

[psl_nr]

[lentele]

Medžių (I ir II ardo)** pažeidimų charakteristika priklausomai nuo medynų amžiaus, pakenkimo šaltinio ir vietos

[atranka_laikotarpis]

[miskai]

Medynai*	Medžių skaičius 1 ha			Charakteristika	Pažeidimo pavadinimas		
	Viso	Sveikų %	Sveikų skerspločio, %		[pazeidimas]	...	Iš viso
Amžius							
[a_intervalas]	[f1]	[f2]	[f3]	Išplitimo, % Inten. kl.	[f4] [f5]	...	[f8] [f5]
...				...			
Vidurkis							
Pažeidimo šaltinis				Pažeistų medžių %, pagal pažeidimo šaltinius			
[p_saltinis]					[f6]	...	[f6]
...							
Pažeidimo vieta				Pažeistų medžių %, pagal pažeidimo vietą			
[p_vieta]					[f7]	...	[f7]
...							

* - medyno filtras, kur **Zemes_naud_grupes.zng_kod** < 3; vertinami žali medžiai, kur **Medz_buk_gr.buk_gr_kod** = z; tik tie medžiai, kur **Medziai.d** > 0

** - I ir II ardus sudaro **Ardai.ard_kod** = 1 arba 3 arba 5 arba 9 arba 2 arba 6

lentelė 1. Ataskaitos laukų lentelė

Nr.	Lauko pavadinimas	Paiškinimas	Pavyzdys
1.	[psl_nr]	Puslapio numeris uždavus puslapiavimą ir įrašius pradinio puslapio numerį	1; 2; 3 ir t.t
2.	[lentele]	Lentelės pavadinimas	1 lentelė; Buvusi 4 lentelė
3.	[atranka_laikotarpis]	Atrankos pavadinimas ir laikotarpis metais iš bazės	NMI 2003 – 2007 m
4.	[miskai]	Miškų filtras, kuris pasirenkamas prieš generuojant ataskaitą	Visi miškai; Valstybinės reikšmės miškai; Privatūs miškai; Valstybiniai miškai, skirti nuosavybėms teisėms atkurti
5.	[a_intervalas]	Lentės laukams Sekt_medyno_charakt.a_vrm reikalingi režiai – nurodantys amžiaus intervalus <i><u>! skirtingose ataskaitose šie režiai skiriasi</u></i>	Iki 20; 21-40; 41- 60; 61-80; 81-100; 101-120; Virš 120
6.	[pazeidimas]	Pažeidimai – Pazeid_pavad.paz_pav_vard	Vėžys Vidiniai puviniai Žaizdos Sakų tekėjimas Raganų šluotos Nulenkinimas Sulaužymas Nugaužimas Išsišakojimas Žuvęs medis Kiti
7.	[p_saltinis]	Pažeidimų priežastys per Pazeid_priežastys iš Pazeid_pavad.paz_pav_vard	Nežinomas Vabzdžiai Ligos Gaisrai Žvėrys

			Ūkinė veikla Klimatiniai faktoriai Vėjas Sniegas Šaltis, žaibas Stelbimas
8.	[p_vieta]	Pažeidimų vietos iš Pazeid_vieta.paz_viet_vard	Šaknys, kelmai Apatinė kamieno pusė Kamienas Viršutinė kamieno pusė Lajos stiebas Viršūnė Šakos gyvoje lajoje Pumpurai, ūgliai Lapai, spygliai Visas medis

lentelė 2. Ataskaitos formulių lentelė

Nr.	Lauko pavadinimas	Formulė
1.	[f1]	Medžių skaičius hektare pagal atitinkamus šios ataskaitos kriterijus 11 formulė
2.	[f2]	Sveikas medis, jei neturi nei vieno pažeidimo: Pazeidimai.paz_kodas = [70;79](destrukcijos klasė) arba Pazeidimai.paz_kodas = 5 arba Pazeid_vieta.paz_viet_kod = 9; Procentinė išraiška gaunama nuo turimų visų medžių [f1] pagal atitinkamus kriterijus
3.	[f3]	Sveikų skerspločio % gaunamas iš kaupiamų bedrų ir sveikų sumų (sveikų nuo bendros sumos pagal atitinkamus kriterijus): $\sum \text{Medziai.} d^2 * N_h$ N_h – iš 11 formulės
4.	[f4]	Išplitimo procentas pagal atitinkamus kriterijus: $\sum N_h$ nuo negero medžių skaičiaus [f1]
5.	[f5]	Intensyvumo klasė pagal atitinkamus kriterijus: $\sum \frac{\text{Medz_pazeidimai. paz_int} * N_h}{[f4]}$

6.	[f6]	Pažeistų medžių pagal pažeidimo šaltinius % pagal atitinkamus kriterijus: $\sum N_h$ nuo visų sumos (stulpelyje esanti suma = 100)
7.	[f7]	Pažeistų medžių pagal pažeidimo vietą % pagal atitinkamus kriterijus: $\sum N_h$ nuo visų sumos (stulpelyje esanti suma = 100)
8.	[f8]	Suminiame stulpelyje: 100- [f2](eilutės)

lentelė 3. Ataskaitos stulpelių laukų apvalinimo tikslumo lentelė

Nr.	Stulpelio pavadinimas	Atvaizdavimo apvalinimo tikslumas
1.	Medžio skaičius 1 ha, viso	Iki sveikųjų skaičių
2.	Medžio skaičius 1 ha, %	Iki dešimtųjų po kablelio
3.	Pažeidimai	Iki dešimtųjų po kablelio

PAVYZDYS:

37 lentelė

Medžių (I ir II ardo) pažeidimų charakteristika priklausomai nuo medynų amžiaus, pakenkimo šaltinio ir vietos
NMI 2007 - 2011 m.

Visi miškai

Medynai	Medžių skaičius 1 ha			Charakteristika	Pažeidimo pavadinimas											
	Viso	Sveikų %	Sveikų skerspločio, %		Vėžys	Vidiniai puviniai	Žaizdos	Sakų tekėjimas	Raganų šluotos	Nuilenkimas	Sulaužymas	Nugraužymas	Išsiskojimas	Žuvęs medis	Kiti	Iš viso
Amžius					Pažeidimo išplitimas ir intensyvumo klasė											
Iki 20	3101	89.1	84.5	Išplitimo %	3.5	6.0	0.2			0.7	0.7	2.6	1.6		0.1	10.9
				Inten.kl.	2.4	2.4	3.5	3.0		4.3	4.1	3.9	2.1		6.0	3.0
21 - 40	1965	84.9	83.4	Išplitimo %	0.1	10.9	0.3			1.9	1.0	1.5	1.7		0.1	15.1
				Inten.kl.	3.3	2.2	2.2	3.0		4.5	5.0	5.5	2.1		26.9	3.0
41 - 60	1246	81.3	80.8	Išplitimo %	0.3	13.7	0.3	0.1		2.2	1.3	2.2	2.5		0.1	18.7
				Inten.kl.	3.5	2.2	2.6	3.0	2.0	4.7	4.6	5.0	2.1		13.2	2.9
61 - 80	1025	80.9	77.3	Išplitimo %	0.6	14.7	0.3	0.1		1.1	1.4	1.8	2.7			19.1
				Inten.kl.	3.4	2.2	1.9	3.5	2.0	4.8	4.1	4.8	2.1		12.6	2.7
81 - 100	914	80.6	77.5	Išplitimo %	0.7	16.0	0.3	0.1		1.2	1.2	1.4	2.3		0.1	19.4
				Inten.kl.	3.2	2.2	2.5	2.5	2.5	4.3	4.3	4.8	2.1		4.8	2.6
101 - 120	876	78.7	73.7	Išplitimo %	0.6	17.4	0.3	0.1		1.6	1.7	1.5	2.5		0.2	21.3
				Inten.kl.	3.5	2.3	3.4	2.6	2.0	4.6	3.8	5.3	2.1		26.2	2.8
Virš 120	767	77.5	67.3	Išplitimo %	0.5	18.0	0.5			1.9	1.5	3.2	2.8		0.1	22.5
				Inten.kl.	3.4	2.5	1.7	2.0	2.0	5.3	4.9	4.1	2.1		28.5	3.1
Vidurkis	1557	84.3	79.4	Išplitimo %	0.3	11.1	0.3			1.5	1.0	2.1	2.1		0.1	15.7
				Inten.kl.	3.4	2.3	2.6	3.0	2.2	4.6	4.5	4.6	2.1		13.7	2.9
Pažeidimo šaltinis					Pažeistų medžių %, pagal pažeidimo šaltinius											
Nežinomas					100.0	30.4	3.3	100.0	100.0	18.9	8.4	18.8	100.0	17.8	93.5	35.6
Vabzdžiai						0.9	1.8					3.4			0.7	0.9
Ligos						14.1	0.6					18.2		37.0	0.4	10.6
Gaisrai						0.1										
Žvėrys						27.2	48.6			0.5		28.5		1.6		20.6
Ūkinė veikla						15.9	41.7			2.1	10.5	1.8			5.4	11.2
Klimatiniai faktoriai						7.5	5.0			36.0	62.8	1.5		11.3		11.2
Vėjas						5.3	4.9			22.9	61.2			11.3		8.6
Sniegas										13.2	1.6					1.1
Šaltis, žaibas						2.2	0.1					1.5				1.5
Stelbimas						4.0	0.9			42.4	13.2	27.8		32.2		9.7
Pažeidimo vieta					Pažeistų medžių %, pagal pažeidimo vietą											
Saknys, kelmiai					6.9	15.6	12.8	6.3		31.3	18.3				2.9	13.2
Apatinė kamieno pusė					48.1	64.5	69.2	62.5		23.8	1.9		9.2		2.5	43.8
Kamienas					9.4	6.8	6.0	22.9		9.1	2.8		6.1			6.0
Viršutinė kamieno pusė					15.5	5.4	4.6	2.0		19.3	0.7		43.8			10.0
Lajos stiebas					18.5	6.5	7.3	6.3	38.5	14.6	34.3	22.2	32.2			13.5
Viršūnė					0.3	0.6			7.7	1.9	28.7	24.1	8.7			5.8
Šakos gyvoje lajoje					1.2	0.6			53.8		13.2	6.8				1.9
Pumpurai, ūgliai												32.4				3.6
Lapai, spygliai					0.1		0.1					14.5			99.6	1.9
Visas medis														100.0	5.0	0.1