2018

Auswertung der Verjüngungsinventur 2018 für die Hegegemeinschaft Nr. 463 Rothenkirchen (Landkreis Kronach)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 36, davon ungeschützt: 27, teilweise geschützt: 4, 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	1934	***83,2***	1546	***79,9***	388	***20,1***	158	***8,2***	387	***20***	1	***0,1***
Tanne	38	***1,6***	2	***5,3***	36	***94,7***	29	***76,3***	36	***94,7***	0	***0***
Kiefer	0	***0***	0	***0***	0	***0***	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	6	***0,3***	5	***83,3***	1	***16,7***	1	***16,7***	1	***16,7***	0	***0***
Nadelholz gesamt	1978	***85,1***	1553	***78,5***	425	***21,5***	188	***9,5***	424	***21,4***	1	***0,1***
Buche	46	***2***	32	***69,6***	14	***30,4***	7	***15,2***	14	***30,4***	0	***0***
Eiche	3	***0,1***	1	***33,3***	2	***66,7***	1	***33,3***	2	***66,7***	0	***0***
Edellaubholz	138	***5,9***	89	***64,5***	49	***35,5***	38	***27,5***	49	***35,5***	0	***0***
Sonst. Laubholz	160	***6,9***	86	***53,8***	74	***46,2***	53	***33,1***	74	***46,2***	1	***0,6***
Laubholz gesamt	347	***14,9***	208	***59,9***	139	***40,1***	99	***28,5***	139	***40,1***	1	***0,3***
Alle Baumarten	2325	***100***	1761	***75,7***	564	***24,3***	287	***12,3***	563	***24,2***	2	***0,1***

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

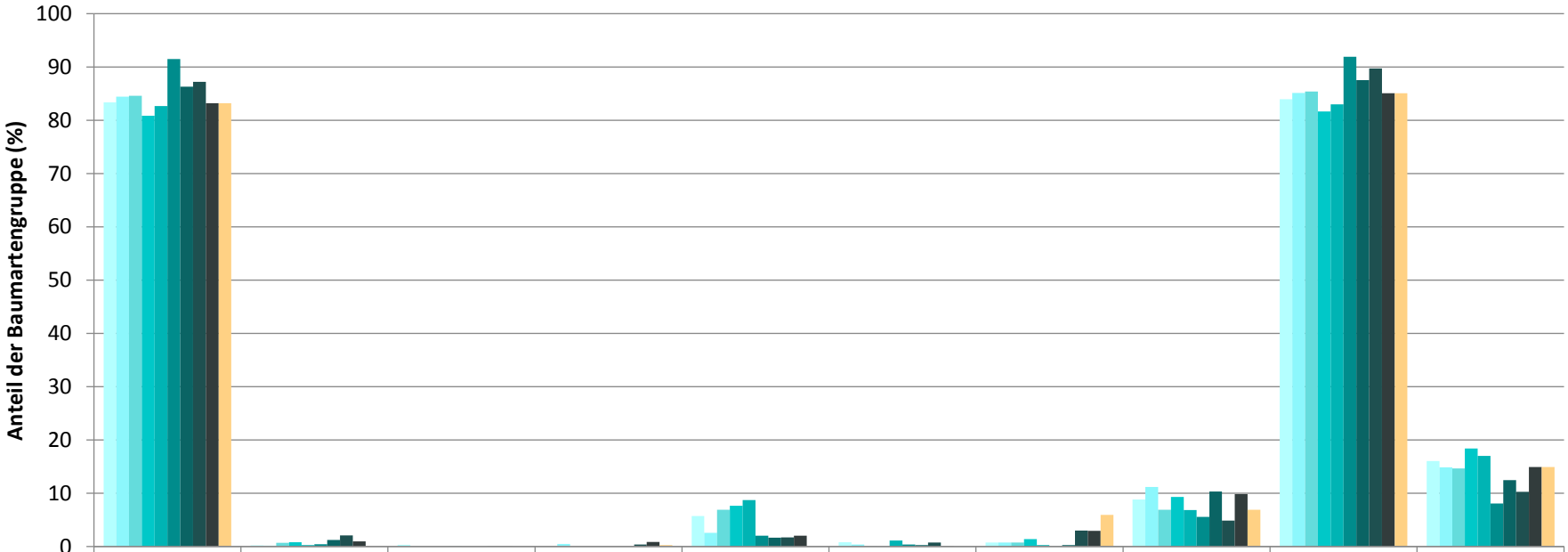
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	254	***71,8***	231	***90,9***	23	***9,1***
Tanne	14	***4***	4	***28,6***	10	***71,4***
Kiefer	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Nadelholz gesamt	268	***75,7***	235	***87,7***	33	***12,3***
Buche	6	***1,7***	5	***83,3***	1	***16,7***
Eiche	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Edellaubholz	40	***11,3***	40	***100***	0	***0***
Sonst. Laubholz	40	***11,3***	32	***80***	8	***20***
Laubholz gesamt	86	***24,3***	77	***89,5***	9	***10,5***
Alle Baumarten	354	***100***	312	***88,1***	42	***11,9***

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	141	***54,7***	141	***100***	0	***0***
Tanne	2	***0,8***	2	***100***	0	***0***
Kiefer	0	***0***	0	***0***	0	***0***
Sonst. Nadelholz	1	***0,4***	0	***0***	1	***100***
Nadelholz gesamt	144	***55,8***	143	***99,3***	1	***0,7***
Buche	36	***14***	36	***100***	0	***0***
Eiche	1	***0,4***	1	***100***	0	***0***
Edellaubholz	4	***1,6***	4	***100***	0	***0***
Sonst. Laubholz	73	***28,3***	65	***89***	8	***11***
Laubholz gesamt	114	***44,2***	106	***93***	8	***7***
Alle Baumarten	258	***100***	249	***96,5***	9	***3,5***

2018

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 463 Rothenkirchen (Landkreis Kronach)

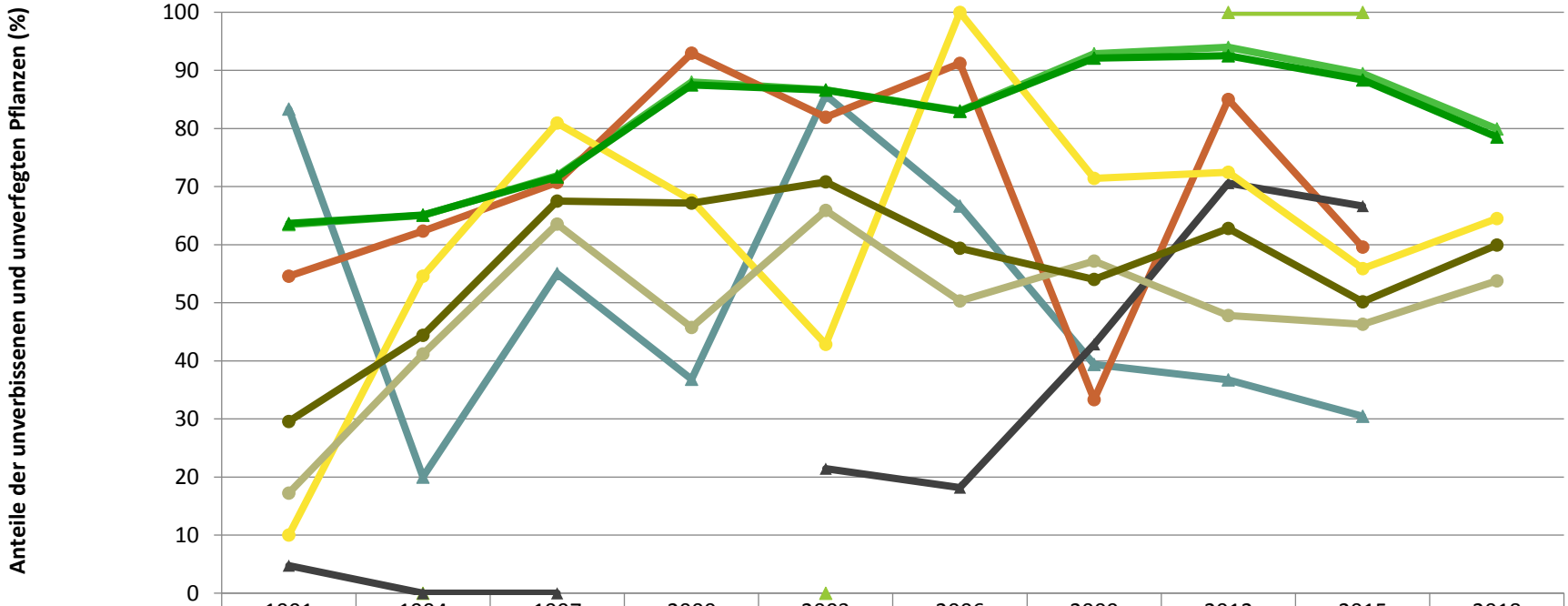


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	83,4	0,2	0,3		5,7	0,8	0,7	8,8	84,0	16,0
1994	84,4	0,2	0,1	0,5	2,6	0,4	0,7	11,2	85,1	14,9
1997	84,6	0,7			6,9	0,1	0,8	6,9	85,4	14,6
2000	80,8	0,8			7,7		1,4	9,3	81,6	18,4
2003	82,7	0,3	0,0		8,7	1,1	0,3	6,9	83,0	17,0
2006	91,5	0,4			2,1	0,4	0,0	5,6	91,9	8,1
2009	86,3	1,2			1,7	0,3	0,3	10,3	87,5	12,5
2012	87,2	2,1	0,0	0,4	1,7	0,7	3,0	4,9	89,7	10,3
2015	83,2	1,0	0,0	0,9	2,0	0,1	2,9	9,8	85,1	14,9
2018	83,2			0,3			5,9	6,9	85,1	14,9

Baumartengruppe

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 463 Rothenkirchen (Landkreis Kronach)

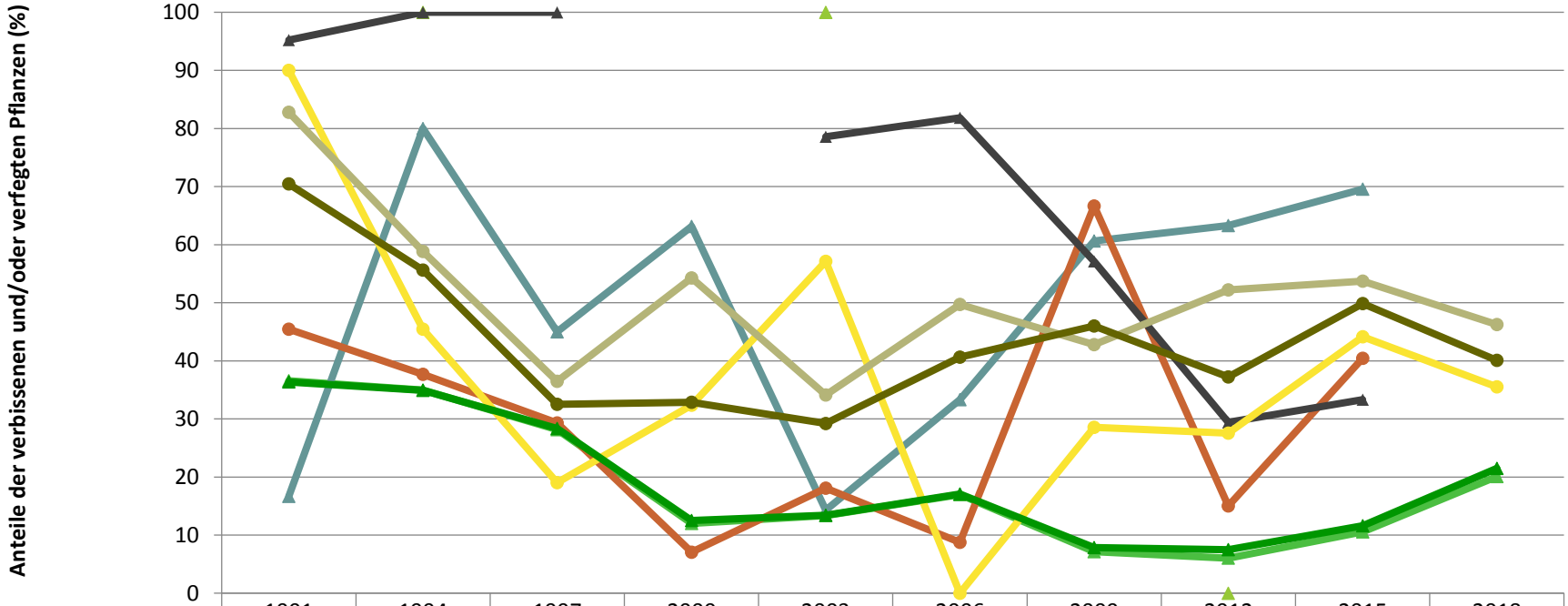


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	63,4	65,0	71,8	88,0	86,7	83,0	92,9	94,0	89,5	79,9
Tanne	83,3	20,0	55,0	36,8	85,7	66,7	39,4	36,7	30,4	
Kiefer		0,0			0,0			100,0	100,0	
Buche	54,5	62,3	70,7	92,9	81,9	91,2	33,3	85,0	59,6	
Eiche	4,8	0,0	0,0		21,4	18,2	42,9	70,6	66,7	
Edellaubbäume	10,0	54,5	81,0	67,6	42,9	100,0	71,4	72,5	55,9	64,5
sonst. Laubbäume	17,2	41,2	63,5	45,7	65,9	50,3	57,2	47,8	46,3	53,8
Nadelbäume	63,7	65,1	71,7	87,5	86,6	82,9	92,1	92,5	88,4	78,5
Laubbäume	29,6	44,4	67,5	67,1	70,8	59,4	54,0	62,8	50,1	59,9

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 463 Rothenkirchen (Landkreis Kronach)

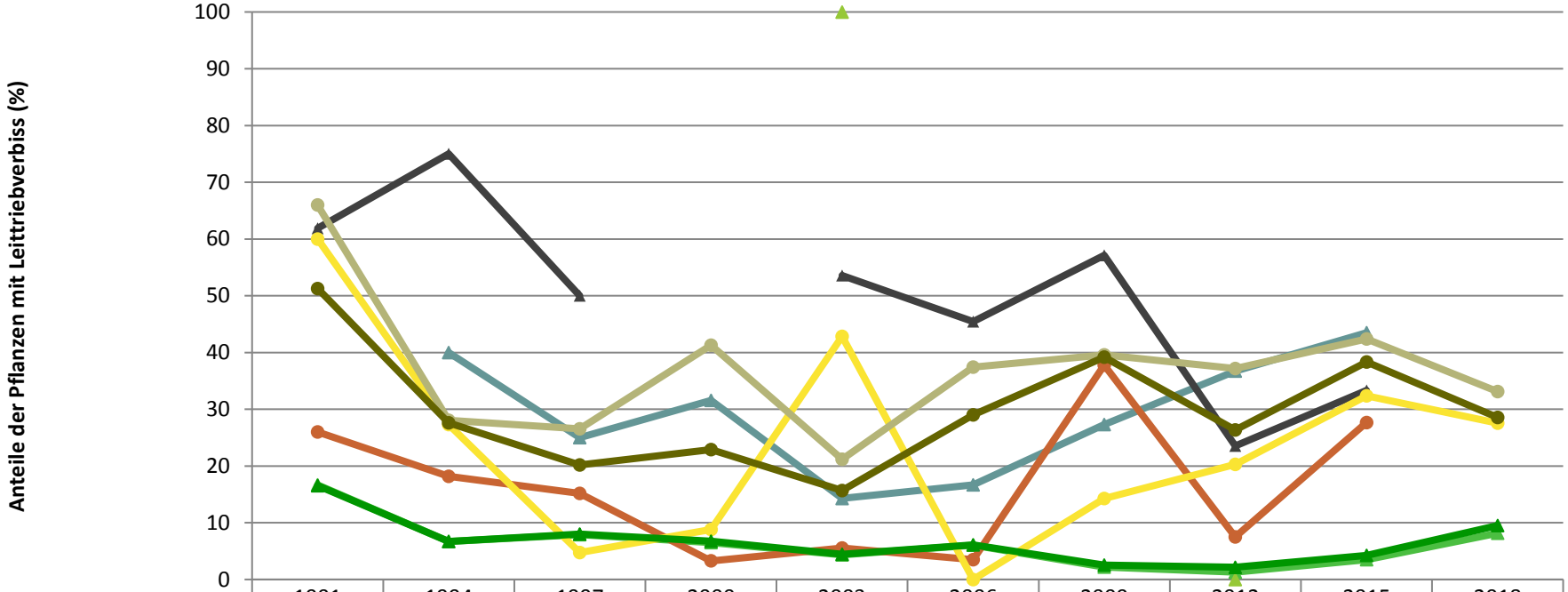


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	36,6	35,0	28,2	12,0	13,3	17,0	7,1	6,0	10,5	20,1
Tanne	16,7	80,0	45,0	63,2	14,3	33,3	60,6	63,3	69,6	
Kiefer		100,0			100,0			0,0		
Buche	45,5	37,7	29,3	7,1	18,1	8,8	66,7	15,0	40,4	
Eiche	95,2	100,0	100,0		78,6	81,8	57,1	29,4	33,3	
Edellaubbäume	90,0	45,5	19,0	32,4	57,1	0,0	28,6	27,5	44,1	35,5
sonst. Laubbäume	82,8	58,8	36,5	54,3	34,1	49,7	42,8	52,2	53,7	46,3
Nadelbäume	36,3	34,9	28,3	12,5	13,4	17,1	7,9	7,5	11,6	21,5
Laubbäume	70,4	55,6	32,5	32,9	29,2	40,6	46,0	37,2	49,9	40,1

Jahr

2018

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 463 Rothenkirchen (Landkreis Kronach)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	16,7	6,7	7,9	6,5	4,3	6,1	2,2	1,3	3,5	8,2
Tanne		40,0	25,0	31,6	14,3	16,7	27,3	36,7	43,5	
Kiefer					100,0			0,0		
Buche	26,0	18,2	15,2	3,3	5,6	3,5	37,8	7,5	27,7	
Eiche	61,9	75,0	50,0		53,6	45,5	57,1	23,5	33,3	
Edellaubbäume	60,0	27,3	4,8	8,8	42,9	0,0	14,3	20,3	32,4	27,5
sonst. Laubbäume	66,0	28,1	26,6	41,3	21,2	37,4	39,6	37,2	42,4	33,1
Nadelbäume	16,5	6,7	8,0	6,7	4,4	6,1	2,5	2,2	4,2	9,5
Laubbäume	51,3	27,6	20,2	22,9	15,7	29,0	39,2	26,4	38,3	28,5

Jahr