

[antraste]

Country (region): [salis]total area of country (1000 ha): [cpl]total forest area (1000 ha): [fpl]forest area surveyed (1000 ha):

SURVEY [metai]

CONIFERS

form [forma]

Institution (National Focal Centre): [istaiga]total coniferous area (1000 ha): [conpl]

Total broadleaved area (1000 ha): [bpl]

Survey period:

[periodas]

(from-to)

Classification		Percentage of trees defoliag						
		trees up to 59 years old			trees 60 years and older			
specines:		[nr]	...	...	...	...	...	...
Area of specines (1000 ha):		[rusis]	...	total	...	...	total	grand total
no. of sample trees		[f3]	...	...	...	...	...	...
defolation class	Percentage of needle loss	%	%	%	%	%	%	%
0 not [pazeidimas]	[paz_proc]	[f1]	...	...	...	...	...	...
1 slightly [pazeidimas]	...	...	...	...	...	...	...	...
2 moderately [pazeidimas]	...	...	...	...	...	...	...	..
3 severely [pazeidimas]	...	...	...	...	...	...	...	...
4 dead	100%	...	...	...	...	...	...	...
total		[f2]	...	...	...	...	...	...

Amžius – pagal vyraujančią medyną – AdrNMI.dbf laukas Avid

lentelė 1. Formų laukų lentelė

Nr.	Lauko pavadinimas	Paaiškinimas	Pavyzdys
1.	[antraste]	Antraštės tekstas	Žiūrėti į pavyzdį
2.	[priedas]	Priedo numeris	B1 atveju – 9 priedas B2 atveju – 10 priedas
3.	[salis]	Šalies pavadinimas	LITHUANIA
4.	[cpl]	Lietuvos stabilus plotas	
5.	[fpl]	Visos miško žemės plotas: miško žemė, kur Zemes_naudm_kateg.zn_kod < 40	
6.	[istaiga]	Įstaigos pavadinimas	State Forest Service
7.	[periodas]	Matavimų datos – pirmo ir paskutinio matavimo datos (iš failo AdrMoniNMI.dbf)	13/04 – 28/10/2010
8.	[conpl]	Spygliuočių medynų plotas	
9.	[bpl]	Lapuočių medynų plotas	2002-2006 – 2007-2011 m
10.	[metai]	Tyrimo metai	2010
11.	[forma]	Formos pavadinimas	A1 A2
12.	[rusis]	Lapuočių medžių rūšys	OAK (ąžuolas) ASH uosis) BIRCH (beržai – bp, bk, b) ALDER (baltalksnis ir juodalksnis) ASPEN (drebulė) other (visos kitos) pagal NMI kodus
13.	[nr]	Stulpelių numeriai	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7(1-6), 8, 9,

			10, 11, 12, 13, 14(8-13), 15(7+14)
--	--	--	---------------------------------------

lentelė 2. Formos ir parametrai

Nr.	Forma	Parametras	Paaiškinimas	Reikšmė
1.	B1	[pazeidimas]	Defoliacija	defoliated
		[paz_proc]	Pažeidimų procentų intervalai	0 – 10% >10 – 25% >25 – 60% >60% – > 100%
2.	B2	[pazeidimas]	Dechromacija	discoloured
		[paz_proc]	Pažeidimų procentų intervalai	0 – 10% >10 – 25% >25 – 60% >60%

lentelė 3. Formų lentelės ir parametrai

Nr.	Lauko pavadinimas	Formulė
1.	[f1]	Procentinė išraiška pagal medžių skaičių pagal atitinkamą pažeidimą nuo visų medžių
2.	[f2]	Procentinė išraiška suminės eilutės
3.	[f3]	Medžių skaičius atitinkamos rūšies

lentelė 4. Foemų stulpelių laukų apvalinimo tikslumo lentelė

Nr.	Stulpelio pavadinimas	Atvaizdavimo apvalinimo tikslumas
1.	Medžių skaičius	Iki sveikųjų skaičių
2.	Visi kiti	Iki dešimtųjų po kablelio

PAVYZDYS:

9 priedas

Convention on Long – Range Transboundary Air Pollution
International Co – operative Programme on Assessment and Monitoring of Air Pollution Effects on Forests and
European Union Scheme on the Protection of Forests against Atmospheric Pollution
Annual report on health status of main tree species on the basis of defoliation:

Country (region): LITHUANIA	total area of country (1000 ha): 6530	total forest area (1000 ha): 2160	forest area surveyed (1000 ha):	SURVEY 2010 BROADLEAVES form B1
Institution (National Focal Centre): State Forest Service	total coniferous area (1000 ha): 1155		total broadleaved area (1000 ha): 896	
Survey period: (from-to)	day/month – day/month/year 13/04 – 28/10/2010			

Classification		Percentage of trees defoliated														
		trees up to (59) years old							trees (60) years and older							
		1	2	3	4	5	6	7 (1-6)	8	9	10	11	12	13	14 (8-13)	15 (7+14)
species:		QAK	ASH	BIRCH	ALDER	ASPEN	other	total	OAK	ASH	BIRCH	ALDER	ASPEN	other	total	grand total
area of species (1000 ha):		11.4	17.5	327.0	228.8	59.5	10.5	654.7	29.4	19.1	126.7	39.5	20.4	5.9	241.1	895.8
no. of sample trees:		60	52	729	616	163	129	1749	65	74	397	140	93	30	799	2548
defoliation class	Percentage of needle loss	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
0 not defoliated	0 – 10 %	13.3	19.2	27.4	14.9	35.0	25.6	22.9	0.0	2.7	6.8	4.3	14.0	10.0	6.4	17.7
1 slightly defoliated	>10 – 25 %	73.4	44.3	58.6	60.1	56.4	51.1	58.4	64.6	28.4	63.2	60.7	61.2	56.7	59.2	58.6
2 moderately defoliated	>25 – 60 %	13.3	23.1	13.0	22.1	7.4	19.4	16.5	30.8	40.5	25.7	30.0	21.5	30.0	27.9	20.1
3 severely defoliated	>60% – <100 %	0.0	9.6	0.7	2.3	0.6	1.6	1.5	1.5	20.3	2.3	0.7	2.2	0.0	3.5	2.2
4 dead	100 %	0.0	3.8	0.3	0.6	0.6	2.3	0.7	3.1	8.1	2.0	4.3	1.1	3.3	3.0	1.4
total		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Return to: vTI-WFW Institute for World Forestry, Leuschnerstr. 91, D-21031 Hamburg, Federal Republic of Germany, e-mail: richard.fischer@vti.bund.de

Convention on Long – Range Transboundary Air Pollution

International Co – operative Programme on Assessment and Monitoring of Air Pollution Effects on Forests and

European Union Scheme on the Protection of Forests against Atmospheric Pollution

Annual report on health status of main tree species on the basis of discolouration:

10 priedas

Country (region): LITHUANIA	total area of country (1000 ha): 6530	total forest area (1000 ha): 2160	forest area surveyed (1000 ha):	SURVEY 2010
Institution (National Focal Centre): State Forest Service		total coniferous area (1000 ha): 1155		BROADLEAVES
		total broadleaved area (1000 ha): 896		
Survey period: (from-to)	day/month – day/month/year 13/04 – 28/10/2010			form B2

Classification		Percentage of trees discoloured (yellowed)														
		trees up to 59 years old							trees 60 years and older							
		1	2	3	4	5	6	7 (1-6)	8	9	10	11	12	13	14 (8-13)	15 (7+14)
species:		OAK	ASH	BIRCH	ALDER	ASPEN	other	total	OAK	ASH	BIRCH	ALDER	ASPEN	other	total	grand total
area of species (1000 ha):		11.4	17.5	327.0	228.8	59.5	10.5	654.7	29.4	19.1	126.7	39.5	20.4	5.9	241.1	895.8
no. of sample trees:		60	52	729	616	163	129	1749	65	74	397	140	93	30	799	2548
discolouration class	Percentage of needle disc.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
0 not discoloured	0 – 10 %	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	100.0	100.0	99.6	99.9
1 slightly discoloured	>10 – 25 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1
2 moderately discoloured	>25 – 60 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3 severely discoloured	>60%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4 dead	100 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
total		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Return to: VTI-WFW Institute for World Forestry, Leuschnerstr. 91, D-21031 Hamburg, Federal Republic of Germany, e-mail: richard.fischer@vti.bund.de