

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 24, teilweise geschützt: 6, vollständig geschützt: 2

Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden		Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden		Pflanzen mit Leittriebverbiss		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Fegeschäden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	1319	58,6	1095	83	224	17	26	2	224	17	0	0
Tanne	57	2,5	17	29,8	40	70,2	25	43,9	40	70,2	0	0
Kiefer	278	12,4	234	84,2	44	15,8	14	5	43	15,5	1	0,4
Sonst. Nadelholz	23	1	16	69,6	7	30,4	2	8,7	5	21,7	2	8,7
Nadelholz gesamt	1677	74,5	1362	81,2	315	18,8	67	4	312	18,6	3	0,2
Buche	205	9,1	42	20,5	163	79,5	51	24,9	163	79,5	0	0
Eiche	19	0,8	4	21,1	15	78,9	7	36,8	15	78,9	0	0
Edellaubholz	261	11,6	99	37,9	162	62,1	55	21,1	162	62,1	1	0,4
Sonst. Laubholz	88	3,9	22	25	66	75	31	35,2	66	75	0	0
Laubholz gesamt	573	25,5	167	29,1	406	70,9	144	25,1	406	70,9	1	0,2
Alle Baumarten	2250	100	1529	68	721	32	211	9,4	718	31,9	4	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	313	73,5	307	98,1	6	1,9
Tanne	1	0,2	0	0	1	100
Kiefer	41	9,6	37	90,2	4	9,8
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	355	83,3	344	96,9	11	3,1
Buche	4	0,9	3	75	1	25
Eiche	4	0,9	2	50	2	50
Edellaubholz	54	12,7	46	85,2	8	14,8
Sonst. Laubholz	9	2,1	5	55,6	4	44,4
Laubholz gesamt	71	16,7	56	78,9	15	21,1
Alle Baumarten	426	100	400	93,9	26	6,1

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

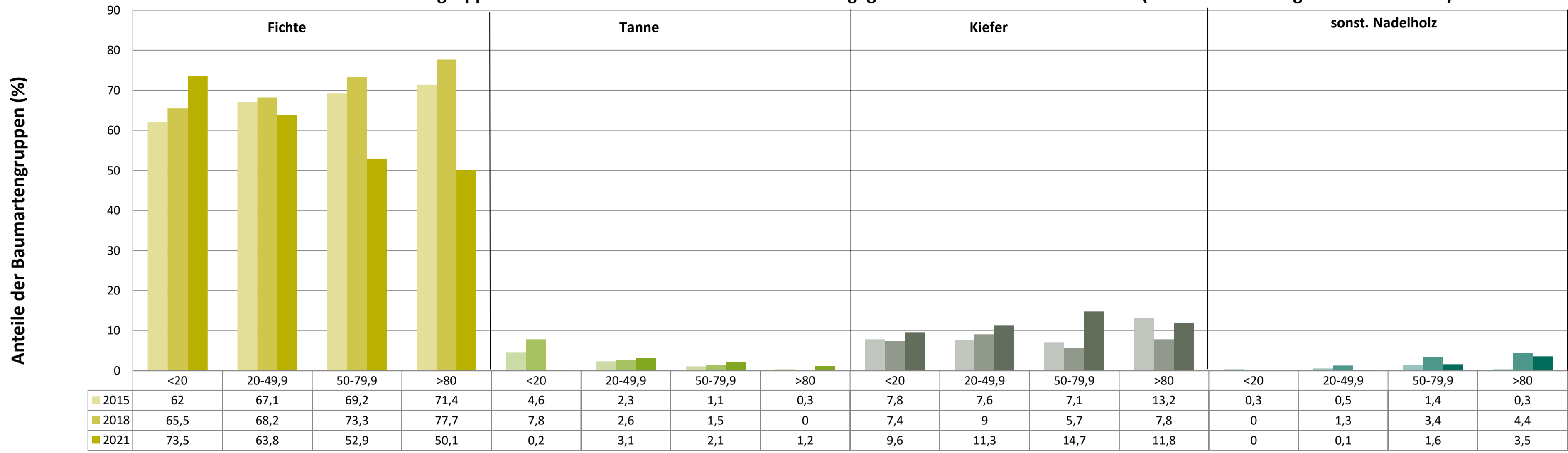
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschäden		Pflanzen mit Fegeschäden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	75	36,2	75	100	0	0
Tanne	2	1	2	100	0	0
Kiefer	11	5,3	10	90,9	1	9,1
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	88	42,5	87	98,9	1	1,1
Buche	71	34,3	71	100	0	0
Eiche	6	2,9	6	100	0	0
Edellaubholz	22	10,6	19	86,4	3	13,6
Sonst. Laubholz	20	9,7	17	85	3	15
Laubholz gesamt	119	57,5	113	95	6	5
Alle Baumarten	207	100	200	96,6	7	3,4

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)

2021

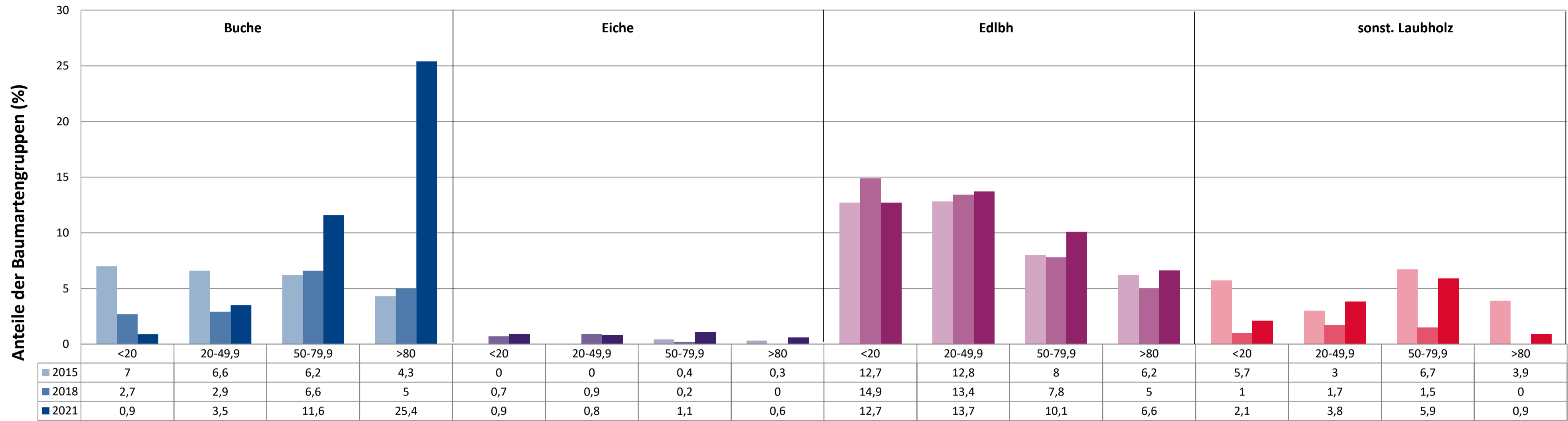
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	811	63,8	334	52,9	174	50,1	703	86,7	257	76,9	135	77,6	108	13,3	77	23,1	39	22,4
Tanne	40	3,1	13	2,1	4	1,2	15	37,5	2	15,4	0	0	25	62,5	11	84,6	4	100
Kiefer	144	11,3	93	14,7	41	11,8	120	83,3	76	81,7	38	92,7	24	16,7	17	18,3	3	7,3
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	10	1,6	12	3,5	0	0	6	60	10	83,3	1	100	4	40	2	16,7
Nadelholz gesamt	996	78,3	450	71,3	231	66,6	838	84,1	341	75,8	183	79,2	158	15,9	109	24,2	48	20,8
Buche	44	3,5	73	11,6	88	25,4	17	38,6	9	12,3	16	18,2	27	61,4	64	87,7	72	81,8
Eiche	10	0,8	7	1,1	2	0,6	1	10	1	14,3	2	100	9	90	6	85,7	0	0
Edellaubholz	174	13,7	64	10,1	23	6,6	80	46	11	17,2	8	34,8	94	54	53	82,8	15	65,2
Sonstiges Laubholz	48	3,8	37	5,9	3	0,9	13	27,1	9	24,3	0	0	35	72,9	28	75,7	3	100
Laubholz gesamt	276	21,7	181	28,7	116	33,4	111	40,2	30	16,6	26	22,4	165	59,8	151	83,4	90	77,6
Alle Baumarten	1272	100	631	100	347	100	949	74,6	371	58,8	209	60,2	323	25,4	260	41,2	138	39,8

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)



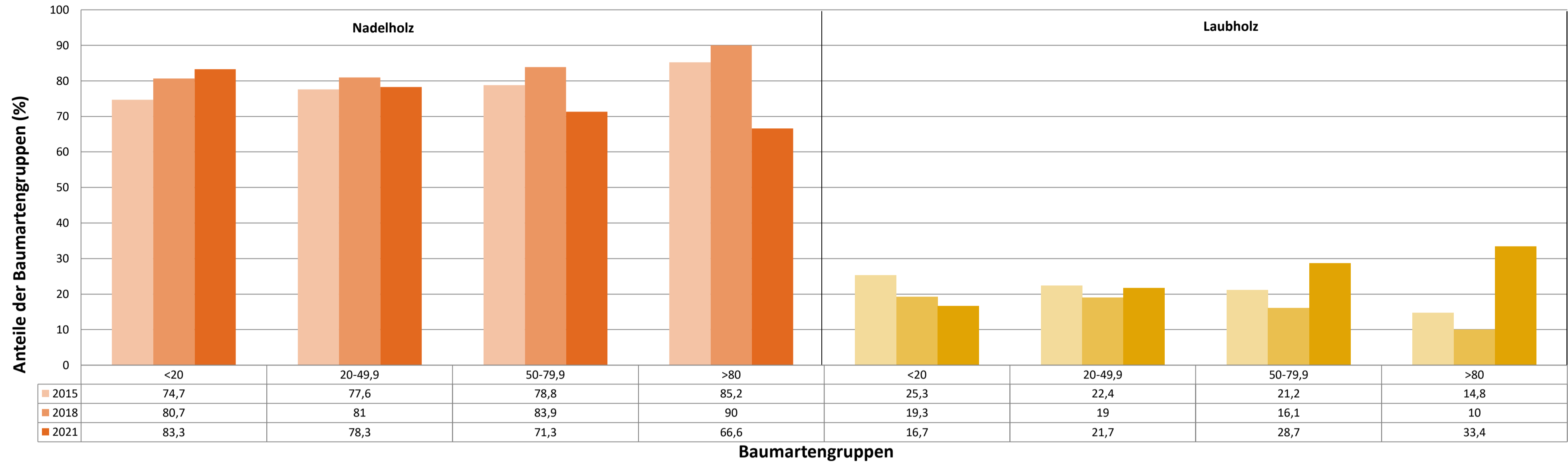
Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)

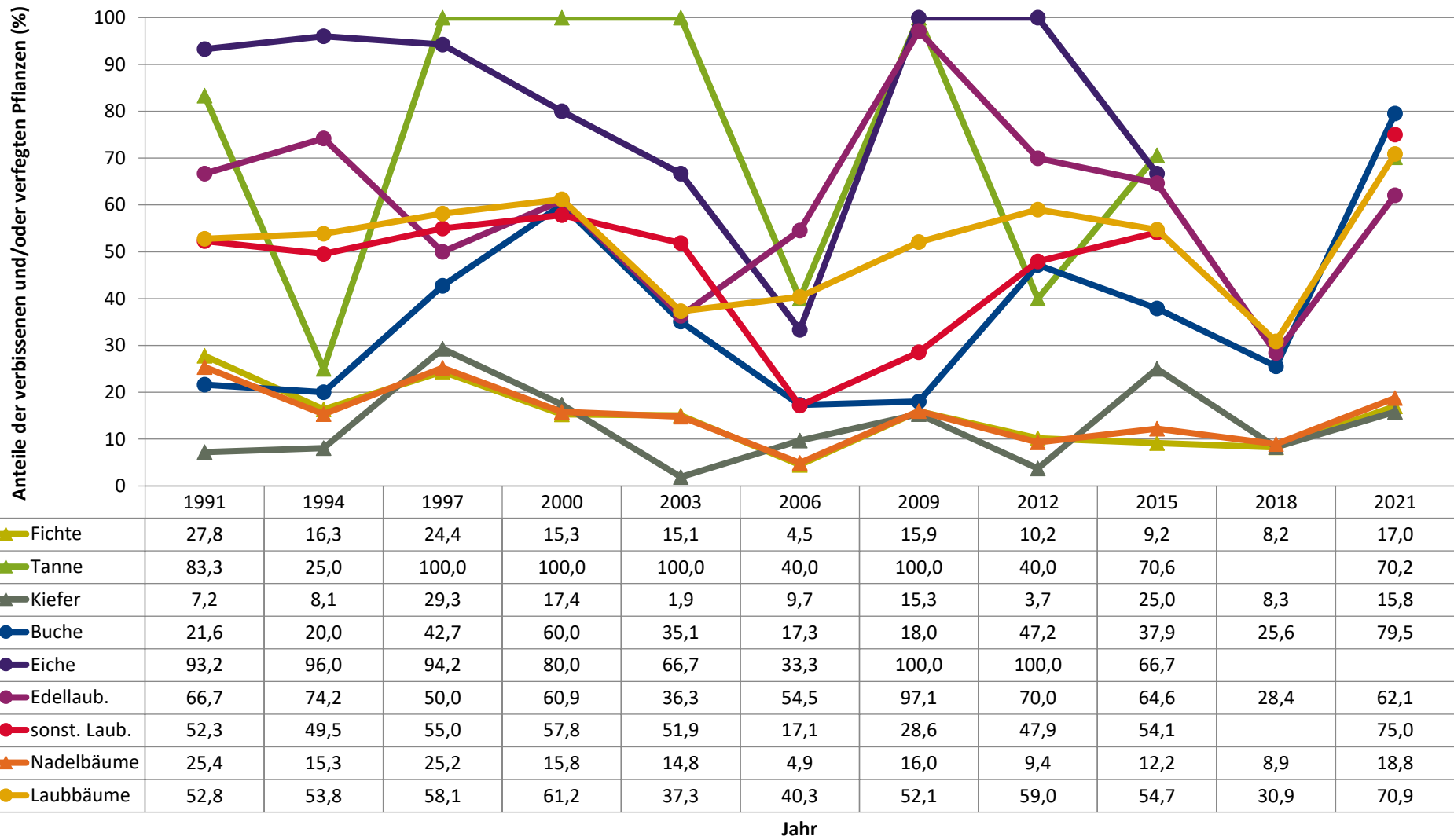


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)

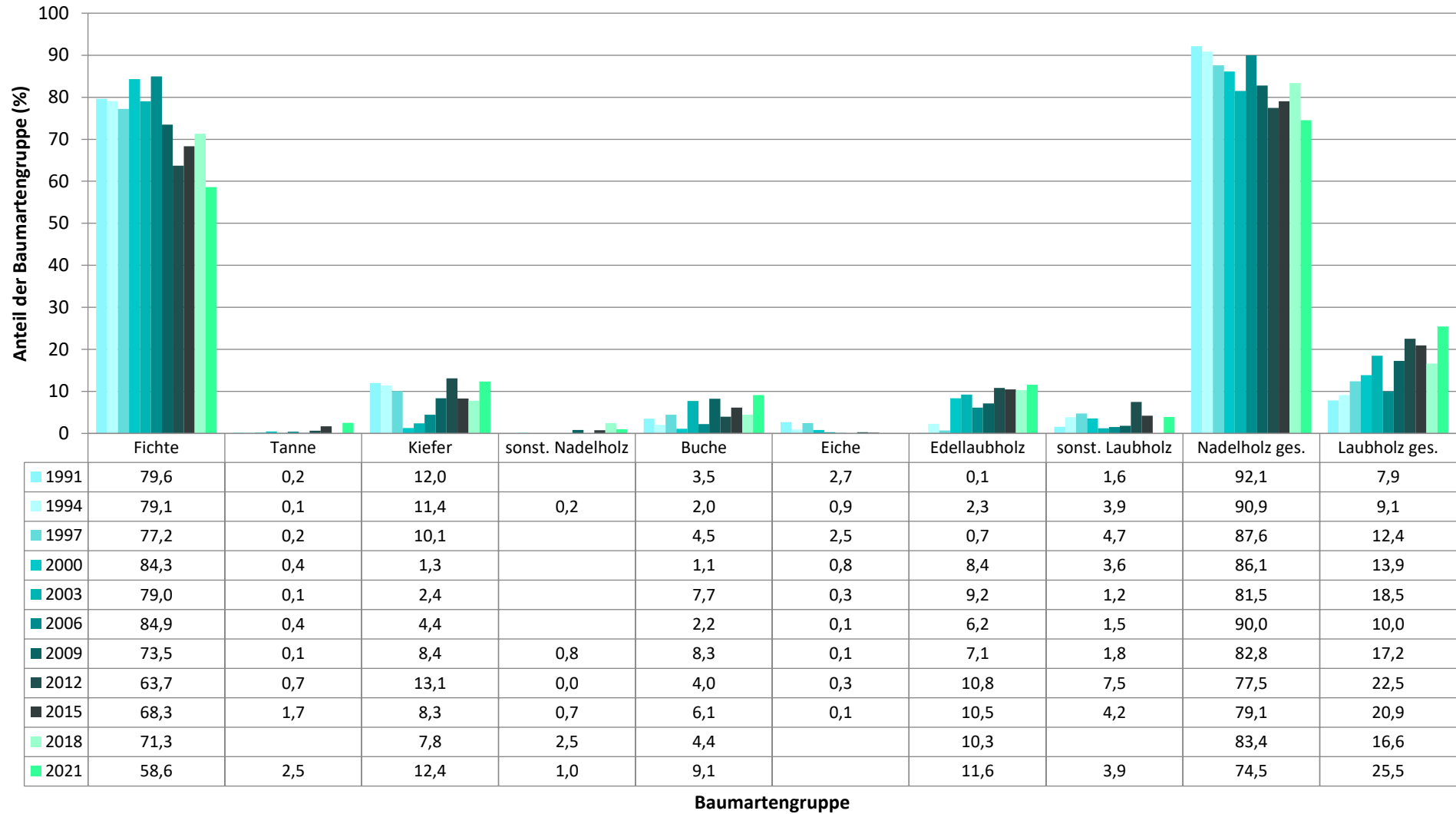


Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)



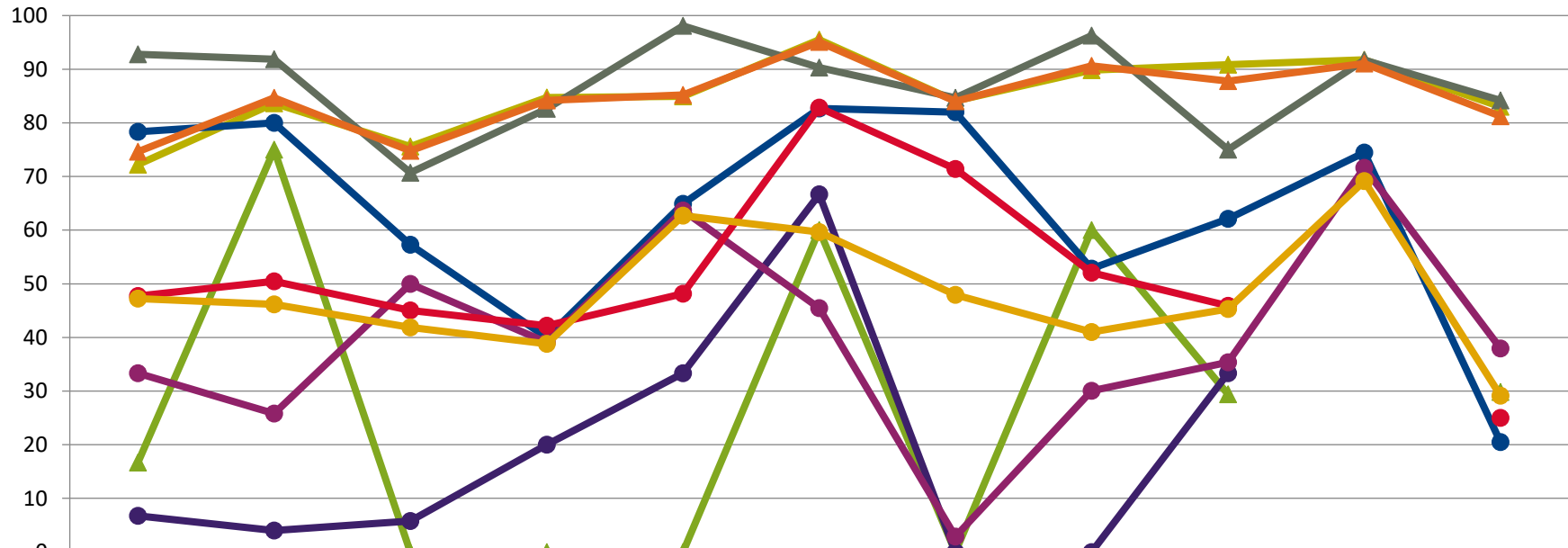
Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)

2021



**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)**

Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	72,2	83,7	75,6	84,7	84,9	95,5	84,1	89,8	90,8	91,8	83,0
▲ Tanne	16,7	75,0	0,0	0,0	0,0	60,0	0,0	60,0	29,4		29,8
▲ Kiefer	92,8	91,9	70,7	82,6	98,1	90,3	84,7	96,3	75,0	91,7	84,2
● Buche	78,4	80,0	57,3	40,0	64,9	82,7	82,0	52,8	62,1	74,4	20,5
● Eiche	6,8	4,0	5,8	20,0	33,3	66,7	0,0	0,0	33,3		
● Edellaub.	33,3	25,8	50,0	39,1	63,7	45,5	2,9	30,0	35,4	71,6	37,9
● sonst. Laub.	47,7	50,5	45,0	42,2	48,1	82,9	71,4	52,1	45,9		25,0
▲ Nadelbäume	74,6	84,7	74,8	84,2	85,2	95,1	84,0	90,6	87,8	91,1	81,2
● Laubbäume	47,2	46,2	41,9	38,8	62,7	59,7	47,9	41,0	45,3	69,1	29,1

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 115 - Oberarnbach (Landkreis Neuburg-Schrobenhausen)

