2018

Auswertung der Verjüngungsinventur 2018 für die Hegegemeinschaft Nr. 460 Wilhelmsthal (Landkreis Kronach)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 37, davon ungeschützt: 32, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 5

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	2032	***84,7***	1555	***76,5***	477	***23,5***	77	***3,8***	476	***23,4***	1	***0***
Tanne	117	***4,9***	7	***6***	110	***94***	32	***27,4***	110	***94***	0	***0***
Kiefer	17	***0,7***	6	***35,3***	11	***64,7***	2	***11,8***	11	***64,7***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	63	***2,6***	52	***82,5***	11	***17,5***	5	***7,9***	8	***12,7***	3	***4,8***
Nadelholz gesamt	2229	***92,9***	1620	***72,7***	609	***27,3***	116	***5,2***	605	***27,1***	4	***0,2***
Buche	55	***2,3***	26	***47,3***	29	***52,7***	8	***14,5***	28	***50,9***	1	***1,8***
Eiche	5	***0,2***	0	***0***	5	***100***	0	***0***	5	***100***	0	***0***
Edellaubholz	21	***0,9***	3	***14,3***	18	***85,7***	5	***23,8***	18	***85,7***	0	***0***
Sonst. Laubholz	90	***3,8***	34	***37,8***	56	***62,2***	10	***11,1***	56	***62,2***	0	***0***
Laubholz gesamt	171	***7,1***	63	***36,8***	108	***63,2***	23	***13,5***	107	***62,6***	1	***0,6***
Alle Baumarten	2400	***100***	1683	***70,1***	717	***29,9***	139	***5,8***	712	***29,7***	5	***0,2***

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

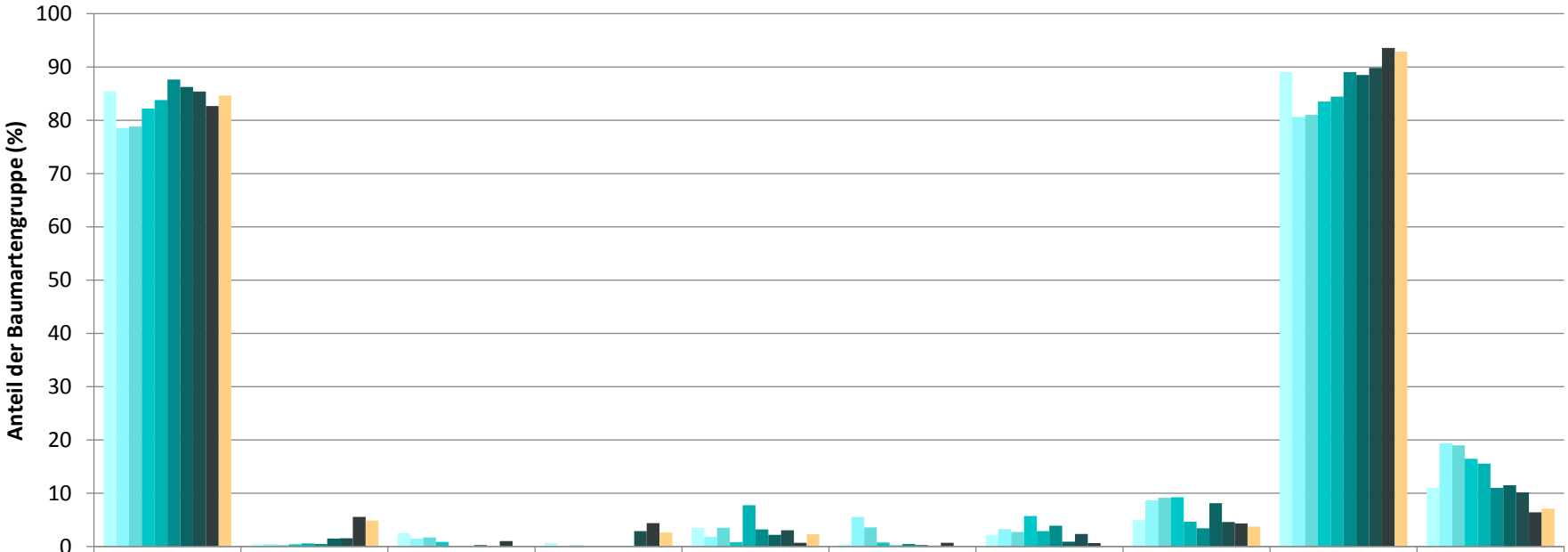
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	311	***69,9***	260	***83,6***	51	***16,4***
Tanne	79	***17,8***	46	***58,2***	33	***41,8***
Kiefer	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	10	***2,2***	8	***80***	2	***20***
Nadelholz gesamt	400	***89,9***	314	***78,5***	86	***21,5***
Buche	7	***1,6***	4	***57,1***	3	***42,9***
Eiche	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Edellaubholz	2	***0,4***	1	***50***	1	***50***
Sonst. Laubholz	36	***8,1***	23	***63,9***	13	***36,1***
Laubholz gesamt	45	***10,1***	28	***62,2***	17	***37,8***
Alle Baumarten	445	***100***	342	***76,9***	103	***23,1***

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	73	***50,3***	71	***97,3***	2	***2,7***
Tanne	5	***3,4***	5	***100***	0	***0***
Kiefer	2	***1,4***	2	***100***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	15	***10,3***	11	***73,3***	4	***26,7***
Nadelholz gesamt	95	***65,5***	89	***93,7***	6	***6,3***
Buche	11	***7,6***	11	***100***	0	***0***
Eiche	3	***2,1***	2	***66,7***	1	***33,3***
Edellaubholz	1	***0,7***	1	***100***	0	***0***
Sonst. Laubholz	35	***24,1***	33	***94,3***	2	***5,7***
Laubholz gesamt	50	***34,5***	47	***94***	3	***6***
Alle Baumarten	145	***100***	136	***93,8***	9	***6,2***

2018

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 460 Wilhelmsthal (Landkreis Kronach)

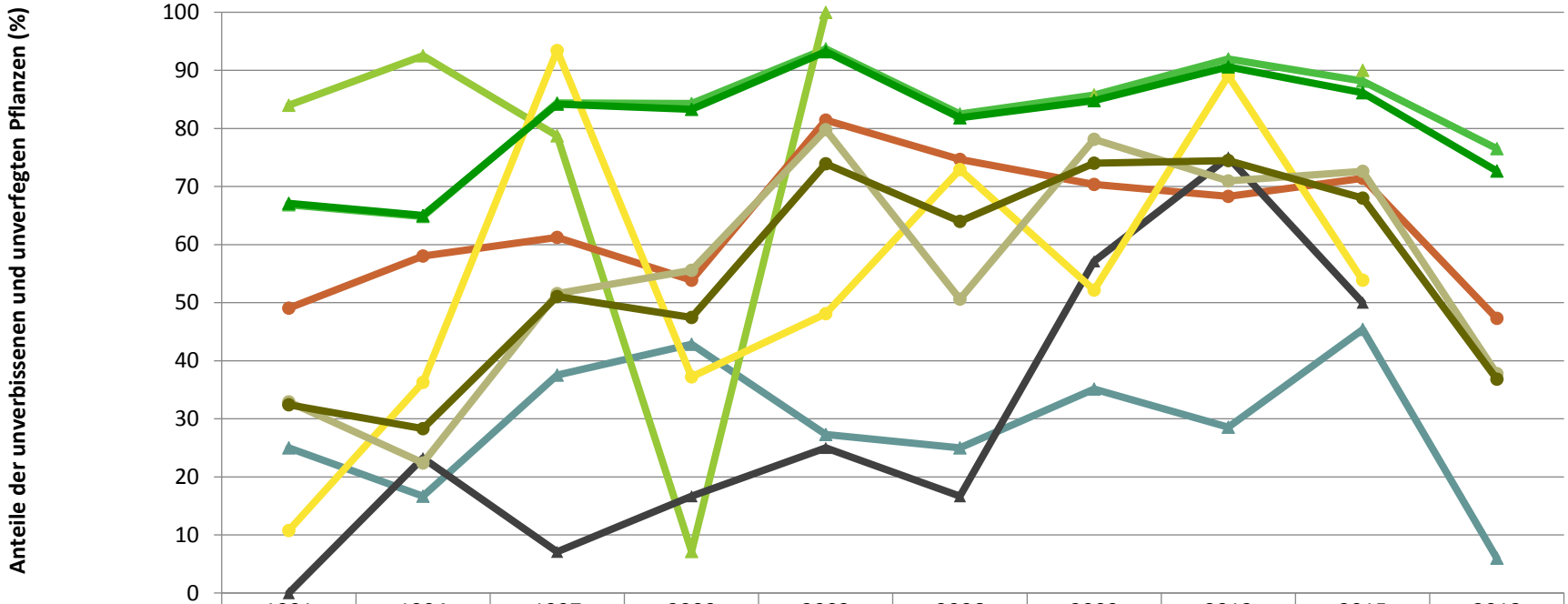


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	85,5	0,4	2,5	0,6	3,5	0,4	2,2	5,0	89,0	11,0
1994	78,6	0,4	1,4		1,8	5,6	3,3	8,7	80,6	19,4
1997	78,8	0,3	1,7	0,2	3,5	3,6	2,7	9,2	81,0	19,0
2000	82,2	0,4	0,8		0,8	0,7	5,7	9,3	83,5	16,5
2003	83,8	0,6	0,1		7,8	0,2	2,9	4,7	84,4	15,6
2006	87,6	0,5			3,2	0,5	3,9	3,4	89,0	11,0
2009	86,2	1,5	0,3		2,2	0,3	0,9	8,1	88,5	11,5
2012	85,4	1,6	0,0	2,9	3,0	0,1	2,4	4,6	89,9	10,1
2015	82,7	5,5	1,0	4,4	0,7	0,7	0,7	4,3	93,6	6,4
2018	84,7	4,9		2,6	2,3			3,8	92,9	7,1

Baumartengruppe

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 460 Wilhelmsthal (Landkreis Kronach)

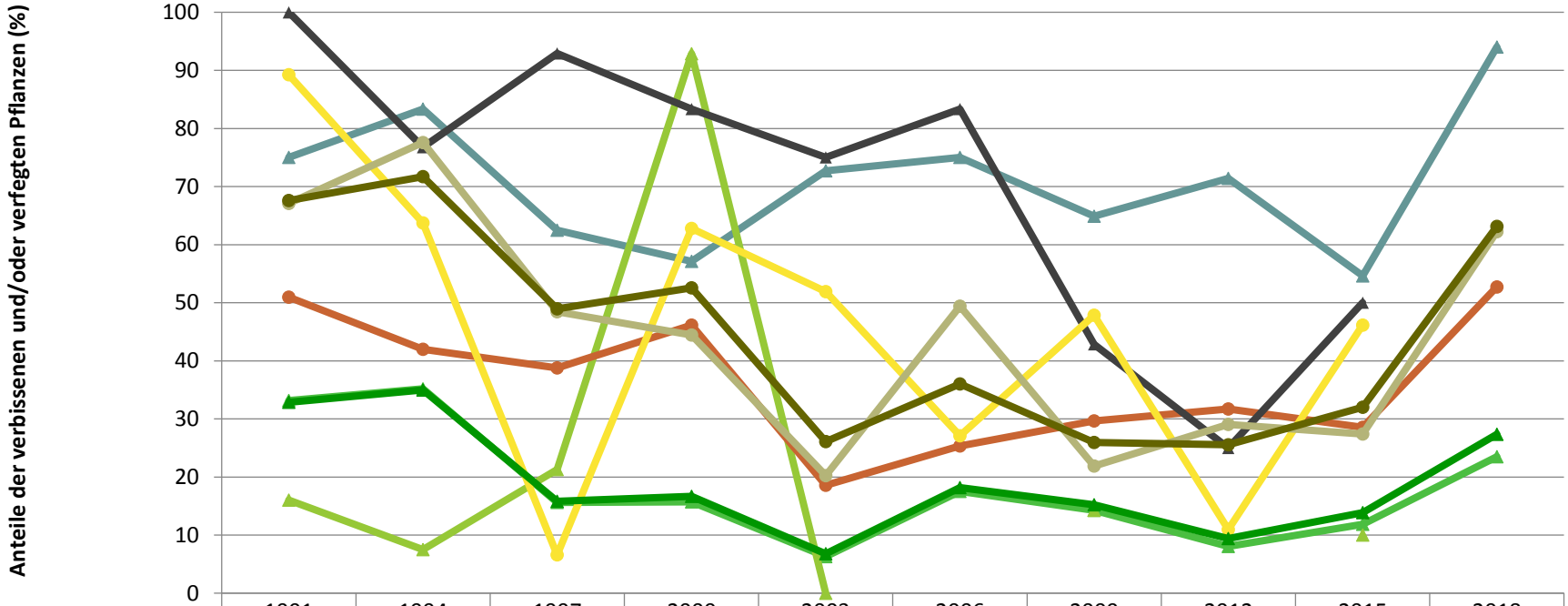


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	66,8	64,8	84,4	84,3	93,7	82,5	85,8	91,9	88,2	76,5
Tanne	25,0	16,7	37,5	42,9	27,3	25,0	35,1	28,6	45,4	6,0
Kiefer	84,0	92,5	78,7	7,1	100,0		85,7		90,0	
Buche	49,0	58,0	61,2	53,8	81,4	74,7	70,4	68,3	71,4	47,3
Eiche	0,0	23,2	7,1	16,7	25,0	16,7	57,1	75,0	50,0	
Edellaubbäume	10,8	36,3	93,4	37,2	48,1	72,9	52,2	89,1	53,8	
sonst. Laubbäume	32,9	22,4	51,6	55,6	79,8	50,6	78,1	71,0	72,6	37,8
Nadelbäume	67,1	65,0	84,2	83,3	93,2	81,8	84,8	90,6	86,1	72,7
Laubbäume	32,4	28,3	51,0	47,4	73,9	64,0	74,0	74,5	68,0	36,8

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 460 Wilhelmsthal (Landkreis Kronach)

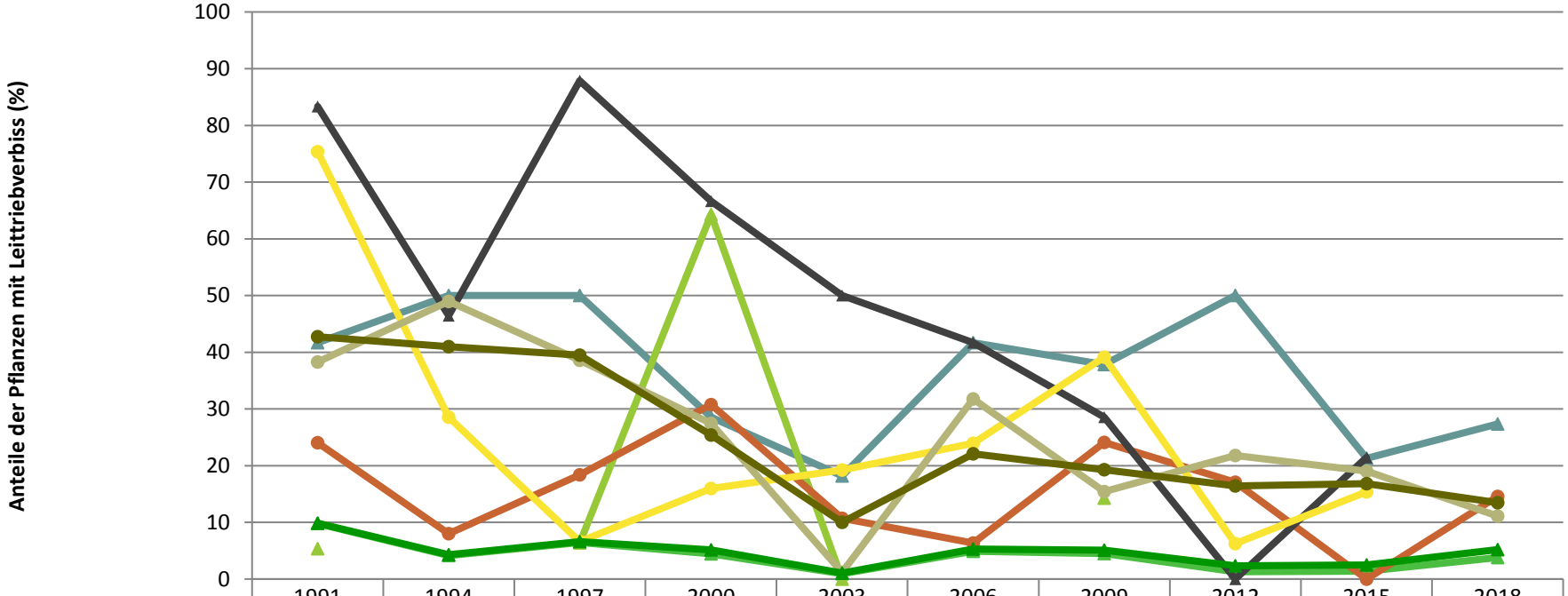


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	33,2	35,2	15,6	15,7	6,3	17,5	14,2	8,1	11,8	23,5
Tanne	75,0	83,3	62,5	57,1	72,7	75,0	64,9	71,4	54,6	94,0
Kiefer	16,0	7,5	21,3	92,9	0,0		14,3		10,0	
Buche	51,0	42,0	38,8	46,2	18,6	25,3	29,6	31,7	28,6	52,7
Eiche	100,0	76,8	92,9	83,3	75,0	83,3	42,9	25,0	50,0	
Edellaubbäume	89,2	63,7	6,6	62,8	51,9	27,1	47,8	10,9	46,2	
sonst. Laubbäume	67,1	77,6	48,4	44,4	20,2	49,4	21,9	29,0	27,4	62,2
Nadelbäume	32,9	35,0	15,8	16,7	6,8	18,2	15,2	9,4	13,9	27,3
Laubbäume	67,6	71,7	49,0	52,6	26,1	36,0	26,0	25,5	32,0	63,2

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 460 Wilhelmsthal (Landkreis Kronach)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	9,8	4,1	6,4	4,4	0,9	4,9	4,5	1,3	1,4	3,8
Tanne	41,7	50,0	50,0	28,6	18,2	41,7	37,8	50,0	21,3	27,4
Kiefer	5,3		6,4	64,3	0,0		14,3			
Buche	24,0	8,0	18,4	30,8	10,7	6,3	24,1	17,1	0,0	14,5
Eiche	83,3	46,5	87,9	66,7	50,0	41,7	28,6	0,0	21,4	
Edellaubbäume	75,4	28,6	6,6	16,0	19,2	24,0	39,1	6,3	15,4	
sonst. Laubbäume	38,3	49,0	38,6	27,5	1,2	31,8	15,4	21,8	19,0	11,1
Nadelbäume	9,9	4,3	6,6	5,2	1,1	5,3	5,1	2,3	2,5	5,2
Laubbäume	42,7	41,0	39,5	25,4	10,0	22,1	19,3	16,4	16,8	13,5

Jahr