Auswertung der Verjüngungsinventur 2015 Hegegemeinschaft Nr. 646 Sinngrund-Nord (Landkreis Main-Spessart)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 30, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 0

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	384	***17,1***	297	***77,3***	87	***22,7***	15	***3,9***	87	***22,7***	0	***0,0***
Tanne	1	***0,0***	1	***100,0***	0	***0,0***	0	***0,0***	0	***0,0***	0	***0,0***
Kiefer	37	***1,6***	32	***86,5***	5	***13,5***	1	***2,7***	5	***13,5***	2	***5,4***
Sonstige Nadelbäume	183	***8,1***	146	***79,8***	37	***20,2***	11	***6,0***	31	***16,9***	6	***3,3***
Nadelbäume gesamt	605	***26,9***	476	***78,7***	129	***21,3***	27	***4,5***	123	***20,3***	8	***1,3***
Buche	1539	***68,4***	1324	***86,0***	215	***14,0***	59	***3,8***	215	***14,0***	0	***0,0***
Eiche	8	***0,4***	3	***37,5***	5	***62,5***	1	***12,5***	5	***62,5***	0	***0,0***
Edellaubbäume	0	***0,0***										
Sonstige Laubbäume	98	***4,4***	74	***75,5***	24	***24,5***	9	***9,2***	24	***24,5***	0	***0,0***
Laubbäume gesamt	1645	***73,1***	1401	***85,2***	244	***14,8***	69	***4,2***	244	***14,8***	0	***0,0***
Alle Baumarten	2250	***100,0***	1877	***83,4***	373	***16,6***	96	***4,3***	367	***16,3***	8	***0,4***

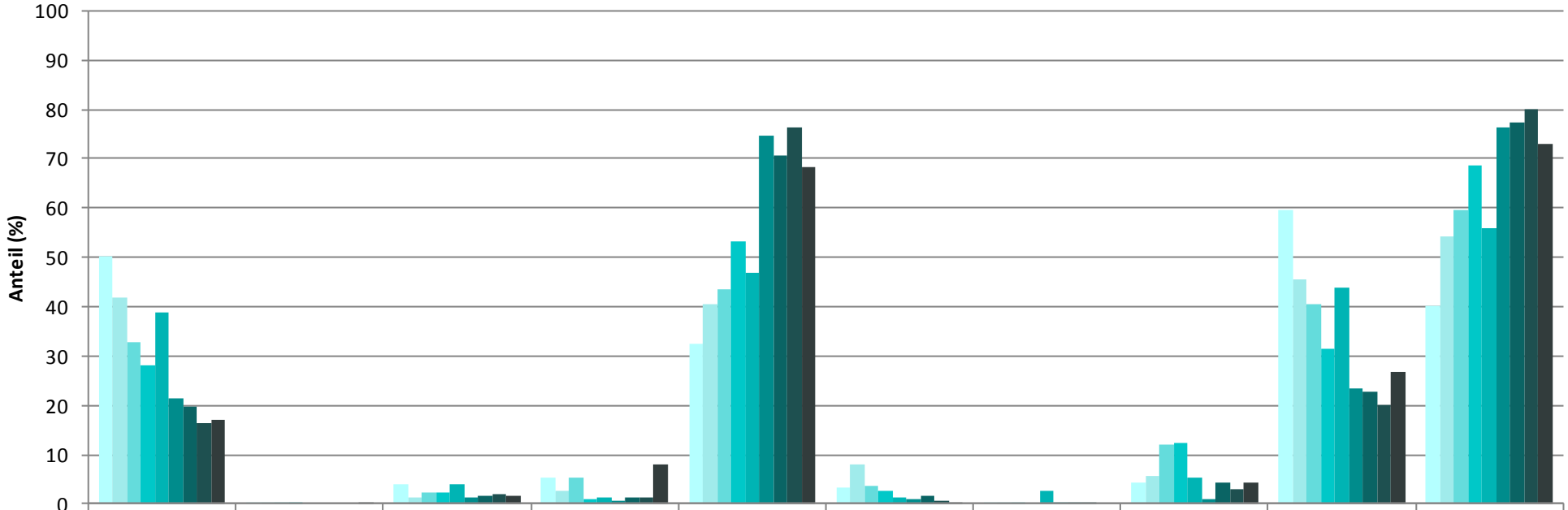
Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	76	***29,0***	54	***71,1***	22	***28,9***
Tanne	6	***2,3***	6	***100,0***	0	***0,0***
Kiefer	4	***1,5***	3	***75,0***	1	***25,0***
Sonstige Nadelbäume	24	***9,2***	21	***87,5***	3	***12,5***
Nadelbäume gesamt	110	***42,0***	84	***76,4***	26	***23,6***
Buche	139	***53,1***	135	***97,1***	4	***2,9***
Eiche	7	***2,7***	6	***85,7***	1	***14,3***
Edellaubbäume	0	***0,0***				
Sonstige Laubbäume	6	***2,3***	5	***83,3***	1	***16,7***
Laubbäume gesamt	152	***58,0***	146	***96,1***	6	***3,9***
Alle Baumarten	262	***100,0***	230	***87,8***	32	***12,2***

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*	Anzahl	*Anteil (%)*
Fichte	25	***9,0***	25	***100,0***	0	***0,0***
Tanne	0	***0,0***				
Kiefer	0	***0,0***				
Sonstige Nadelbäume	23	***8,3***	18	***78,3***	5	***21,7***
Nadelbäume gesamt	48	***17,3***	43	***89,6***	5	***10,4***
Buche	175	***63,2***	174	***99,4***	1	***0,6***
Eiche	0	***0,0***				
Edellaubbäume	0	***0,0***				
Sonstiges Laubbäume	54	***19,5***	54	***100,0***	0	***0,0***
Laubbäume gesamt	229	***82,7***	228	***99,6***	1	***0,4***
Alle Baumarten	277	***100,0***	271	***97,8***	6	***2,2***

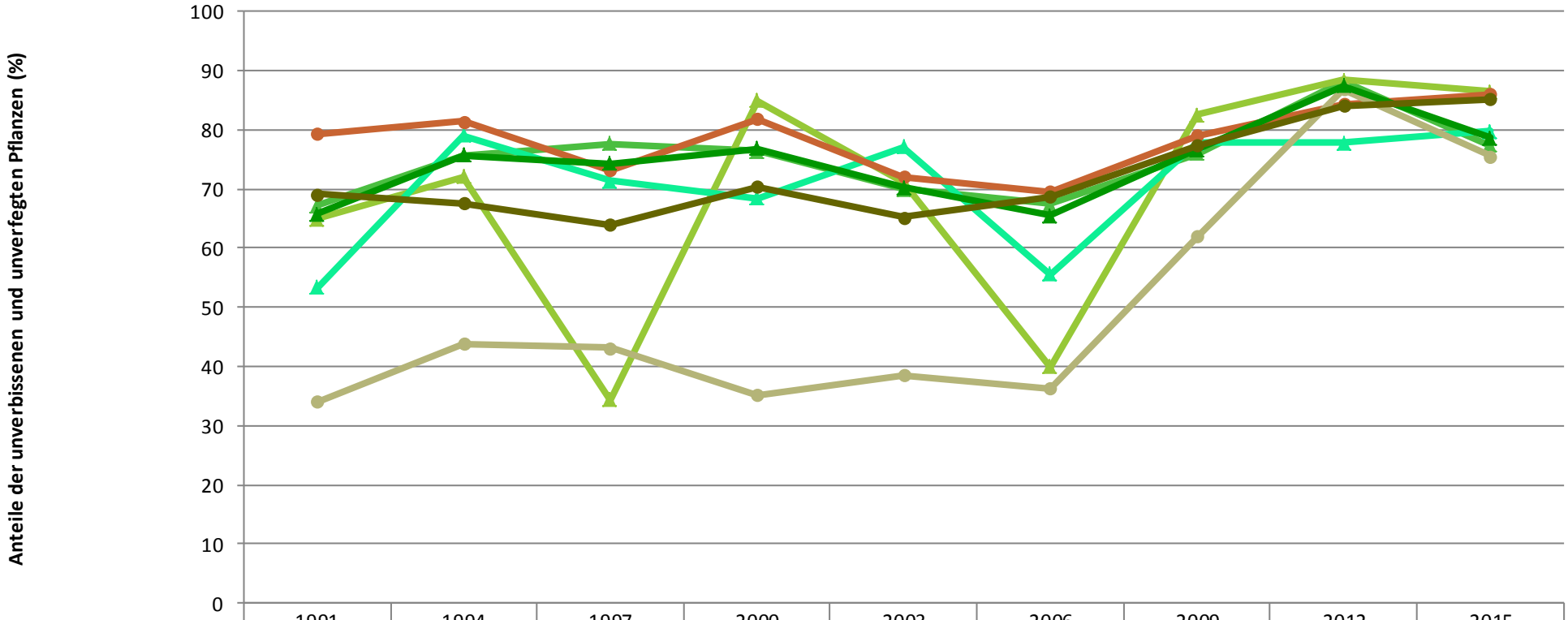
Zeitreihe der Baumartenanteile der Pflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 646 Sinngrund-Nord



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelbäume	Buche	Eiche	Edellaub-bäume	sonst. Laubbäume	Nadelbäume	Laubbäume
1991	50,2	0,0	3,9	5,5	32,3	3,3	0,3	4,4	59,7	40,3
1994	41,8	0,0	1,3	2,5	40,6	7,9	0,1	5,8	45,6	54,4
1997	32,9	0,1	2,2	5,4	43,6	3,7	0,2	12,0	40,6	59,4
2000	28,3	0,0	2,4	0,8	53,4	2,8		12,4	31,5	68,5
2003	38,8		3,9	1,2	47,0	1,2	2,7	5,2	44,0	56,0
2006	21,4		1,4	0,7	74,7	0,8	0,1	0,9	23,5	76,5
2009	19,8		1,8	1,2	70,6	1,8	0,3	4,4	22,8	77,2
2012	16,5	0,0	2,1	1,3	76,2	0,7	0,0	3,0	20,0	80,0
2015	17,1	0,0	1,6	8,1	68,4	0,4	0,0	4,4	26,9	73,1

Jahr

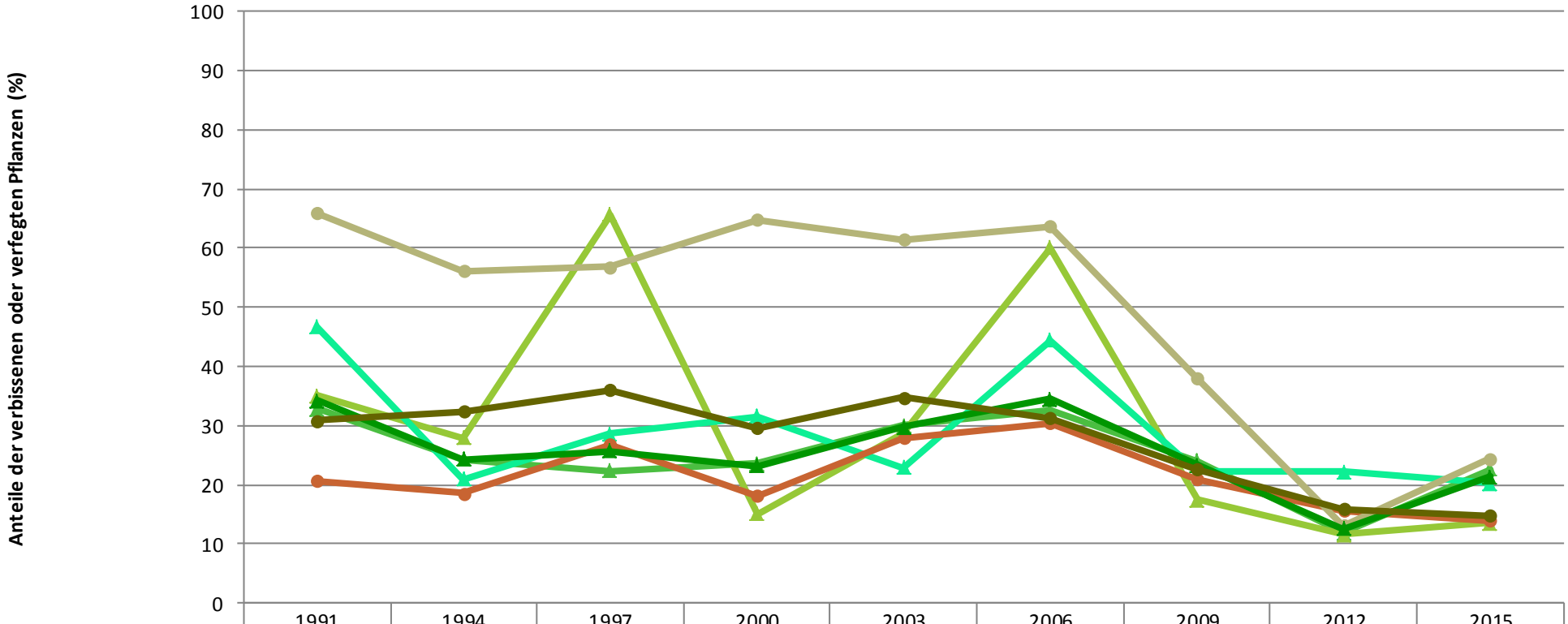
Zeitreihe Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Hegegemeinschaft Nr. 646 Sinngrund-Nord



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Fichte	67,2	75,6	77,7	76,4	69,9	67,4	76,0	88,1	77,3
Kiefer	64,9	72,1	34,3	84,9	71,2	40,0	82,5	88,4	86,5
sonst. Nadelbäume	53,4	79,0	71,4	68,4	77,1	55,6	77,8	77,8	79,8
Buche	79,3	81,4	73,2	81,8	72,1	69,6	79,0	84,4	86,0
sonst. Laubbäume	34,1	43,9	43,2	35,3	38,5	36,4	62,0	86,9	75,5
Nadelbäume	65,7	75,7	74,4	76,9	70,2	65,4	76,6	87,4	78,7
Laubbäume	69,2	67,7	63,9	70,4	65,2	68,7	77,3	84,1	85,2

Jahr

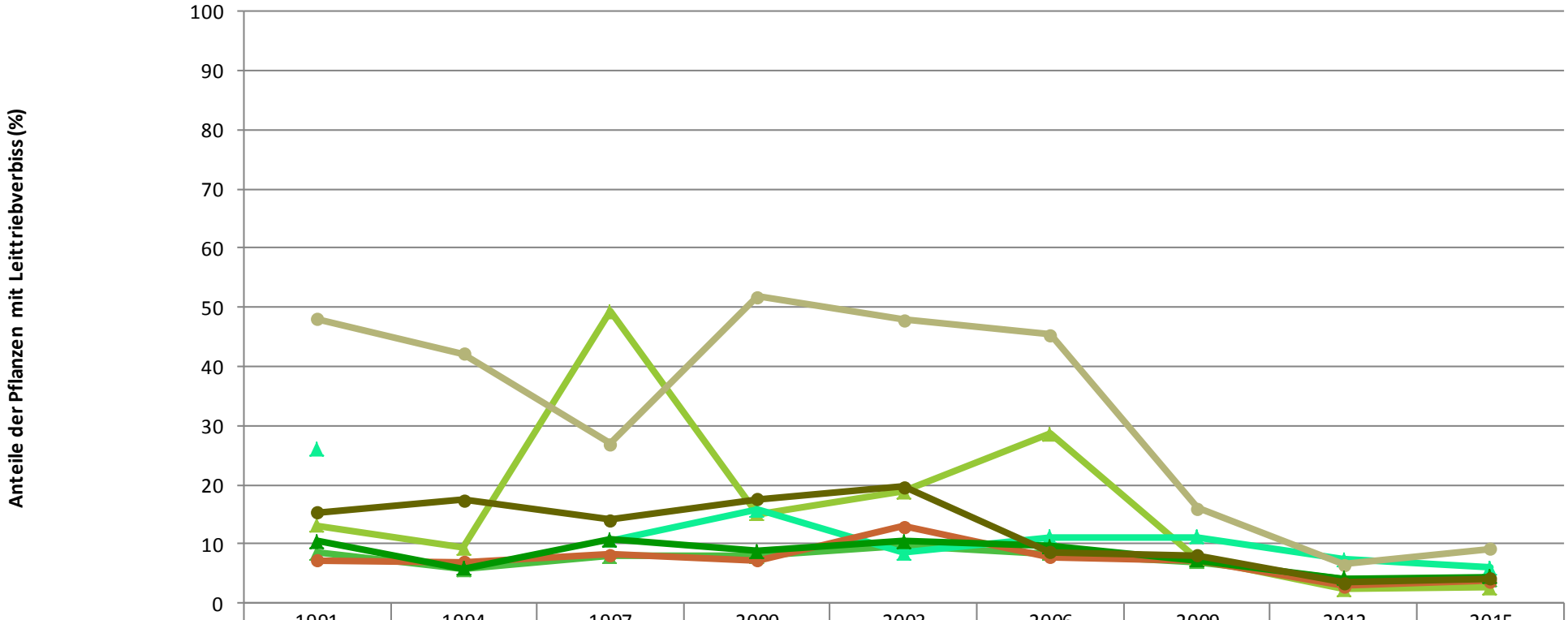
Zeitreihe Pflanzen ab 20 cm bis zur maximalen Verbisshöhe mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Hegegemeinschaft Nr. 646 Sinngrund-Nord



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Fichte	32,8	24,4	22,3	23,6	30,1	32,6	24,0	11,9	22,7
Kiefer	35,1	27,9	65,7	15,1	28,8	60,0	17,5	11,6	13,5
sonst. Nadelbäume	46,6	21,0	28,6	31,6	22,9	44,4	22,2	22,2	20,2
Buche	20,7	18,6	26,8	18,2	27,9	30,4	21,0	15,6	14,0
sonst. Laubbäume	65,9	56,1	56,8	64,7	61,5	63,6	38,0	13,1	24,5
Nadelbäume	34,3	24,3	25,6	23,1	29,8	34,6	23,4	12,6	21,3
Laubbäume	30,8	32,3	36,1	29,6	34,8	31,3	22,7	15,9	14,8

Jahr

Zeitreihe Pflanzen ab 20 cm bis zur maximalen Verbisshöhe mit Leittriebverbiss
Hegegemeinschaft Nr. 646 Sinngrund-Nord



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Fichte	8,6	5,7	8,0	8,0	9,8	8,4	7,0	4,2	3,9
Kiefer	13,2	9,3	49,3	15,1	18,9	28,6	7,5	2,3	2,7
sonst. Nadelbäume	26,1		10,6	15,8	8,6	11,1	11,1	7,4	6,0
Buche	7,3	7,0	8,3	7,2	13,0	7,8	7,2	3,0	3,8
sonst. Laubbäume	48,1	42,2	27,0	51,8	48,0	45,5	16,0	6,6	9,2
Nadelbäume	10,5	5,9	10,8	8,7	10,5	9,7	7,2	4,2	4,5
Laubbäume	15,3	17,5	14,1	17,7	19,7	8,7	8,1	3,5	4,2

Jahr