Auswertung der Verjüngungsinventur 2015 Hegegemeinschaft Nr. 160 Weilheim (Landkreis Weilheim-Schongau)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 35, davon ungeschützt: 27, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 7
Geschützte Baumartengruppen (Anzahl der vollständig geschützten Flächen, mit Mehrfachnennungen): Fichte (6), Tanne (1), Kiefer (2), Buche (6), Edellaubholz (1), sonst. Laubholz (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	1224	***58,3***	1029	***84,1***	195	***15,9***	33	***2,7***	195	***15,9***	0	***0,0***
Tanne	3	***0,1***	3	***100,0***	0	***0,0***	0	***0,0***	0	***0,0***	0	***0,0***
Kiefer	0	***0,0***										
Sonstige Nadelbäume	0	***0,0***										
Nadelbäume gesamt	1227	***58,4***	1032	***84,1***	195	***15,9***	33	***2,7***	195	***15,9***	0	***0,0***
Buche	348	***16,6***	214	***61,5***	134	***38,5***	48	***13,8***	134	***38,5***	0	***0,0***
Eiche	6	***0,3***	3	***50,0***	3	***50,0***	2	***33,3***	3	***50,0***	0	***0,0***
Edellaubbäume	387	***18,4***	240	***62,0***	147	***38,0***	51	***13,2***	147	***38,0***	0	***0,0***
Sonstige Laubbäume	132	***6,3***	77	***58,3***	55	***41,7***	29	***22,0***	55	***41,7***	0	***0,0***
Laubbäume gesamt	873	***41,6***	534	***61,2***	339	***38,8***	130	***14,9***	339	***38,8***	0	***0,0***
Alle Baumarten	2100	***100,0***	1566	***74,6***	534	***25,4***	163	***7,8***	534	***25,4***	0	***0,0***

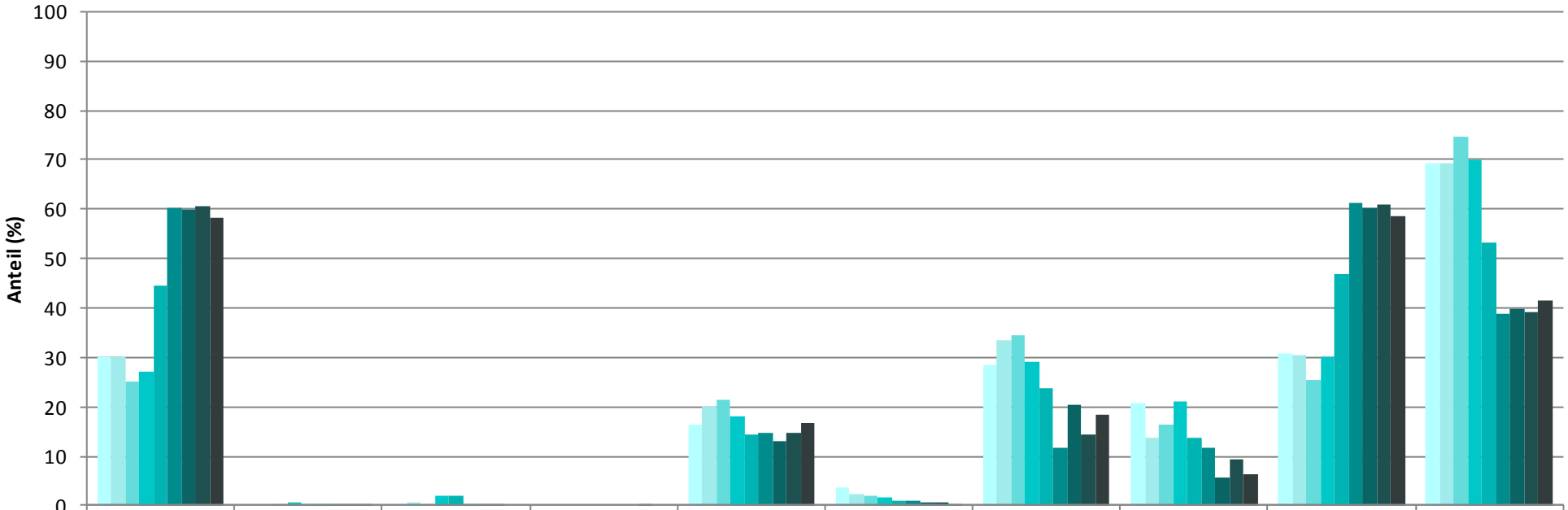
Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

Baumartengruppe	**Aufgenommene Pflanzen insgesamt**		**Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel**		**Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel**	
	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***
Fichte	248	***50,5***	233	***94,0***	15	***6,0***
Tanne	1	***0,2***	1	***100,0***	0	***0,0***
Kiefer	0	***0,0***				
Sonstige Nadelbäume	0	***0,0***				
Nadelbäume gesamt	249	***50,7***	234	***94,0***	15	***6,0***
Buche	71	***14,5***	52	***73,2***	19	***26,8***
Eiche	2	***0,4***	2	***100,0***	0	***0,0***
Edellaubbäume	142	***28,9***	122	***85,9***	20	***14,1***
Sonstige Laubbäume	27	***5,5***	18	***66,7***	9	***33,3***
Laubbäume gesamt	242	***49,3***	194	***80,2***	48	***19,8***
Alle Baumarten	491	***100,0***	428	***87,2***	63	***12,8***

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	**Aufgenommene Pflanzen insgesamt**		**Pflanzen ohne Fegeschaden**		**Pflanzen mit Fegeschaden**	
	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***
Fichte	33	***23,6***	33	***100,0***	0	***0,0***
Tanne	0	***0,0***				
Kiefer	0	***0,0***				
Sonstige Nadelbäume	0	***0,0***				
Nadelbäume gesamt	33	***23,6***	33	***100,0***	0	***0,0***
Buche	40	***28,6***	40	***100,0***	0	***0,0***
Eiche	0	***0,0***				
Edellaubbäume	48	***34,3***	47	***97,9***	1	***2,1***
Sonstiges Laubbäume	19	***13,6***	15	***78,9***	4	***21,1***
Laubbäume gesamt	107	***76,4***	102	***95,3***	5	***4,7***
Alle Baumarten	140	***100,0***	135	***96,4***	5	***3,6***

Zeitreihe der Baumartenanteile der Pflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 160 Weilheim



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelbäume	Buche	Eiche	Edellaub-bäume	sonst. Laubbäume	Nadelbäume	Laubbäume
1991	30,2	0,0	0,4		16,5	3,6	28,6	20,6	30,7	69,3
1994	30,1		0,5		20,0	2,4	33,3	13,7	30,6	69,4
1997	25,1	0,0	0,3		21,6	2,1	34,6	16,3	25,5	74,5
2000	27,1	0,7	2,1		17,9	1,7	29,3	21,0	30,1	69,9
2003	44,6	0,2	2,1		14,4	1,1	23,9	13,8	46,9	53,1
2006	60,3	0,0	0,1		14,6	0,9	11,8	11,6	61,1	38,9
2009	59,9	0,1	0,2		13,1	0,6	20,3	5,7	60,2	39,8
2012	60,5	0,1	0,0	0,2	14,6	0,7	14,4	9,4	60,9	39,1
2015	58,3	0,1	0,0	0,0	16,6	0,3	18,4	6,3	58,4	41,6

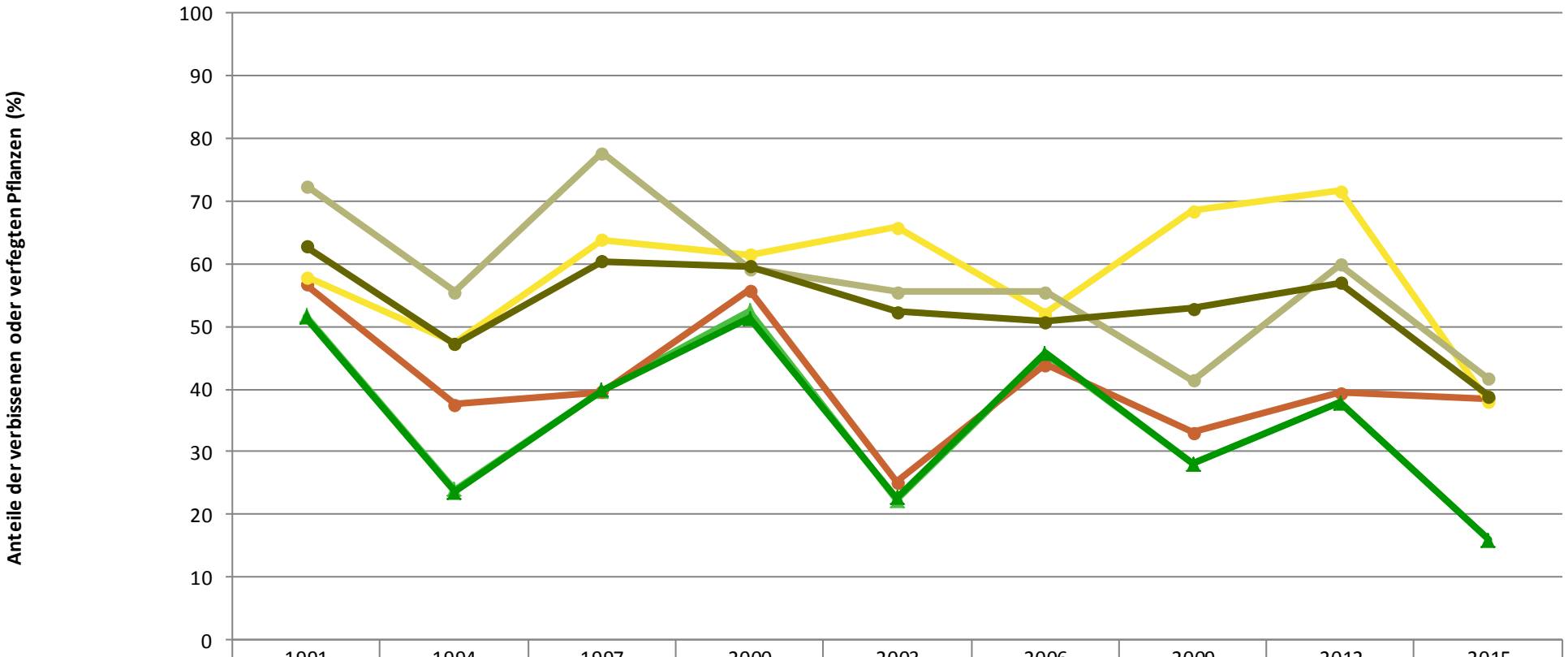
Jahr

Zeitreihe Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Hegegemeinschaft Nr. 160 Weilheim

	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Fichte	48,2	76,1	60,3	47,5	77,8	54,5	72,0	62,2	84,1
Buche	43,2	62,4	60,4	44,2	74,8	56,2	66,9	60,6	61,5
Edellaubbäume	42,1	52,7	36,1	38,6	34,1	47,9	31,6	28,4	62,0
sonst. Laubbäume	27,6	44,5	22,3	40,8	44,5	44,4	58,6	40,1	58,3
Nadelbäume	48,6	76,5	60,2	48,8	77,3	54,3	72,0	62,2	84,1
Laubbäume	37,2	52,9	39,6	40,4	47,6	49,2	47,1	43,1	61,2

Jahr

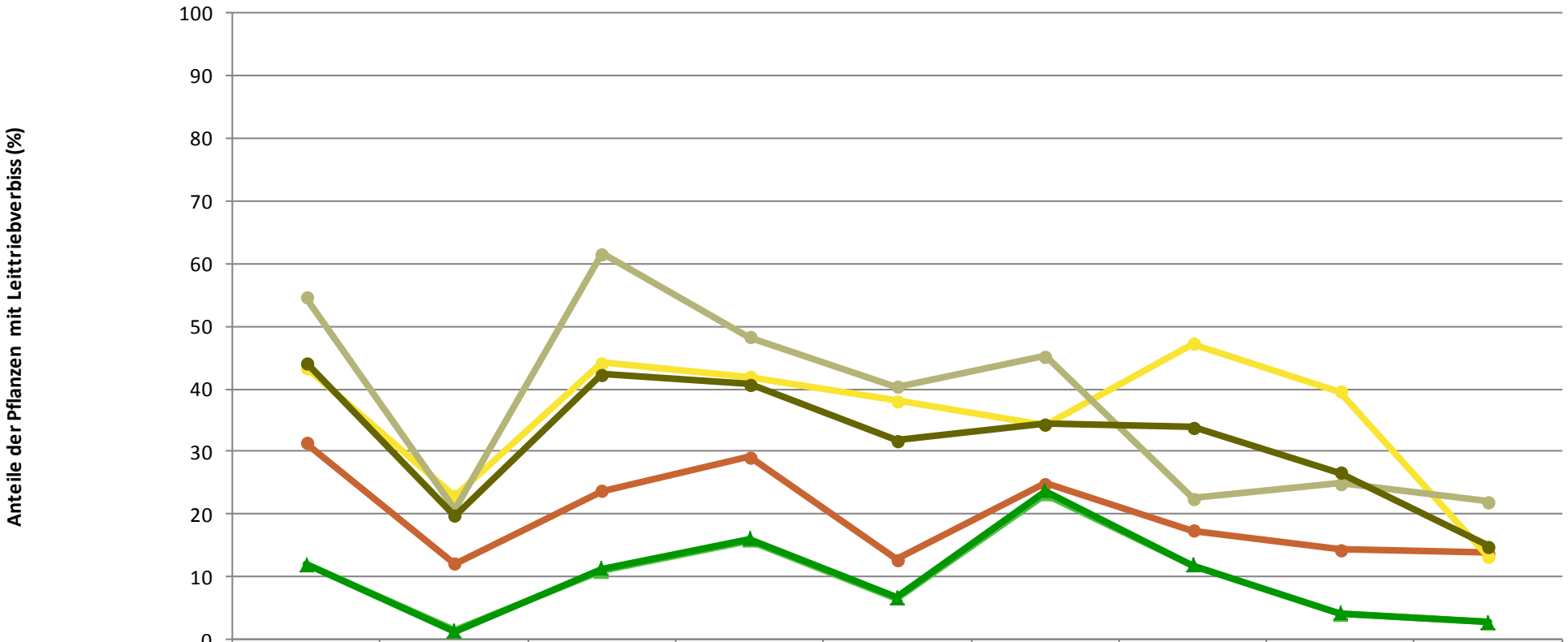
Zeitreihe Pflanzen ab 20 cm bis zur maximalen Verbisshöhe mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Hegegemeinschaft Nr. 160 Weilheim



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Fichte	51,8	23,9	39,7	52,5	22,2	45,5	28,0	37,8	15,9
Buche	56,8	37,6	39,6	55,8	25,2	43,8	33,1	39,4	38,5
Edellaubbäume	57,9	47,3	63,9	61,4	65,9	52,1	68,4	71,6	38,0
sonst. Laubbäume	72,4	55,5	77,7	59,2	55,5	55,6	41,4	59,9	41,7
Nadelbäume	51,4	23,5	39,8	51,2	22,7	45,7	28,0	37,8	15,9
Laubbäume	62,8	47,1	60,4	59,6	52,4	50,8	52,9	56,9	38,8

Jahr

Zeitreihe Pflanzen ab 20 cm bis zur maximalen Verbisshöhe mit Leittriebverbiss
Hegegemeinschaft Nr. 160 Weilheim



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Fichte	11,9	1,3	11,0	15,8	6,6	23,2	11,8	4,1	2,7
Buche	31,4	12,1	23,7	29,1	12,7	24,9	17,4	14,3	13,8
Edellaubbäume	43,3	22,9	44,2	41,9	38,1	34,2	47,2	39,6	13,2
sonst. Laubbäume	54,6	20,6	61,5	48,2	40,3	45,2	22,6	24,9	22,0
Nadelbäume	12,0	1,3	11,3	16,0	6,7	23,7	11,8	4,2	2,7
Laubbäume	44,2	19,7	42,4	40,7	31,8	34,4	33,8	26,6	14,9

Jahr