Auswertung der Verjüngungsinventur 2018 für die Hegegemeinschaft Nr. 640 Miltenberg (Landkreis Miltenberg)

2018

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 33, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 3

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	652	*29*	554	*85*	98	*15*	31	*4,8*	98	*15*	0	*0*
Tanne	38	*1,7*	4	*10,5*	34	*89,5*	23	*60,5*	34	*89,5*	0	*0*
Kiefer	77	*3,4*	61	*79,2*	16	*20,8*	10	*13*	16	*20,8*	1	*1,3*
Sonst. Nadelholz	64	*2,8*	52	*81,2*	12	*18,8*	2	*3,1*	6	*9,4*	8	*12,5*
Nadelholz gesamt	831	*36,9*	671	*80,7*	160	*19,3*	66	*7,9*	154	*18,5*	9	*1,1*
Buche	1123	*49,9*	775	*69*	348	*31*	181	*16,1*	345	*30,7*	3	*0,3*
Eiche	15	*0,7*	7	*46,7*	8	*53,3*	5	*33,3*	8	*53,3*	0	*0*
Edellaubholz	146	*6,5*	100	*68,5*	46	*31,5*	23	*15,8*	46	*31,5*	0	*0*
Sonst. Laubholz	135	*6*	60	*44,4*	75	*55,6*	56	*41,5*	74	*54,8*	2	*1,5*
Laubholz gesamt	1419	*63,1*	942	*66,4*	477	*33,6*	265	*18,7*	473	*33,3*	5	*0,4*
Alle Baumarten	2250	*100*	1613	*71,7*	637	*28,3*	331	*14,7*	627	*27,9*	14	*0,6*

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

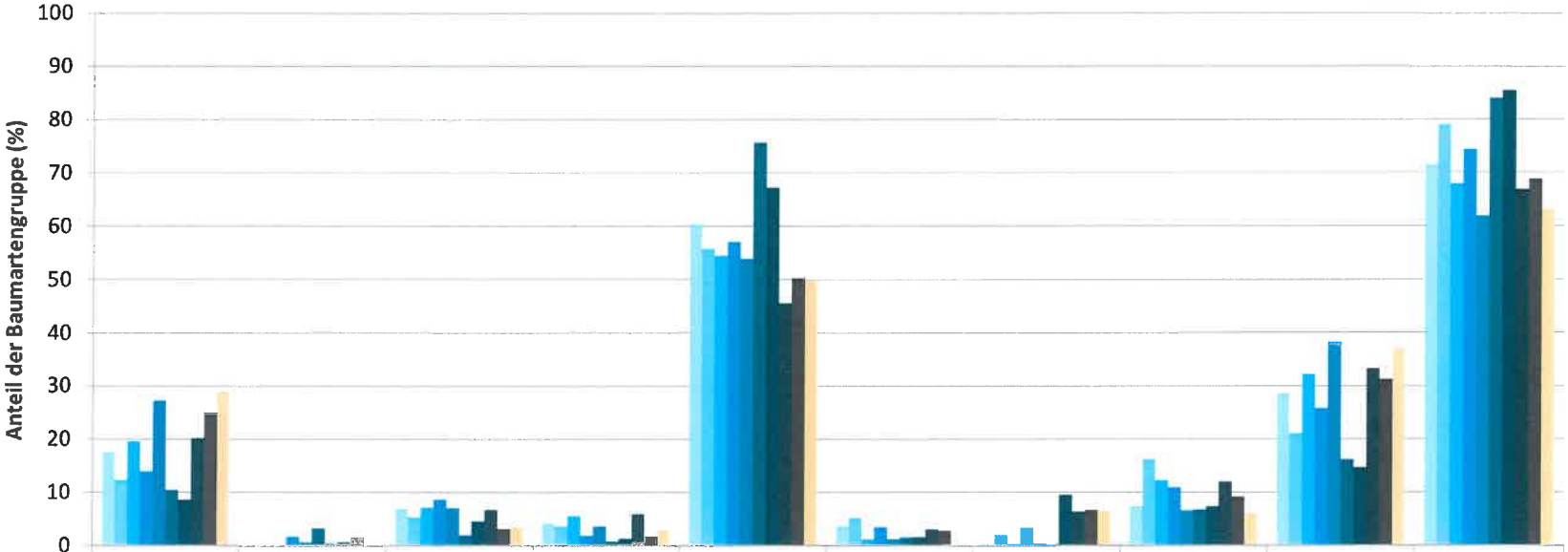
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	90	*36,9*	81	*90*	9	*10*
Tanne	31	*12,7*	23	*74,2*	8	*25,8*
Kiefer	11	*4,5*	10	*90,9*	1	*9,1*
Sonst. Nadelholz	3	*1,2*	3	*100*	0	*0*
Nadelholz gesamt	135	*55,3*	117	*86,7*	18	*13,3*
Buche	69	*28,3*	60	*87*	9	*13*
Eiche	5	*2*	3	*60*	2	*40*
Edellaubholz	13	*5,3*	13	*100*	0	*0*
Sonst. Laubholz	22	*9*	14	*63,6*	8	*36,4*
Laubholz gesamt	109	*44,7*	90	*82,6*	19	*17,4*
Alle Baumarten	244	*100*	207	*84,8*	37	*15,2*

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	101	*23,1*	101	*100*	0	*0*
Tanne	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Kiefer	8	*1,8*	7	*87,5*	1	*12,5*
Sonst. Nadelholz	38	*8,7*	36	*94,7*	2	*5,3*
Nadelholz gesamt	147	*33,6*	144	*98*	3	*2*
Buche	265	*60,6*	262	*98,9*	3	*1,1*
Eiche	0	*0*	0	*0*	0	*0*
Edellaubholz	10	*2,3*	9	*90*	1	*10*
Sonst. Laubholz	15	*3,4*	15	*100*	0	*0*
Laubholz gesamt	290	*66,4*	286	*98,6*	4	*1,4*
Alle Baumarten	437	*100*	430	*98,4*	7	*1,6*

2018

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 640 Miltenberg (Landkreis Miltenberg)

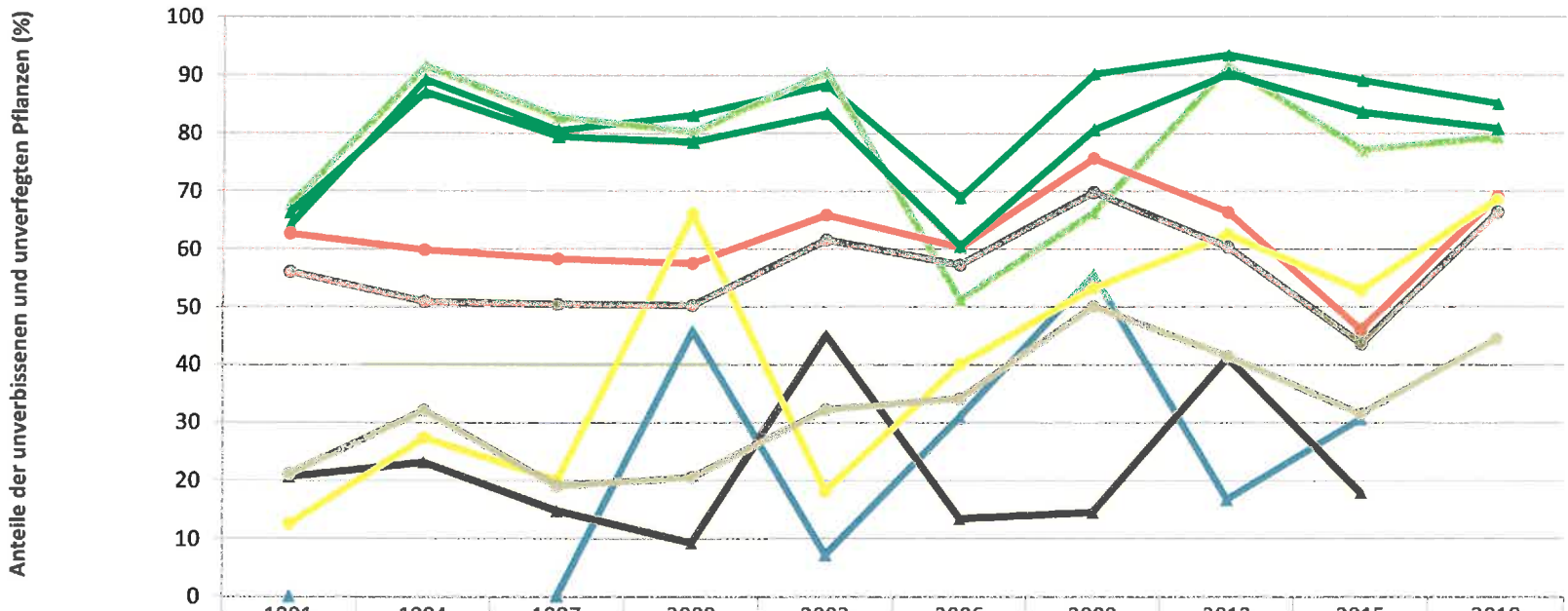


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	17,6	0,0	6,9	4,0	60,3	3,5	0,3	7,3	28,6	71,4
1994	12,3		5,2	3,5	55,7	5,1	2,0	16,1	21,0	79,0
1997	19,6	0,1	7,0	5,4	54,4	1,0	0,4	12,1	32,1	67,9
2000	13,8	1,6	8,6	1,7	56,9	3,3	3,2	10,8	25,7	74,3
2003	27,2	0,5	6,9	3,5	53,8	1,1	0,4	6,4	38,2	61,8
2006	10,4	3,2	1,8	0,7	75,6	1,5	0,2	6,7	16,1	83,9
2009	8,6	0,3	4,5	1,2	67,1	1,5	9,5	7,3	14,6	85,4
2012	20,1	0,6	6,6	5,9	45,5	3,0	6,3	12,0	33,2	66,8
2015	25,0	1,5	3,1	1,7	50,2	2,8	6,6	9,1	31,3	68,8
2018	29,0		3,4	2,8	49,9		6,5	6,0	36,9	63,1

Baumartengruppe

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 640 Miltenberg (Landkreis Miltenberg)

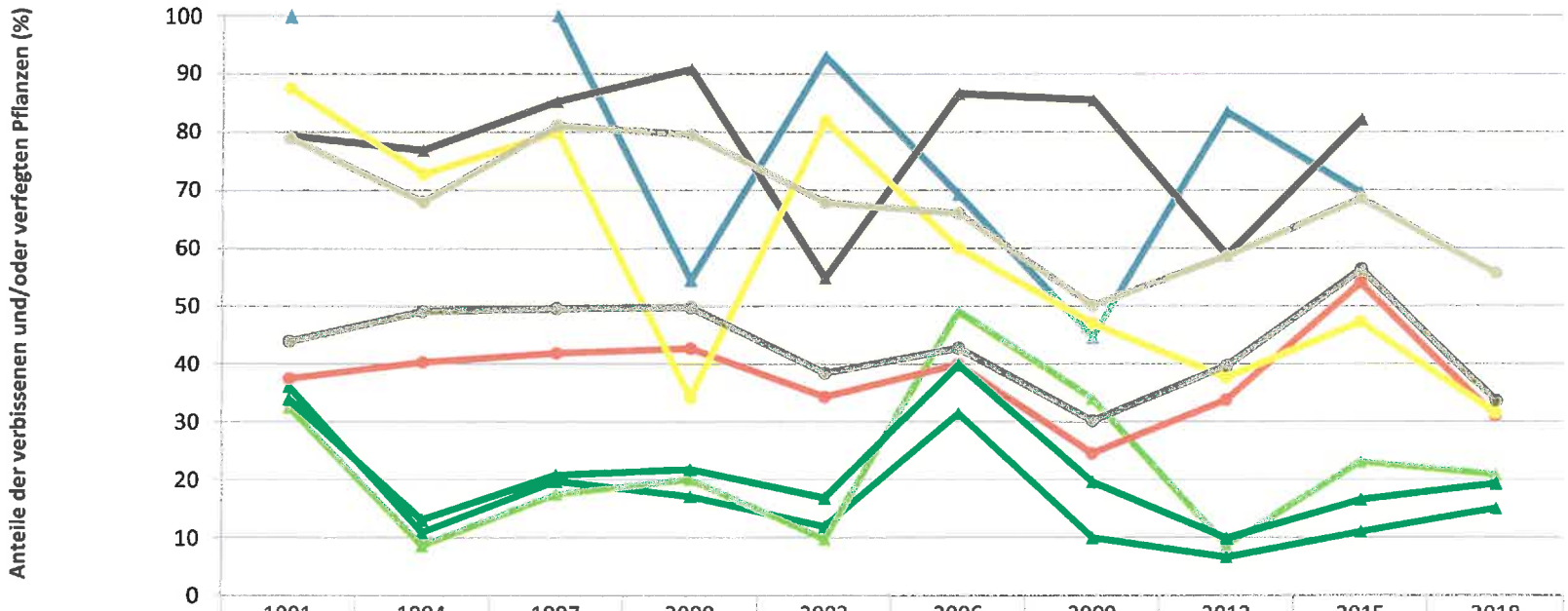


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	64,0	89,1	80,3	83,0	88,2	68,7	90,0	93,4	89,0	85,0
Tanne	0,0		0,0	45,7	7,1	30,9	55,6	16,7	30,6	
Kiefer	67,6	91,5	82,6	80,1	90,4	51,1	66,1	91,4	77,0	79,2
Buche	62,6	59,8	58,2	57,4	65,8	60,2	75,6	66,3	46,1	69,0
Eiche	20,7	23,2	14,8	9,3	45,2	13,5	14,6	41,3	17,9	
Edellaubbäume	12,5	27,3	20,0	66,0	18,2	40,0	53,1	62,4	52,8	68,5
sonst. Laubbäume	21,1	32,1	19,0	20,5	32,2	34,1	50,0	41,4	31,5	44,4
Nadelbäume	66,2	86,9	79,3	78,3	83,2	60,3	80,5	90,1	83,5	80,7
Laubbäume	56,1	50,9	50,4	50,3	61,6	57,3	69,8	60,3	43,6	66,4

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 640 Miltenberg (Landkreis Miltenberg)

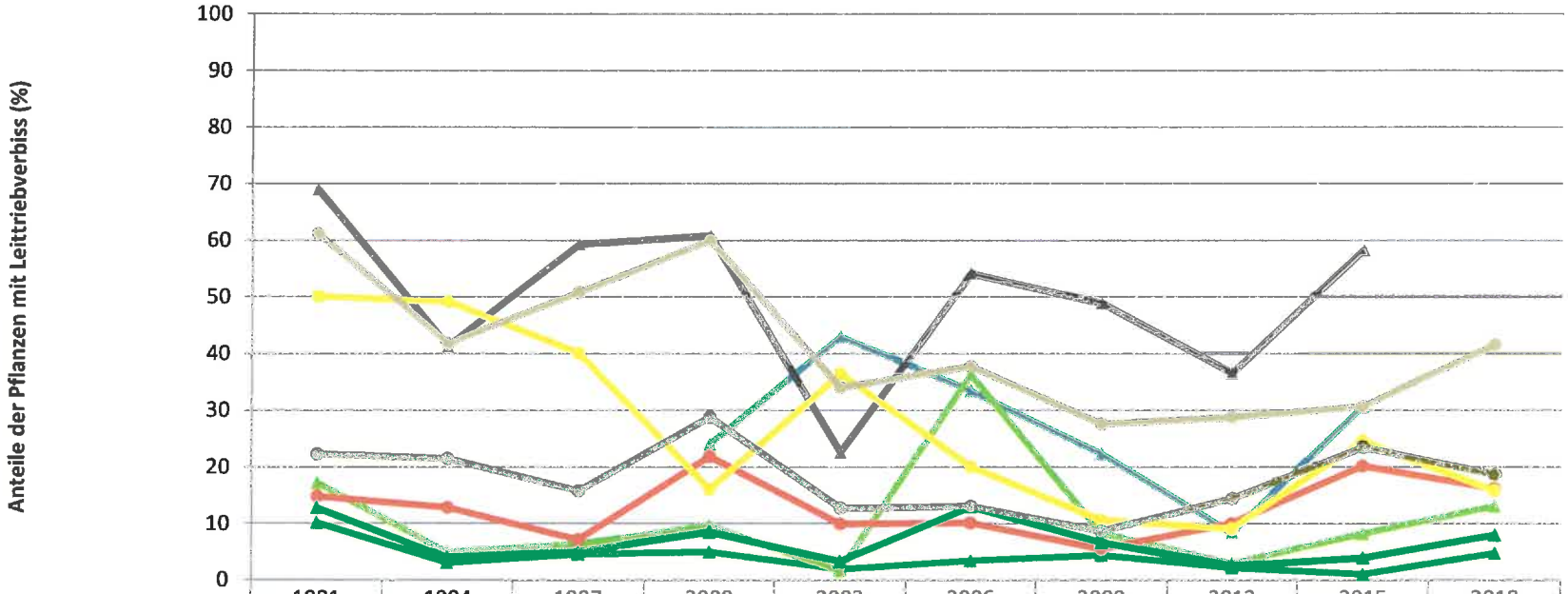


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	36,0	10,9	19,7	17,0	11,8	31,3	10,0	6,6	11,0	15,0
Tanne	100,0		100,0	54,3	92,9	69,1	44,4	83,3	69,4	
Kiefer	32,4	8,5	17,4	19,9	9,6	48,9	33,9	8,6	23,0	20,8
Buche	37,4	40,2	41,8	42,6	34,2	39,8	24,4	33,7	53,9	31,0
Eiche	79,3	76,8	85,2	90,7	54,8	86,5	85,4	58,7	82,1	
Edellaubbäume	87,5	72,7	80,0	34,0	81,8	60,0	46,9	37,6	47,2	31,5
sonst. Laubbäume	78,9	67,9	81,0	79,5	67,8	65,9	50,0	58,6	68,5	55,6
Nadelbäume	33,8	13,1	20,7	21,7	16,8	39,7	19,5	9,9	16,5	19,3
Laubbäume	43,9	49,1	49,6	49,7	38,4	42,7	30,2	39,7	56,4	33,6

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 640 Miltenberg (Landkreis Miltenberg)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	10,1	3,0	4,5	4,9	1,9	3,4	4,3	2,1	1,0	4,8
Tanne				23,9	42,9	33,3	22,2	8,3	30,6	
Kiefer	17,1	5,0	6,3	9,6	1,6	36,2	8,3	2,9	8,1	13,0
Buche	14,7	12,8	7,1	21,7	9,8	10,1	5,5	9,9	20,1	16,1
Eiche	69,0	41,3	59,3	60,8	22,6	54,1	48,8	36,5	58,2	
Edellaubbäume	50,0	49,1	40,0	16,0	36,4	20,0	10,5	9,0	24,5	15,8
sonst. Laubbäume	61,1	41,7	50,8	59,9	33,9	37,6	27,6	28,7	30,6	41,5
Nadelbäume	12,7	3,9	5,0	8,4	3,3	12,9	6,6	2,4	3,9	7,9
Laubbäume	22,3	21,5	15,8	28,8	12,8	13,0	8,7	14,4	23,5	18,7

Jahr