorsko kolo)		2022			20,20			srednja	narašča	Opazovanje (11,00 ur)
Motorne sani (motorne sani)		2022			317,00			slaba	miruje	Opazovanje (10,00 ur)
Neprimeren poseg v prostor (neprimeren poseg v prostor)		2022			0,02			srednja	nov pojav	
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)		2022			300,00			slaba	narašča	
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Abies alba</i>	celo leto	celo GGO	4,29		231,04		slaba	miruje	Sanitarni posek (252,21 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	celo leto	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	2,32		60,24		slaba		Sanitarni posek (28,10 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Betula pendula</i>	1, 4, 9	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE LUCE	0,01		2,05		slaba		Sanitarni posek (2,05 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Carpinus betulus</i>	1, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,18		15,53		slaba		Sanitarni posek (12,45 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Castanea sativa</i>	8, 10, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO	0,14		1,52		slaba		Sanitarni posek (0,76 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Fagus sylvatica</i>	celo leto	celo GGO	7,30		343,37		slaba	narašča	Sanitarni posek (240,47 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Fraxinus excelsior</i>	1, 2, 11	GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	0,78		5,24		slaba	pada	Sanitarni posek (3,23 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Fraxinus ornus</i>	4, 10	GGE GORNJI GRAD, GGE LUCE	0,01		0,91		slaba		Sanitarni posek (0,08 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Juglans regia</i>	avgust	GGE GORNJI GRAD			0,20				Sanitarni posek (0,20 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Larix decidua</i>	1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	2,21		53,21		slaba		Sanitarni posek (30,35 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	mehki listavci	3, 4, 6, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE LUCE, GGE NAZARJE			2,60				Sanitarni posek (4,95 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Ostrya carpinifolia</i>	1, 4, 6, 7, 9, 10, 11, 12	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	1,23		15,55		slaba		Sanitarni posek (4,32 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Picea abies</i>	celo leto	celo GGO	8,04		3.814,07		slaba	miruje	Sanitarni posek (3.780,64 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
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Pinus sylvestris</i>	junij do december	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE, GGE SOLCAVA	0,69		21,89		slaba		Sanitarni posek (7,89 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Populus</i>	avgust	GGE GORNJI GRAD			0,16				Sanitarni posek (0,16 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Prunus avium</i>	1, 8, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE LUCE			2,13				Sanitarni posek (2,05 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Quercus petraea</i>	2, 3, 5, 8, 9	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,44		7,44		slaba		Sanitarni posek (7,07 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Sorbus aria</i>	februar	GGE LUCE, GGE SOLCAVA			3,62				Sanitarni posek (0,51 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Tilia platyphyllos</i>	2, 9	GGE GORNJI GRAD, GGE NAZARJE	0,04		1,09		slaba		Sanitarni posek (0,79 m3)
Poškodba zaradi dela v gozdu (poškodba zaradi dela v gozdu)	<i>Ulmus glabra</i>	september	GGE LJUBNO			1,16				Sanitarni posek (2,39 m3)
Prekomerno nabiranje gob (prekomerno nabiranje gob)		2022				85,00		srednja	narašča	Opazovanje (5,00 ur)
Pretirano nabiralništvo gozdnih sadežev (pretirano nabiralništvo gozdnih sadežev)		2022				447,57		slaba	narašča	Opazovanje (11,00 ur); Opozorilo (1,00 kos)
Rekreacija (turizem) (rekreacija (turizem))		2022				500,00		srednja	narašča	Opazovanje (8,00 ur)
smet (smet)		2022				1,01		neznana	miruje	Prijava gozdarski inšpekciji (1,00 kos)
Terensko vozilo (osebno vozilo, motor, štirikolesnik)		2022				97,50		srednja	narašča	Opazovanje (8,00 ur); Prijava gozdarski inšpekciji (1,00 kos)

Neznan vzrok poškodb

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m³)	Vol. VG* (m³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
_neznano (neznano)	<i>Abies alba</i>	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	9,61	30,00	245,73	50,00	slaba	narašča	Poročanje PPD službi (3,00 kos); Sanitarni posek (271,09 m3)
_neznano (neznano)	<i>Acer campestre</i>	januar	GGE NAZARJE			1,12				
_neznano (neznano)	<i>Acer pseudoplatanus</i>	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE	5,43		82,93		slaba	narašča	Sanitarni posek (34,40 m3)
_neznano (neznano)	<i>Alnus glutinosa</i>	1, 2, 3, 10, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,07		5,75		slaba		Sanitarni posek (5,86 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
_neznano (neznano)	<i>Betula pendula</i>	1, 2, 8, 9	GGE BELE VODE, GGE LJUBNO, GGE VELENJE	0,37		10,28		slaba	pada	Sanitarni posek (3,90 m3)
_neznano (neznano)	<i>Carpinus betulus</i>	2, 7, 8, 9, 10, 11	GGE NAZARJE	0,12		3,22		slaba		Sanitarni posek (1,71 m3)
_neznano (neznano)	<i>Castanea sativa</i>	1, 7, 11, 12	GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,40		12,76		slaba		Sanitarni posek (7,12 m3)
_neznano (neznano)	<i>Fagus sylvatica</i>	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	celo GGO	1,22	6,00	78,68	0,00	slaba	miruje	Sanitarni posek (35,74 m3)
_neznano (neznano)	<i>Fraxinus excelsior</i>	8, 11	GGE GORNJI GRAD, GGE NAZARJE	0,18		4,71		slaba		Sanitarni posek (0,80 m3)
_neznano (neznano)	<i>Fraxinus ornus</i>	1, 2, 10	GGE GORNJI GRAD			5,33			narašča	Sanitarni posek (1,90 m3)
_neznano (neznano)	<i>Juglans regia</i>	1, 3, 6, 12	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE			6,25				Sanitarni posek (0,75 m3)
_neznano (neznano)	<i>Larix decidua</i>	1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE SOLCAVA	1,90		44,98		slaba	narašča	Sanitarni posek (27,05 m3)
_neznano (neznano)	mehki listavci	februar	GGE GORNJI GRAD			0,62				Sanitarni posek (1,48 m3)
_neznano (neznano)	<i>Ostrya carpinifolia</i>	1, 2, 11	GGE NAZARJE	0,03		0,35		slaba		Sanitarni posek (0,35 m3)
_neznano (neznano)	<i>Picea abies</i>	celo leto	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	3,72	2,20	1.058,48	30,00	slaba	miruje	Sanitarni posek (828,83 m3)
_neznano (neznano)	<i>Pinus sylvestris</i>	celo leto	celo GGO	6,00		133,97		slaba	narašča	Sanitarni posek (161,33 m3)
_neznano (neznano)	<i>Populus</i>	januar	GGE GORNJI GRAD			0,73				
_neznano (neznano)	<i>Prunus avium</i>	1, 2, 3, 4, 6, 10, 11	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE LUCE, GGE VELENJE	0,76		26,24		slaba		Sanitarni posek (11,70 m3)
_neznano (neznano)	<i>Pyrus communis</i>	januar	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO			5,14				Sanitarni posek (0,77 m3)
_neznano (neznano)	<i>Quercus petraea</i>	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE, GGE VELENJE	1,68	0,01	74,22	0,00	slaba	narašča	Sanitarni posek (53,18 m3)
_neznano (neznano)	<i>Robinia pseudoacacia</i>	marec	GGE VELENJE	0,03		1,04		slaba		Sanitarni posek (1,04 m3)
_neznano (neznano)	<i>Salix</i>	1, 2, 5	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	4,06		17,66		slaba		Sanitarni posek (22,76 m3)
_neznano (neznano)	<i>Sorbus aria</i>	oktober do november	GGE NAZARJE			0,56				
_neznano (neznano)	<i>Sorbus aucuparia</i>	oktober	GGE GORNJI GRAD			0,29				Sanitarni posek (0,29 m3)

Škodljiv dejavnik	Poškodovana vrsta rastline	Čas pojava	Kraj pojava	Pov. ODP* (ha)	Pov. VG* (ha)	Vol. ODP* (m ³)	Vol. VG* (m ³)	Intenziteta	Trend	Ukrepi
_neznano (neznano)	<i>Tilia platyphyllos</i>	1, 4, 5, 8	GGE BELE VODE, GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO	0,00	0,01	2,12	0,00	slaba	miruje	Sanitarni posek (0,60 m ³)
_neznano (neznano)	<i>Ulmus glabra</i>	2, 3, 4, 5, 8, 9	GGE GORNJI GRAD, GGE LJUBNO, GGE NAZARJE	0,21		18,57		slaba		Sanitarni posek (12,68 m ³)
Odpornejši veliki jesen (odpornejši veliki jesen)		2022			16,05			neznana	pada	

*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:

1 OSNOVNE ZNAČILNOSTI IN POUČENJE LETA 2022 V GOZDOVIH

Leto 2022 si bo slovensko gozdarstvo zapomnilo po doslej najobširnejšem in največjem gozdnem požaru v Sloveniji, ki je divjal na Goriškem Krasu. Od 15. julija do 1. avgusta je v Sloveniji pogorelo okoli 3.600 ha, od tega 2.700 ha gozdov, na italijanski strani pa še nekaj sto ha gozdov in drugih površin.

V nazarskem območju bo ostala v spominu izredno močna gradacija smrekovih podlubnikov, zlasti v enotah z večjim deležem smreke v lesni zalogi. Gradacijo sta povzročili predvsem zimska in poletna suša, deloma jo je spodbila tudi velika masa nepravčasno saniranih lubadark iz vetrolomov in snegolomov v manj dostopnih legah.

Po nekaj letih relativnega miru, zadnja gradacija je bila leta 2014, se je po vsej Sloveniji in seveda tudi pri nas ponovno razmahnil bukov rilčkar skakač, ki se mu je pridružila tudi bukova listna uš. Bukovi gozdovi so sredi poletja izgledali kot oktobra. Kasneje se je bukev ponovno obrasla.

V letu 2022 so dobro semenile vse glavne drevesne vrste, nekoliko manj javor, zato pa toliko bolj izrazito brest.

Letni posek je znašal 68 % možnega poseka, s tem, da je bilo negovalnih sečenj komaj 117.000 m³ ali 53 %, slučajnih donosov, torej varstveno sanacijskih sečenj in poseka oslabelega drevja kar 87.000 m³ ali 40 % vsega poseka, predvsem smrekovih lubadark.

Obseg opravljenih gozdnogojitvenih in varstvenih del, zlasti nege se je ponovno zmanjšal, glede na pretekla obdobja, kar je seveda zaskrbljujoče. Obseg neposredne nege je glede na potrebe po negi minimalen. Problem je v neurejenem sofinanciranju slovenske sheme spodbud in zakompliciranih postopkih za pridobivanje spodbud iz naslova programa razvoja podeželja ter v veliki porabi časa za obvladovanje podlubnikov.

4 ZDRAVJE GOZDA

Zdravje gozdov v GGO Nazarje v letu 2022 na podlagi analiz v nadaljevanju navedenih dejavnikov ocenjujemo kot slabo ter zaskrbljujoče za naslednja leta, ker ocenjujemo, da se gradacija podlubnikov v Solčavi in Lučah, delno tudi v Gornjem Gradu in Nazarjah ne bo dovolj hitro umirila.

Najpomembnejši dejavniki, ki so slabili zdravje gozda v letu 2022 so bili (po pomenu):

- Izrazita gradacija smrekovih podlubnikov v znatnem delu območja;
- nenehno širjenje tujerodnih invazivnih rastlinskih vrst na ogolelih površinah;
- izrazit porast poškodb zaradi jelenjadi;
- vse več poškodb drevja, mladja in tal pri izvajanju del v gozdovih;
- vandalizem (vožnje z vozili na motorni pogon za zabavo in kolesi v naravi);
- gozdno nabiralništvo;
- gradacija bukovega rilčkarja skakača;
- gradacija bukove listne uši (*Phyllaphis fagi*);

Od drevesnih vrst je bila seveda najbolj ogrožena smreka, še vedno se nadaljuje hiranje in sušenje rdečega bora, predvsem na prisojnih toplih legah, nadaljevanje širjenja jesenovega ožiga in zadržano širjenje kostanjevega raka.

Zaradi bukovega rilčkarja skakača in (volnate) bukove listne uši je bila zelo prizadeta tudi bukev, vse do nadmorske višine 1.000 metrov. Gradacija rilčkarja se je začela hkrati z olistanjem, čez kakšen teden se mu je pridružila uš. Bukovi sestoji so bili v začetku poletja povsem rjavi, kasneje so si nekoliko opomogli. Gozdnih požarov v območju v letu 2022 ni bilo.

Po kazalcih, ki opredeljujejo stopnjo ogroženosti gozdov, je bilo zdravje gozda najboljše v GGE Velenje, Bele Vode in Ljubno.

Vremenske razmere (glede na dolgoletno povprečje, vir ARSO in lastni zapiski):

Leto 2022 je bilo v območju GGO Nazarje nadpovprečno toplo, podpovprečno namočeno in nadpovprečno osončeno. Povprečna letna temperatura je bila najvišja v zadnjih 60-tih letih. Razmeroma veliko je bilo neviht in manjših, lokalnih neurij tudi z vetrolomi.

Zima 2021/2022 je bila suha, brez snega, padavinski manko je bil glede na dolgoletno povprečje kar 25 %, hkrati pa je bila nadpovprečno topla. To je privedlo k asimilaciji smreke, ki pa vode ni mogla črpati iz tal.

Pomlad se je sprva ohladila in tudi nekaj več padavin je padlo, zato smo si sprva malce oddahnili, da morda vseeno ne bo gradacije, vendar to za gozd ugodno vreme ni trajalo dolgo. Nastopilo je dolgo obdobje suhega in vročega vremena z veliko sonca, kar je pospešilo izbruh insektov, torej tudi smrekovih podlubnikov. Zaradi energije v zraku seveda tudi neurja in nevihte niso izostala.

Šele september je prinesel začasno vremensko olajšanje za gozd, vendar so ponovno sledili bolj suhi in toplejši meseci kot je dolgoletno povprečje.

Drugo, kar vsaj posredno vpliva na zdravje gozda:

- močan semenski obrod večine drevesnih vrst. Lani je močno cvetelo, a ni obrodilo zaradi pozebe, leta 2022 je bil tudi obrod dober;
- obrod gozdnega jagodičja je bil v višjih legah dober, v nižjih pa ga je oklestila pozeba;
- močan obrod gob pozno jeseni.

MD, januar in marec 2023

Pripravil: Denša Marijan

Datum: 16.03.2023