Auswertung der Verjüngungsinventur 2018 für die Hegegemeinschaft Nr. 656 Lohr/Spessart (Landkreis Main-Spessart)

2018

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 38, davon ungeschützt: 35, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 2

Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden		Pflanzen mit Leittriebverbiss		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	1021	*37,8*	835	*81,8*	186	*18,2*	60	*5,9*	186	*18,2*	0	*0*
Tanne	0	*0*	0	*0*	0	*0*	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Kiefer	91	*3,4*	58	*63,7*	33	*36,3*	17	*18,7*	27	*29,7*	6	*6,6*
Sonst. Nadelholz	210	*7,8*	142	*67,6*	68	*32,4*	34	*16,2*	59	*28,1*	13	*6,2*
Nadelholz gesamt	1322	*49*	1035	*78,3*	287	*21,7*	111	*8,4*	272	*20,6*	19	*1,4*
Buche	1317	*48,8*	1186	*90,1*	131	*9,9*	41	*3,1*	130	*9,9*	1	*0,1*
Eiche	5	*0,2*	1	*20*	4	*80*	3	*60*	4	*80*	0	*0*
Edellaubholz	1	*0*	0	*0*	1	*100*	1	*100*	1	*100*	0	*0*
Sonst. Laubholz	55	*2*	37	*67,3*	18	*32,7*	11	*20*	16	*29,1*	2	*3,6*
Laubholz gesamt	1378	*51*	1224	*88,8*	154	*11,2*	56	*4,1*	151	*11*	3	*0,2*
Alle Baumarten	2700	*100*	2259	*83,7*	441	*16,3*	167	*6,2*	423	*15,7*	22	*0,8*

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

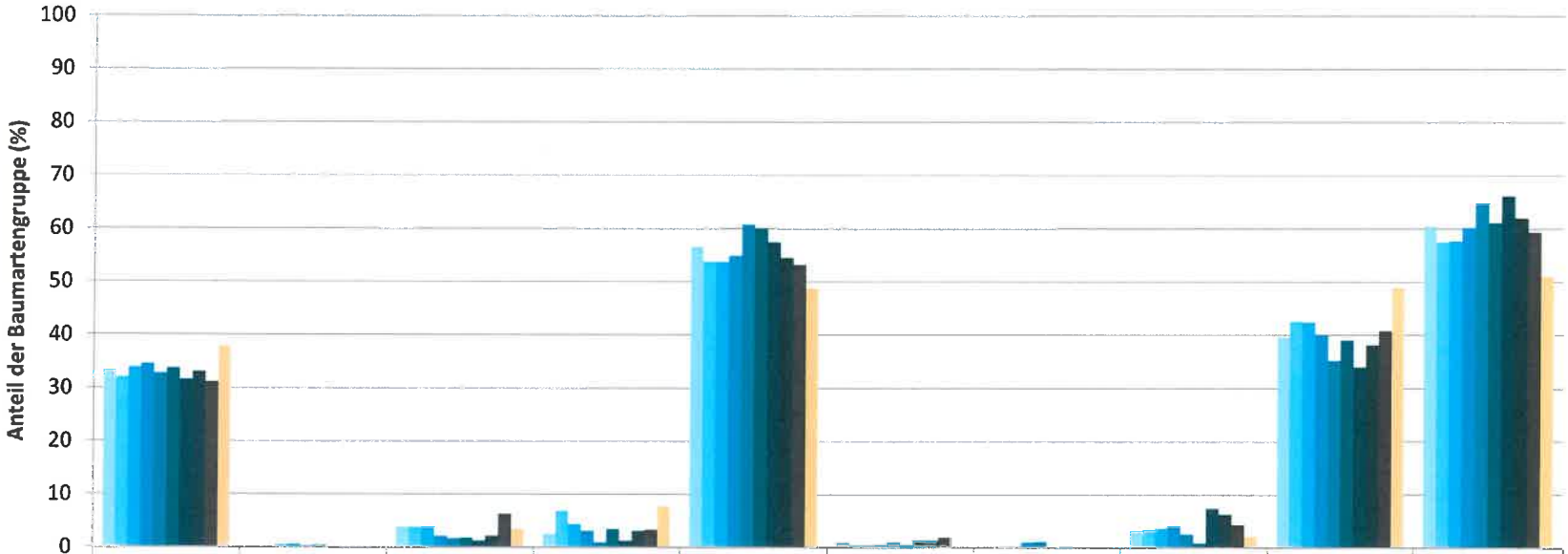
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	198	*51,3*	166	*83,8*	32	*16,2*
Tanne	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Kiefer	21	*5,4*	17	*81*	4	*19*
Sonst. Nadelholz	12	*3,1*	8	*66,7*	4	*33,3*
Nadelholz gesamt	231	*59,8*	191	*82,7*	40	*17,3*
Buche	144	*37,3*	137	*95,1*	7	*4,9*
Eiche	5	*1,3*	3	*60*	2	*40*
Edellaubholz	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Sonst. Laubholz	6	*1,6*	6	*100*	0	*0*
Laubholz gesamt	155	*40,2*	146	*94,2*	9	*5,8*
Alle Baumarten	386	*100*	337	*87,3*	49	*12,7*

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	88	*31,8*	88	*100*	0	*0*
Tanne	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Kiefer	3	*1,1*	0	*0*	3	*100*
Sonst. Nadelholz	24	*8,7*	13	*54,2*	11	*45,8*
Nadelholz gesamt	115	*41,5*	101	*87,8*	14	*12,2*
Buche	155	*56*	155	*100*	0	*0*
Eiche	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Edellaubholz	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Sonst. Laubholz	7	*2,5*	7	*100*	0	*0*
Laubholz gesamt	162	*58,5*	162	*100*	0	*0*
Alle Baumarten	277	*100*	263	*94,9*	14	*5,1*

2018

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 656 Lohr/Spessart (Landkreis Main-Spessart)

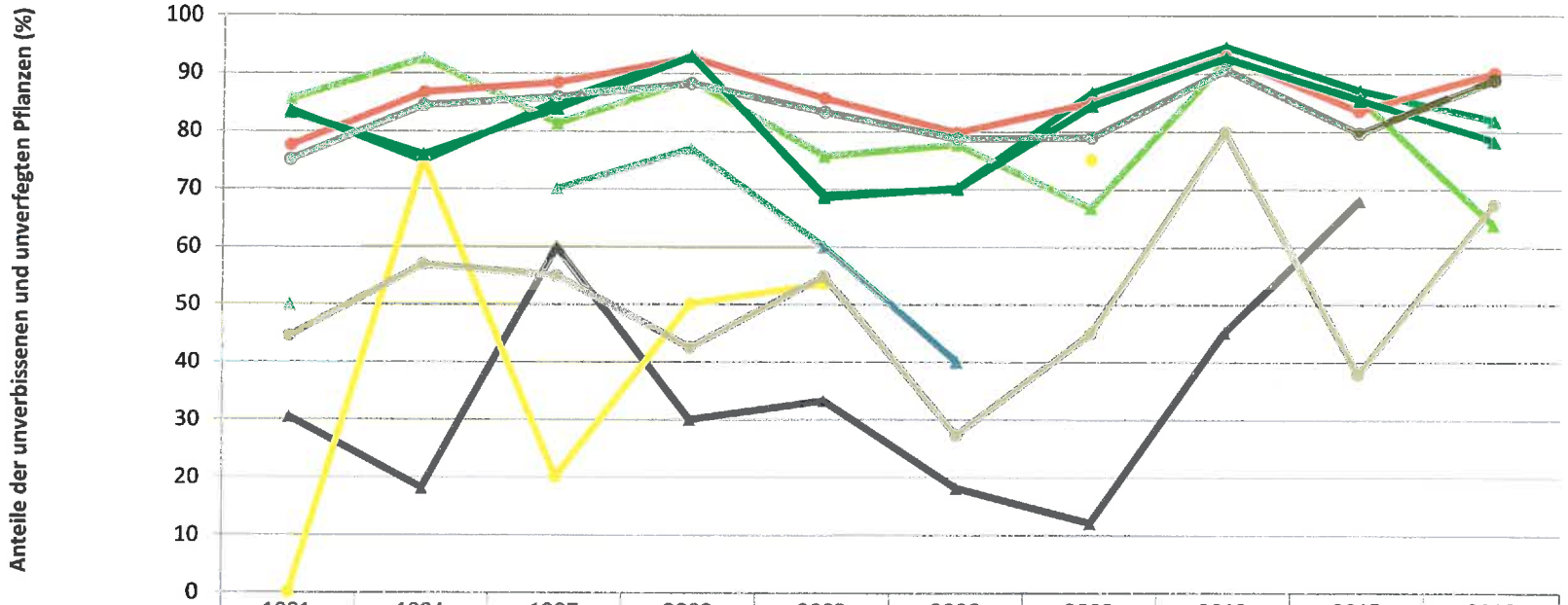


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	33,3	0,1	3,8	2,4	56,5	0,8	0,1	3,1	39,6	60,4
1994	32,0	0,0	3,7	6,8	53,7	0,4	0,1	3,3	42,5	57,5
1997	33,8	0,4	3,9	4,3	53,6	0,4	0,2	3,5	42,4	57,6
2000	34,4	0,5	2,0	3,0	54,8	0,4	0,8	4,0	39,9	60,1
2003	32,6	0,2	1,5	0,8	60,6	0,8	1,0	2,4	35,1	64,9
2006	33,6	0,3	1,7	3,3	59,9	0,4		0,8	39,0	61,0
2009	31,6		1,2	1,2	57,4	1,3	0,2	7,3	33,9	66,1
2012	33,0	0,0	2,1	3,1	54,4	1,3	0,0	6,2	38,1	61,9
2015	31,1	0,1	6,3	3,2	53,2	1,8		4,3	40,7	59,3
2018	37,8		3,4	7,8	48,8			2,0	49,0	51,0

Baumartengruppe

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 656 Lohr/Spessart (Landkreis Main-Spessart)

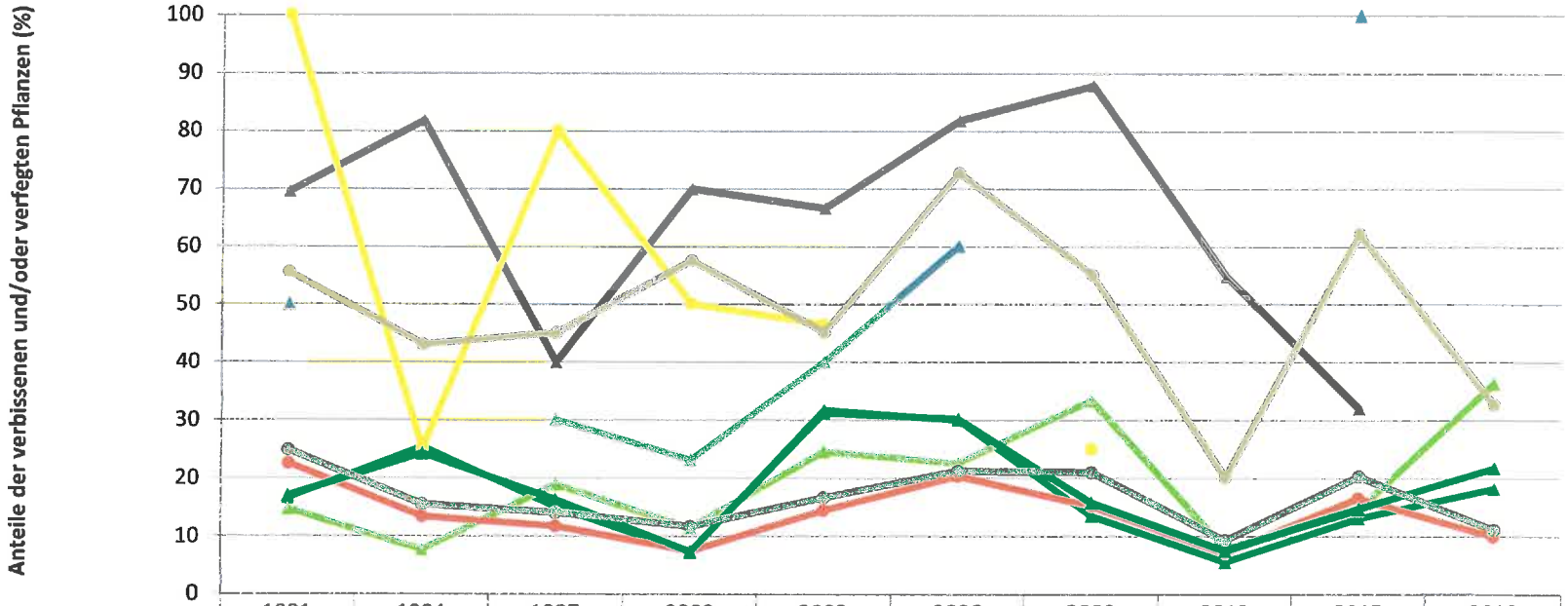


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	83,5	74,7	85,0	92,9	68,4	70,1	86,6	94,5	86,9	81,8
Tanne	50,0		70,0	76,9	60,0	40,0				
Kiefer	85,5	92,5	81,3	88,7	75,6	77,6	66,7	92,2	85,6	63,7
Buche	77,5	86,7	88,4	92,6	85,6	79,7	84,8	92,9	83,5	90,1
Eiche	30,4	18,2	60,0	30,0	33,3	18,2	12,1	45,2	68,0	
Edellaubbäume	0,0	75,0	20,0	50,0	53,6		75,0			
sonst. Laubbäume	44,4	57,0	55,0	42,5	54,9	27,3	44,9	79,9	37,8	67,3
Nadelbäume	83,1	75,8	83,8	92,7	68,9	69,9	84,3	92,6	85,3	78,3
Laubbäume	75,1	84,5	85,9	88,3	83,3	78,7	79,0	90,7	79,7	88,8

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 656 Lohr/Spessart (Landkreis Main-Spessart)

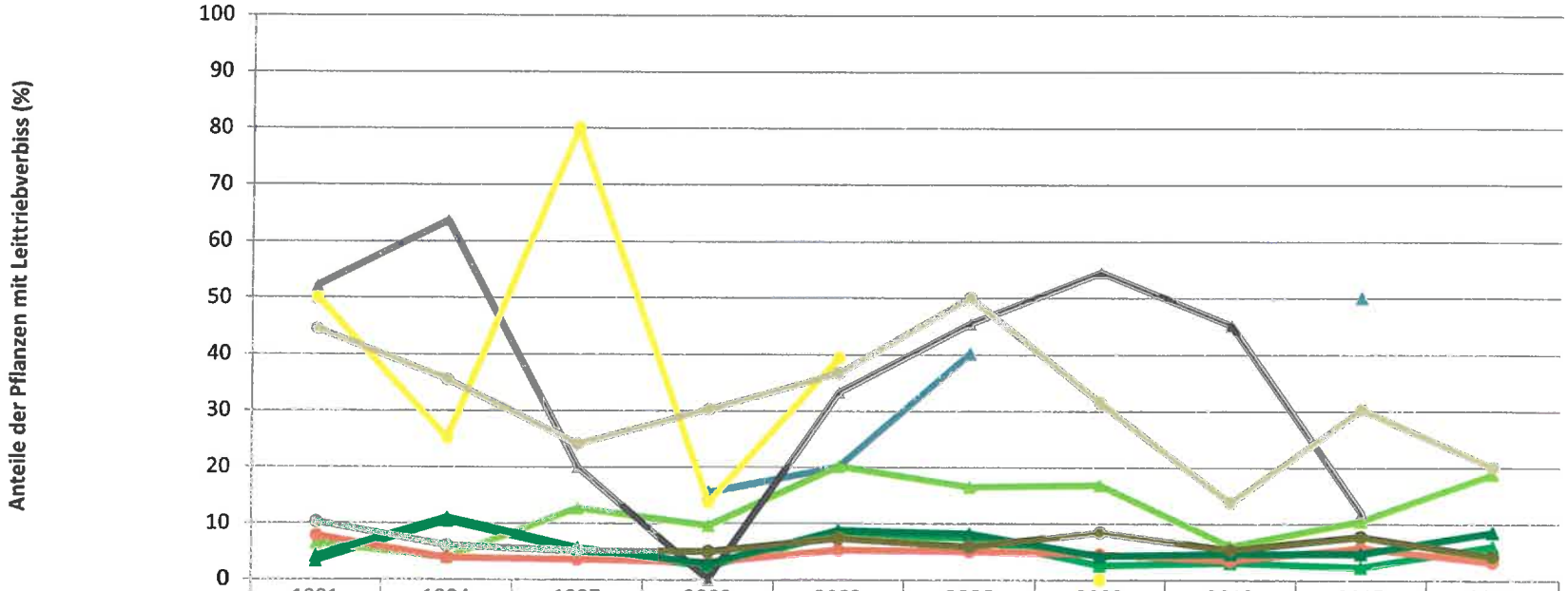


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	16,5	25,3	15,0	7,1	31,6	29,9	13,4	5,5	13,1	18,2
Tanne	50,0		30,0	23,1	40,0	60,0			100,0	
Kiefer	14,5	7,5	18,8	11,3	24,4	22,4	33,3	7,8	14,4	36,3
Buche	22,5	13,3	11,6	7,4	14,4	20,3	15,2	7,1	16,5	9,9
Eiche	69,6	81,8	40,0	70,0	66,7	81,8	87,9	54,8	32,0	
Edellaubbäume	100,0	25,0	80,0	50,0	46,4		25,0			
sonst. Laubbäume	55,6	43,0	45,0	57,5	45,1	72,7	55,1	20,1	62,2	32,7
Nadelbäume	16,9	24,2	16,2	7,3	31,1	30,1	15,7	7,4	14,7	21,7
Laubbäume	24,9	15,5	14,1	11,7	16,7	21,3	21,0	9,3	20,3	11,2

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 656 Lohr/Spessart (Landkreis Main-Spessart)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	3,2	10,3	5,0	2,2	8,1	7,3	2,5	2,9	2,2	5,9
Tanne	50,0			15,4	20,0	40,0			50,0	
Kiefer	6,4	3,8	12,5	9,4	20,0	16,3	16,7	5,9	10,3	18,7
Buche	7,7	3,8	3,5	3,0	5,2	5,0	4,5	3,3	5,7	3,1
Eiche	52,2	63,6	20,0	0,0	33,3	45,5	54,5	45,2	12,0	
Edellaubbäume	50,0	25,0	80,0	13,6	39,3		0,0			
sonst. Laubbäume	44,4	35,5	24,0	30,2	36,6	50,0	31,4	13,6	30,3	20,0
Nadelbäume	4,1	10,9	5,6	2,7	8,7	8,1	4,2	4,6	4,6	8,4
Laubbäume	10,2	6,0	5,1	4,9	7,3	5,8	8,4	5,2	7,7	4,1

Jahr