

Auswertung der Verjüngungsinventur 2018 für die Hegegemeinschaft Nr. 693 Zusamtal/Holzwinkel (Landkreis Augsburg)

2018

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 36, davon ungeschützt: 32, 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	1993	80,5	1756	88,1	237	11,9	29	1,5	236	11,8	1	0,1
Tanne	8	0,3	3	37,5	5	62,5	4	50	5	62,5	0	0
Kiefer	8	0,3	7	87,5	1	12,5	0	0	1	12,5	0	0
Sonst. Nadelholz	19	0,8	16	84,2	3	15,8	1	5,3	2	10,5	1	5,3
Nadelholz gesamt	2028	81,9	1782	87,9	246	12,1	34	1,7	244	12	2	0,1
Buche	249	10,1	101	40,6	148	59,4	43	17,3	148	59,4	0	0
Eiche	8	0,3	1	12,5	7	87,5	4	50	7	87,5	0	0
Edellaubholz	125	5,1	53	42,4	72	57,6	38	30,4	71	56,8	1	0,8
Sonst. Laubholz	65	2,6	30	46,2	35	53,8	19	29,2	35	53,8	0	0
Laubholz gesamt	447	18,1	185	41,4	262	58,6	104	23,3	261	58,4	1	0,2
Alle Baumarten	2475	100	1967	79,5	508	20,5	138	5,6	505	20,4	3	0,1

Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

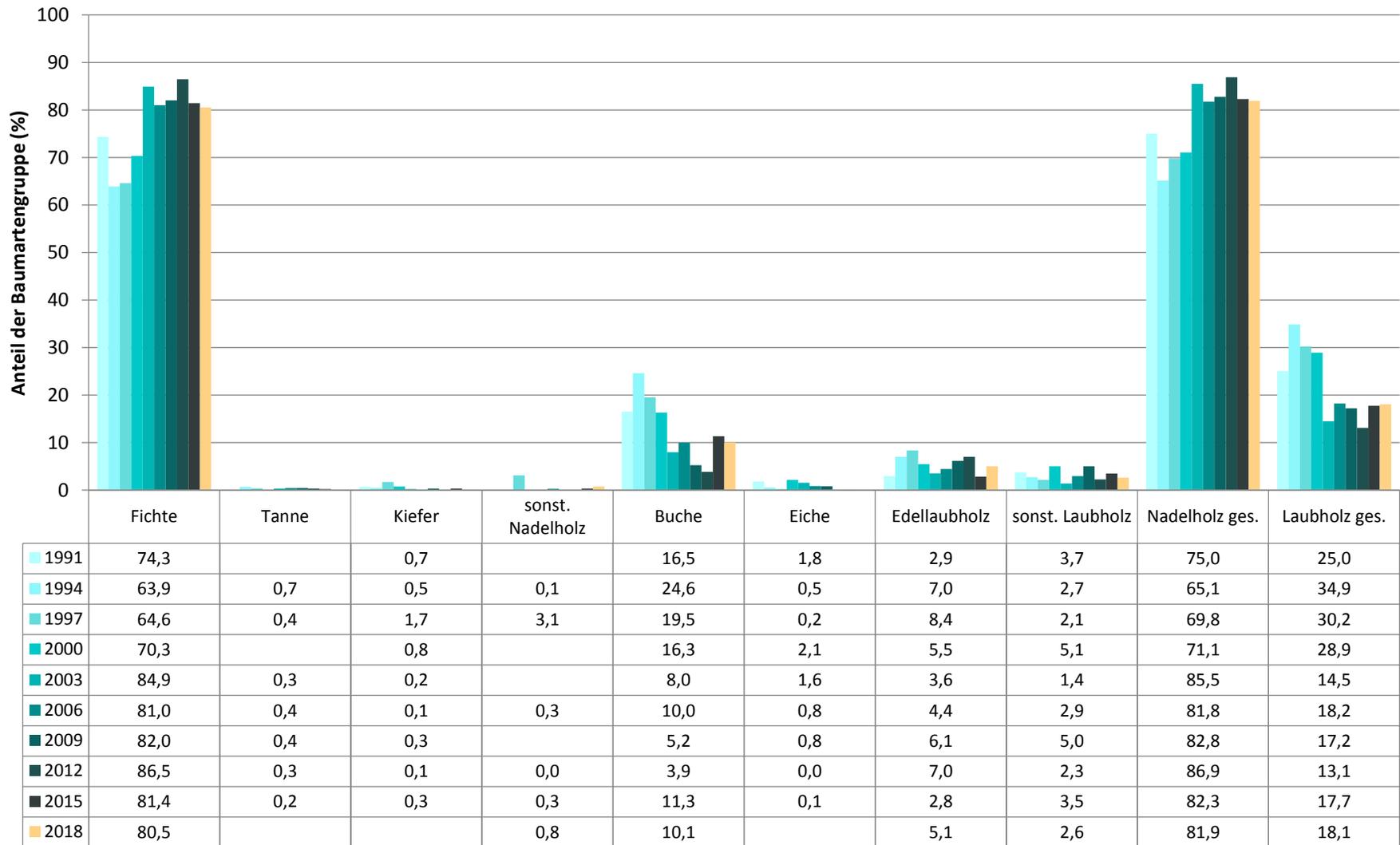
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	343	87,1	339	98,8	4	1,2
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	3	0,8	3	100	0	0
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100	0	0
Nadelholz gesamt	347	88,1	343	98,8	4	1,2
Buche	17	4,3	12	70,6	5	29,4
Eiche	3	0,8	1	33,3	2	66,7
Edellaubholz	14	3,6	12	85,7	2	14,3
Sonst. Laubholz	13	3,3	7	53,8	6	46,2
Laubholz gesamt	47	11,9	32	68,1	15	31,9
Alle Baumarten	394	100	375	95,2	19	4,8

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	234	82,7	234	100	0	0
Tanne	4	1,4	4	100	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1	0,4	1	100	0	0
Nadelholz gesamt	239	84,5	239	100	0	0
Buche	20	7,1	20	100	0	0
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	13	4,6	13	100	0	0
Sonst. Laubholz	11	3,9	11	100	0	0
Laubholz gesamt	44	15,5	44	100	0	0
Alle Baumarten	283	100	283	100	0	0

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 693 Zusamtal/Holzwinkel (Landkreis Augsburg)

2018

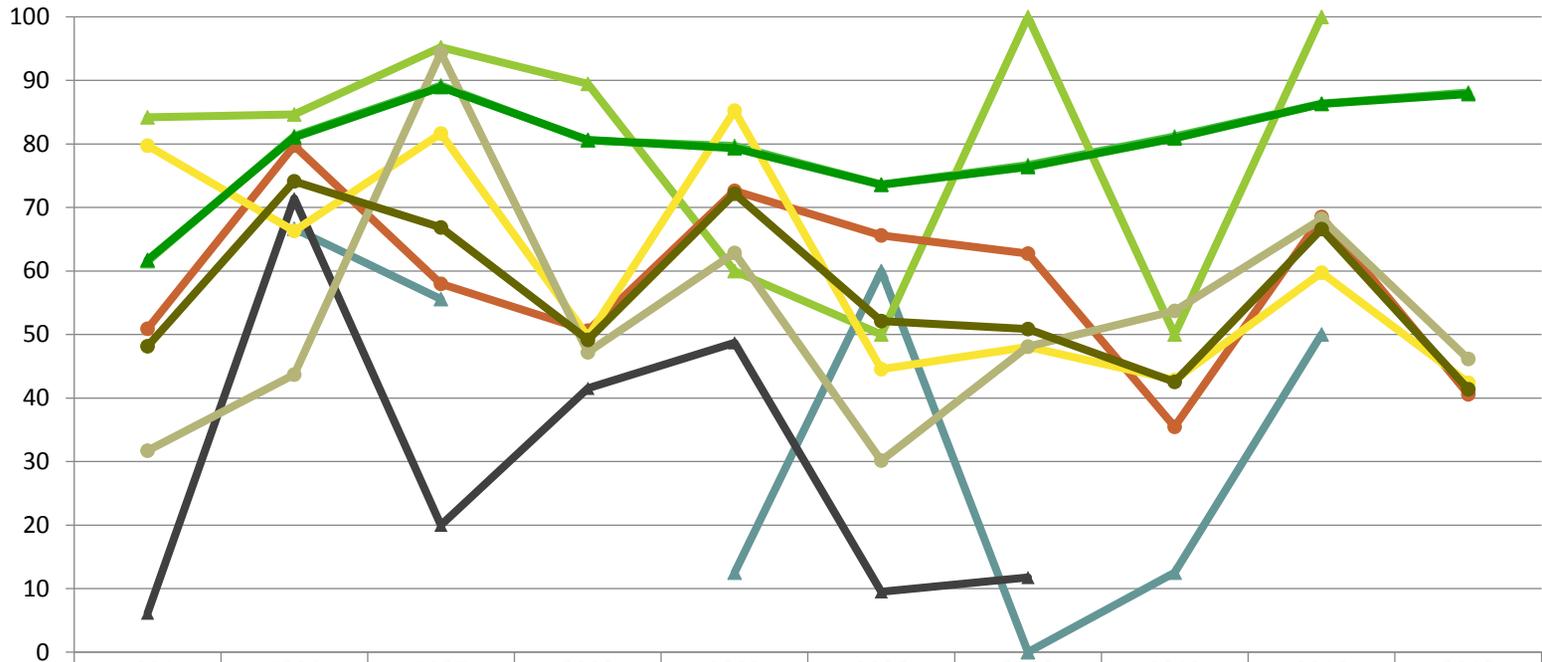


Baumartengruppe

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 693 Zusamtal/Holzwinkel (Landkreis Augsburg)

2018

Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)



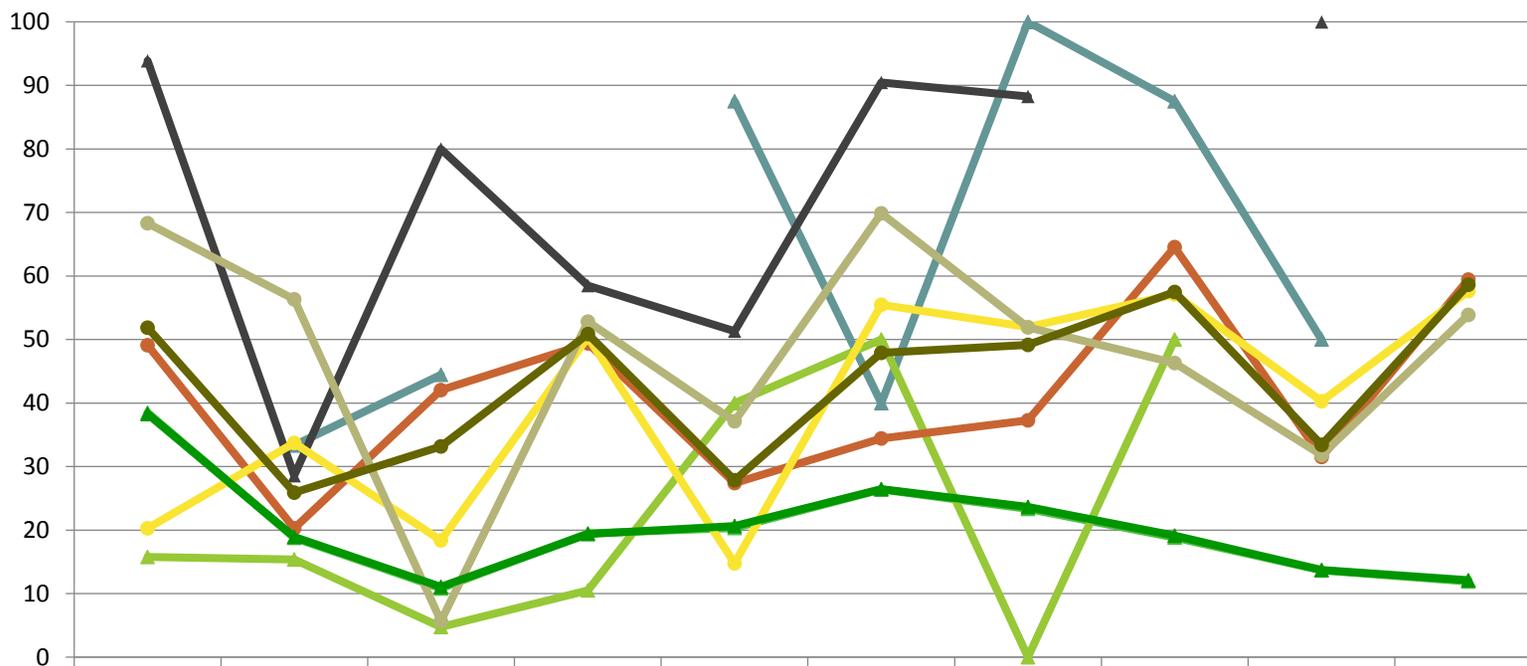
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	61,5	81,2	89,2	80,5	79,7	73,6	76,7	81,2	86,3	88,1
Tanne		66,7	55,6		12,5	60,0	0,0	12,5	50,0	
Kiefer	84,2	84,6	95,2	89,5	60,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
Buche	50,9	79,7	58,0	50,6	72,6	65,6	62,7	35,5	68,5	40,6
Eiche	6,1	71,4	20,0	41,5	48,7	9,5	11,8			
Edellaubbäume	79,7	66,3	81,6	49,6	85,2	44,5	48,1	42,9	59,7	42,4
sonst. Laubbäume	31,7	43,7	94,3	47,2	62,9	30,1	48,1	53,7	68,2	46,2
Nadelbäume	61,7	81,1	88,9	80,6	79,3	73,6	76,4	80,9	86,3	87,9
Laubbäume	48,1	74,1	66,8	49,2	72,1	52,1	50,8	42,5	66,6	41,4

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 693 Zusamtal/Holzwinkel (Landkreis Augsburg)

2018

Anteile der verbissenen und/oder verletzten Pflanzen (%)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018
Fichte	38,5	18,8	10,8	19,5	20,3	26,4	23,3	18,8	13,7	11,9
Tanne		33,3	44,4		87,5	40,0	100,0	87,5	50,0	
Kiefer	15,8	15,4	4,8	10,5	40,0	50,0	0,0	50,0		
Buche	49,1	20,3	42,0	49,4	27,4	34,4	37,3	64,5	31,5	59,4
Eiche	93,9	28,6	80,0	58,5	51,3	90,5	88,2		100,0	
Edellaubbäume	20,3	33,7	18,4	50,4	14,8	55,5	51,9	57,1	40,3	57,6
sonst. Laubbäume	68,3	56,3	5,7	52,8	37,1	69,9	51,9	46,3	31,8	53,8
Nadelbäume	38,3	18,9	11,1	19,4	20,7	26,4	23,6	19,1	13,7	12,1
Laubbäume	51,9	25,9	33,2	50,8	27,9	47,9	49,2	57,5	33,4	58,6

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 693 Zusamtal/Holzwinkel (Landkreis Augsburg)

