

26.9 Waldschäden*)

26.9.1 Nach Ländern, Baumarten und Altersklassen

Land Baumart Altersklasse	Wald- fläche ins- gesamt ¹⁾	Darunter mit Waldschäden											
		zusammen			Schadstufe ²⁾								
					schwach geschädigt			mittelstark geschädigt			stark geschädigt und abgestorben		
		1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988
	1 000 ha	%											
Insgesamt	7 388	52	52	53	35	37	37	16	14	14	1,1	1,3	1,5
nach Ländern													
Schleswig-Holstein	140	50	48	49	27	30	31	21	17	17	1,3	1,5	1,3
Hamburg	4	66	52	51	42	37	37	20	12	11	4,0	2,7	2,8
Niedersachsen	962	33	43	43	25	32	30	7	8	10	1,0	2,1	2,8
Bremen	0,5	80	60	57	55	47	37	22	10	14	2,9	3,0	6,0
Nordrhein-Westfalen	854	46	39	39	29	29	29	15	9	9	1,0	0,9	0,9
Hessen	828	48	55	54	30	38	37	17	16	16	1,1	1,1	1,1
Rheinland-Pfalz	770	46	50	50	37	40	40	8	10	9	0,6	0,4	0,9
Baden-Württemberg	1 303	60	59	60	39	41	40	20	16	18	1,5	1,3	1,8
Bayern	2 446	62	57	59	41	39	41	20	17	17	1,2	1,5	1,5
Saarland	74	54	52	44	37	33	29	15	17	14	1,9	1,8	1,4
Berlin (West)	7	72	71	66	50	46	43	21	23	22	1,0	1,7	1,3
nach Baumarten und Altersklassen													
Fichte	2 883	49	49	47	32	34	33	16	14	12	1,0	1,1	1,4
bis 60jährig		29	28	24	22	23	21	6	5	3	0,6	0,5	0,5
über 60jährig		81	82	82	46	53	53	33	27	27	1,8	2,0	2,7
Kiefer	1 473	50	53	54	38	41	43	11	11	10	1,2	1,4	1,2
bis 60jährig		35	42	39	28	33	33	6	8	5	0,9	1,0	1,0
über 60jährig		67	67	70	48	51	53	17	14	15	1,7	1,9	1,4
Tanne	173	79	73	74	27	28	29	45	39	36	8,0	6,1	8,2
bis 60jährig		52	33	40	35	24	25	15	8	11	2,4	1,5	4,3
über 60jährig		93	95	92	22	31	32	60	55	50	11,0	8,6	10,3
Buche	1 249	66	63	66	44	47	44	21	16	21	0,6	1,2	1,1
bis 60jährig		42	39	41	33	32	36	9	7	5	0,1	0,6	0,3
über 60jährig		78	76	78	50	54	48	27	20	29	0,9	1,6	1,5
Eiche	627	65	70	70	43	45	44	21	23	24	0,6	1,4	1,8
bis 60jährig		42	48	43	31	37	33	11	10	10	0,3	0,8	0,5
über 60jährig		74	79	82	48	49	49	25	29	30	0,8	1,7	2,4
Sonstige Baumarten	983	37	33	39	27	25	27	9	7	10	1,1	1,1	1,7
bis 60jährig		31	27	32	23	21	23	7	5	8	1,0	1,1	1,5
über 60jährig		62	58	66	44	42	45	16	15	19	1,4	1,3	2,2
Alle Baumarten	7 388	52	52	53	35	37	37	16	14	14	1,1	1,3	1,5
bis 60jährig		33	33	32	25	26	26	7	6	5	0,7	0,7	0,9
über 60jährig		76	76	78	47	51	50	27	23	25	1,7	2,0	2,3

26.9.2 Insekten- und Pilzbefall nach Baumarten

Prozent**)

Baumart	Insekten- und Pilzbefall bei Bäumen											
	ohne Schädmerkmale			in der Schadstufe ²⁾								
				schwach geschädigt			mittelstark geschädigt			stark geschädigt		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989
Fichte	3,2	1,4	1,9	2,7	1,3	1,2	3,2	1,4	1,5	7,5	1,0	3,7
Kiefer	2,1	4,3	11,0	2,7	3,7	4,9	4,0	4,4	3,5	8,1	2,8	8,4
Tanne	0,0	0,1	1,3	0,9	0,2	2,7	0,9	0,5	4,3	1,2	0,0	0,8
Buche	46,3	43,7	39,7	50,8	51,2	46,4	45,2	46,5	43,8	46,6	53,9	65,9
Eiche	41,2	52,7	30,7	47,1	58,1	47,4	47,9	71,1	73,8	75,4	82,4	53,5

*) Ergebnisse der Waldschadenserhebungen 1987, 1988 und 1989 (Ermittlungen der Landesforstverwaltungen).

**) Anteil der Flächen mit Insekten- und Pilzbefall an der gesamten Waldfläche der jeweiligen Baumart.

1) Die Waldfläche ist in dem dargestellten Zeitraum nahezu konstant geblieben.

2) Zur Beurteilung des Gesundheitszustandes wurde der Umfang des Nadel- bzw. Blattverlustes und das Ausmaß der Vergilbung der Nadel- bzw. Blattmasse herangezogen.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn