Auswertung der Verjüngungsinventur 2018 für die Hegegemeinschaft Nr. 644 Klingenberg (Landkreis Miltenberg) **2018**

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 28, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 4

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	214	*10,2*	173	*80,8*	41	*19,2*	19	*8,9*	40	*18,7*	1	*0,5*
Tanne	66	*3,1*	37	*56,1*	29	*43,9*	21	*31,8*	29	*43,9*	0	*0*
Kiefer	45	*2,1*	23	*51,1*	22	*48,9*	14	*31,1*	20	*44,4*	2	*4,4*
Sonst. Nadelholz	71	*3,4*	45	*63,4*	26	*36,6*	19	*26,8*	24	*33,8*	3	*4,2*
Nadelholz gesamt	396	*18,9*	278	*70,2*	118	*29,8*	73	*18,4*	113	*28,5*	6	*1,5*
Buche	1604	*76,4*	886	*55,2*	718	*44,8*	405	*25,2*	718	*44,8*	2	*0,1*
Eiche	9	*0,4*	1	*11,1*	8	*88,9*	7	*77,8*	8	*88,9*	0	*0*
Edellaubholz	63	*3*	33	*52,4*	30	*47,6*	24	*38,1*	30	*47,6*	0	*0*
Sonst. Laubholz	28	*1,3*	6	*21,4*	22	*78,6*	17	*60,7*	22	*78,6*	1	*3,6*
Laubholz gesamt	1704	*81,1*	926	*54,3*	778	*45,7*	453	*26,6*	778	*45,7*	3	*0,2*
Alle Baumarten	2100	*100*	1204	*57,3*	896	*42,7*	526	*25*	891	*42,4*	9	*0,4*

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

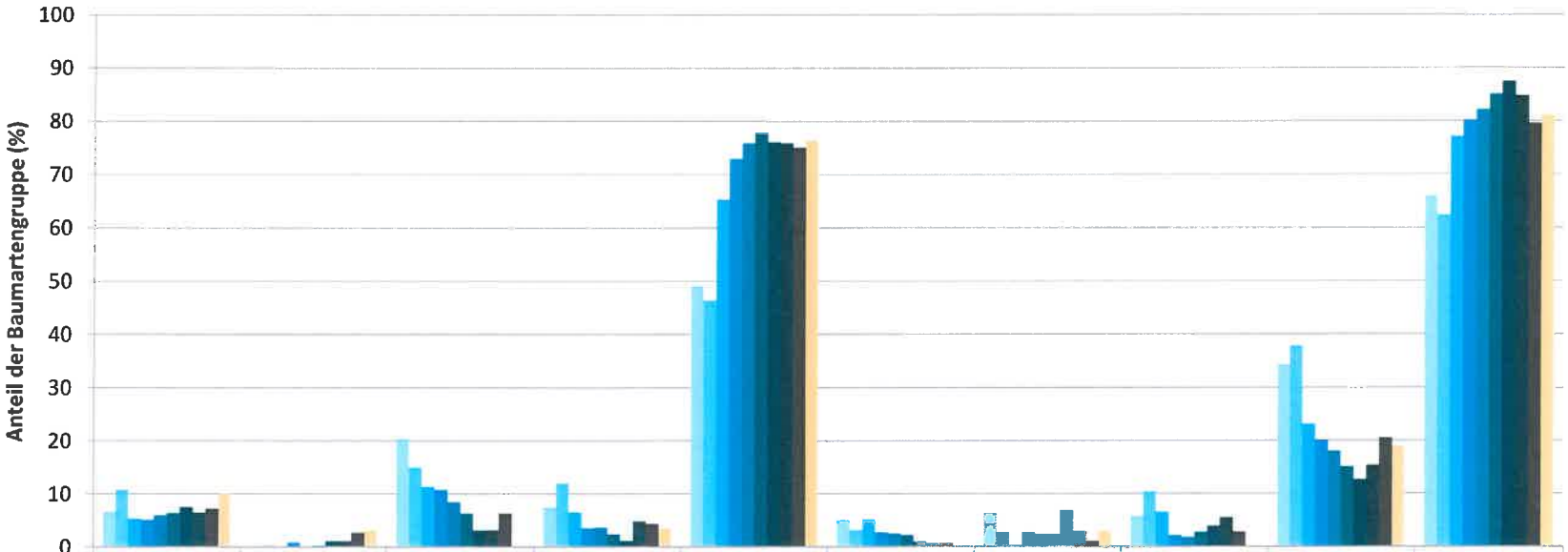
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	66	*13*	55	*83,3*	11	*16,7*
Tanne	36	*7,1*	16	*44,4*	20	*55,6*
Kiefer	39	*7,7*	37	*94,9*	2	*5,1*
Sonst. Nadelholz	10	*2*	8	*80*	2	*20*
Nadelholz gesamt	151	*29,7*	116	*76,8*	35	*23,2*
Buche	292	*57,5*	220	*75,3*	72	*24,7*
Eiche	16	*3,1*	8	*50*	8	*50*
Edellaubholz	17	*3,3*	9	*52,9*	8	*47,1*
Sonst. Laubholz	32	*6,3*	11	*34,4*	21	*65,6*
Laubholz gesamt	357	*70,3*	248	*69,5*	109	*30,5*
Alle Baumarten	508	*100*	364	*71,7*	144	*28,3*

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Tanne	6	*5,8*	5	*83,3*	1	*16,7*
Kiefer	1	*1*	1	*100*	0	*0*
Sonst. Nadelholz	2	*1,9*	1	*50*	1	*50*
Nadelholz gesamt	9	*8,7*	7	*77,8*	2	*22,2*
Buche	85	*82,5*	85	*100*	0	*0*
Eiche	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Edellaubholz	8	*7,8*	6	*75*	2	*25*
Sonst. Laubholz	1	*1*	1	*100*	0	*0*
Laubholz gesamt	94	*91,3*	92	*97,9*	2	*2,1*
Alle Baumarten	103	*100*	99	*96,1*	4	*3,9*

2018

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 644 Klingenberg (Landkreis Miltenberg)

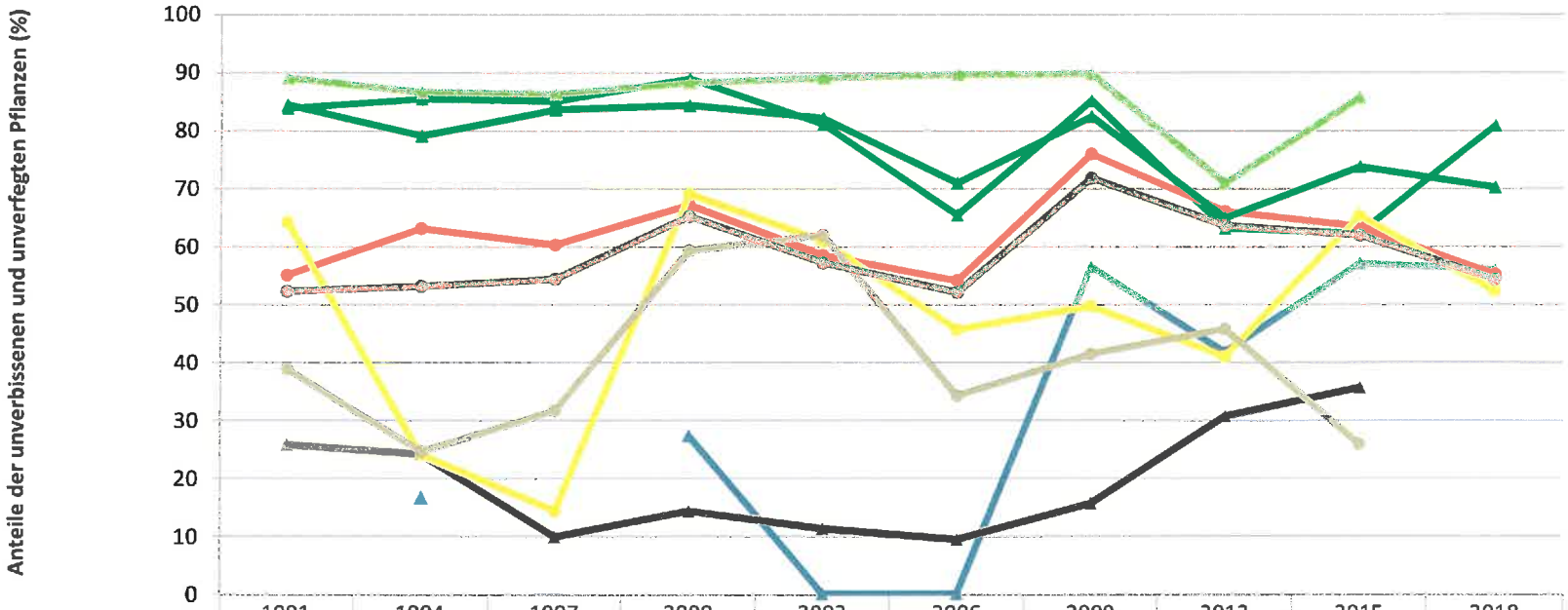


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	6,6		20,3	7,3	49,0	4,9	6,2	5,7	34,2	65,8
1994	10,7	0,2	14,9	11,9	46,3	3,0	2,6	10,3	37,7	62,3
1997	5,3	0,1	11,2	6,4	65,2	5,0	0,3	6,5	23,0	77,0
2000	5,1	0,8	10,7	3,4	72,8	2,7	2,5	2,1	19,9	80,1
2003	5,9	0,0	8,4	3,6	75,8	2,4	2,2	1,7	17,9	82,1
2006	6,3	0,1	6,3	2,3	77,8	2,2	2,3	2,7	15,0	85,0
2009	7,5	1,0	3,0	1,1	76,0	0,8	6,7	3,9	12,6	87,4
2012	6,4	1,0	3,1	4,8	75,8	0,6	2,8	5,5	15,3	84,7
2015	7,2	2,7	6,3	4,3	75,0	0,7	1,1	2,8	20,5	79,5
2018	10,2	3,1		3,4	76,4		3,0		18,9	81,1

Baumartengruppe

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 644 Klingenberg (Landkreis Miltenberg)

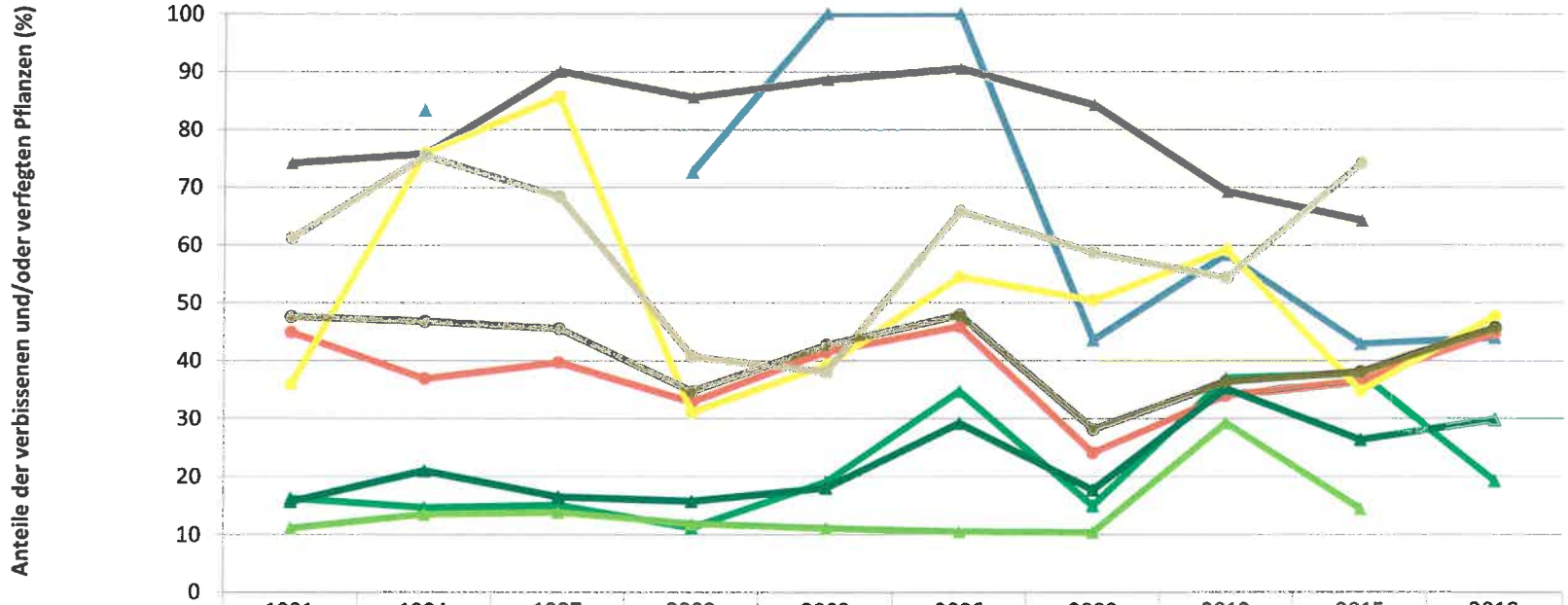


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	83,8	85,4	85,0	88,9	81,0	65,4	85,1	63,1	62,3	80,8
Tanne		16,7		27,3	0,0	0,0	56,5	41,7	57,1	56,1
Kiefer	89,0	86,6	86,2	88,2	89,0	89,6	89,7	70,8	85,6	
Buche	55,1	63,1	60,3	67,2	58,5	54,2	76,0	66,0	63,5	55,2
Eiche	25,9	24,2	10,0	14,5	11,4	9,5	15,8	30,8	35,7	
Edellaubbäume	64,2	24,1	14,3	69,0	60,9	45,6	49,7	40,9	65,2	52,4
sonst. Laubbäume	38,8	24,6	31,7	59,3	62,0	34,2	41,4	45,7	25,9	
Nadelbäume	84,4	79,1	83,6	84,3	82,1	70,9	82,4	64,9	73,7	70,2
Laubbäume	52,4	53,2	54,4	65,3	57,3	52,2	71,8	63,6	62,0	54,3

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 644 Klingenberg (Landkreis Miltenberg)

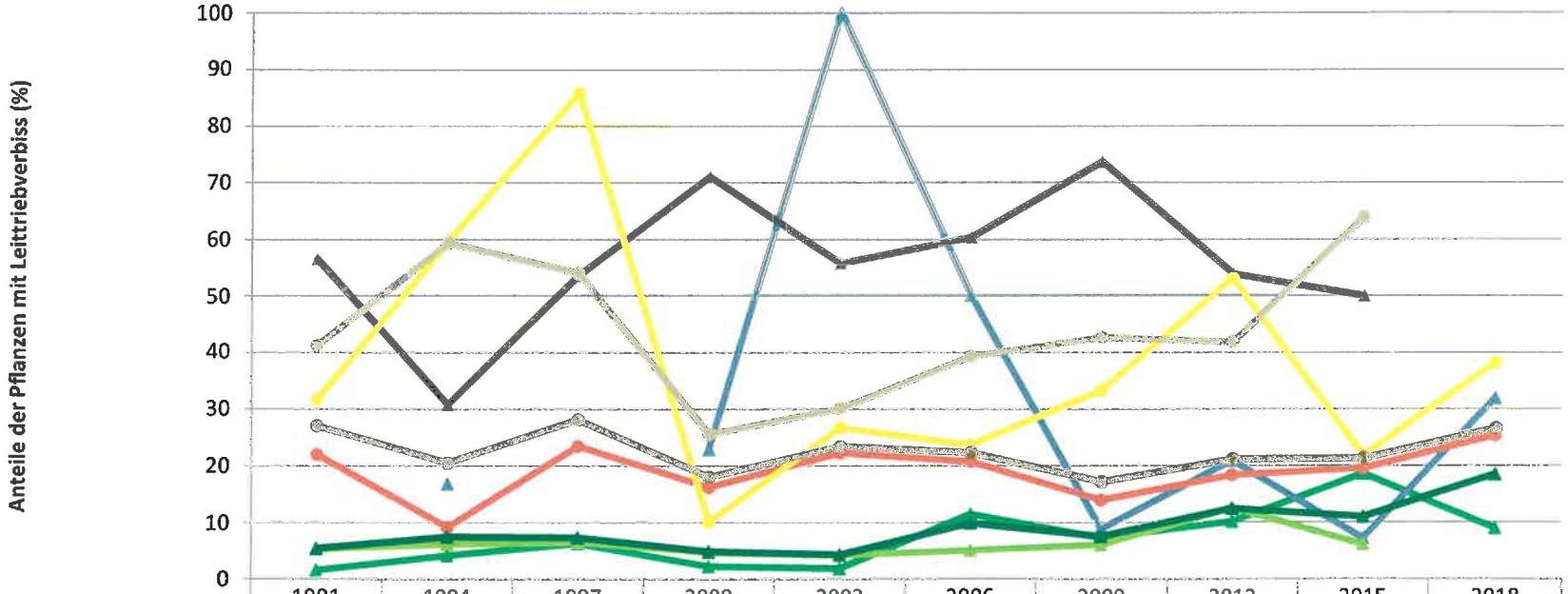


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	16,2	14,6	15,0	11,1	19,0	34,6	14,9	36,9	37,7	19,2
Tanne		83,3		72,7	100,0	100,0	43,5	58,3	42,9	43,9
Kiefer	11,0	13,4	13,8	11,8	11,0	10,4	10,3	29,2	14,4	
Buche	44,9	36,9	39,7	32,8	41,5	45,8	24,0	34,0	36,5	44,8
Eiche	74,1	75,8	90,0	85,5	88,6	90,5	84,2	69,2	64,3	
Edellaubbäume	35,8	75,9	85,7	31,0	39,1	54,4	50,3	59,1	34,8	47,6
sonst. Laubbäume	61,2	75,4	68,3	40,7	38,0	65,8	58,6	54,3	74,1	
Nadelbäume	15,6	20,9	16,4	15,7	17,9	29,1	17,6	35,1	26,3	29,8
Laubbäume	47,6	46,8	45,6	34,7	42,7	47,8	28,2	36,4	38,0	45,7

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 644 Klingenberg (Landkreis Miltenberg)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	1,5	4,0	6,1	2,1	1,7	11,4	7,1	10,1	18,5	8,9
Tanne		16,7		22,7	100,0	50,0	8,7	20,8	7,1	31,8
Kiefer	5,3	6,0	6,4	4,6	4,1	4,9	5,9	12,5	6,1	
Buche	21,9	9,0	23,3	16,1	22,1	20,6	13,8	18,3	19,5	25,2
Eiche	56,5	30,8	53,6	71,1	55,7	60,3	73,7	53,8	50,0	
Edellaubbäume	31,6	59,5	85,7	9,9	26,6	23,5	33,1	53,0	21,7	38,1
sonst. Laubbäume	41,2	59,2	53,9	25,4	30,0	39,2	42,5	41,7	63,8	
Nadelbäume	5,4	7,3	7,2	4,8	4,2	9,8	7,4	12,4	10,9	18,4
Laubbäume	27,1	20,5	28,1	18,0	23,4	22,3	17,1	21,2	21,3	26,6

Jahr