

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 39, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 9

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	1493	66,4	1127	75,5	366	24,5	19	1,3	365	24,4	1	0,1
Tanne	132	5,9	86	65,2	46	34,8	10	7,6	45	34,1	2	1,5
Kiefer	29	1,3	15	51,7	14	48,3	2	6,9	14	48,3	2	6,9
Sonst. Nadelholz	16	0,7	15	93,8	1	6,2	0	0	0	0	1	6,2
Nadelholz gesamt	1670	74,2	1243	74,4	427	25,6	31	1,9	424	25,4	6	0,4
Buche	354	15,7	269	76	85	24	17	4,8	85	24	0	0
Eiche	16	0,7	10	62,5	6	37,5	1	6,2	6	37,5	0	0
Edellaubholz	158	7	89	56,3	69	43,7	19	12	69	43,7	0	0
Sonst. Laubholz	52	2,3	18	34,6	34	65,4	6	11,5	34	65,4	0	0
Laubholz gesamt	580	25,8	386	66,6	194	33,4	43	7,4	194	33,4	0	0
Alle Baumarten	2250	100	1629	72,4	621	27,6	74	3,3	618	27,5	6	0,3

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	268	59,8	260	97	8	3
Tanne	40	8,9	34	85	6	15
Kiefer	4	0,9	4	100	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	312	69,6	298	95,5	14	4,5
Buche	97	21,7	94	96,9	3	3,1
Eiche	13	2,9	13	100	0	0
Edellaubholz	23	5,1	21	91,3	2	8,7
Sonst. Laubholz	3	0,7	2	66,7	1	33,3
Laubholz gesamt	136	30,4	130	95,6	6	4,4
Alle Baumarten	448	100	428	95,5	20	4,5

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

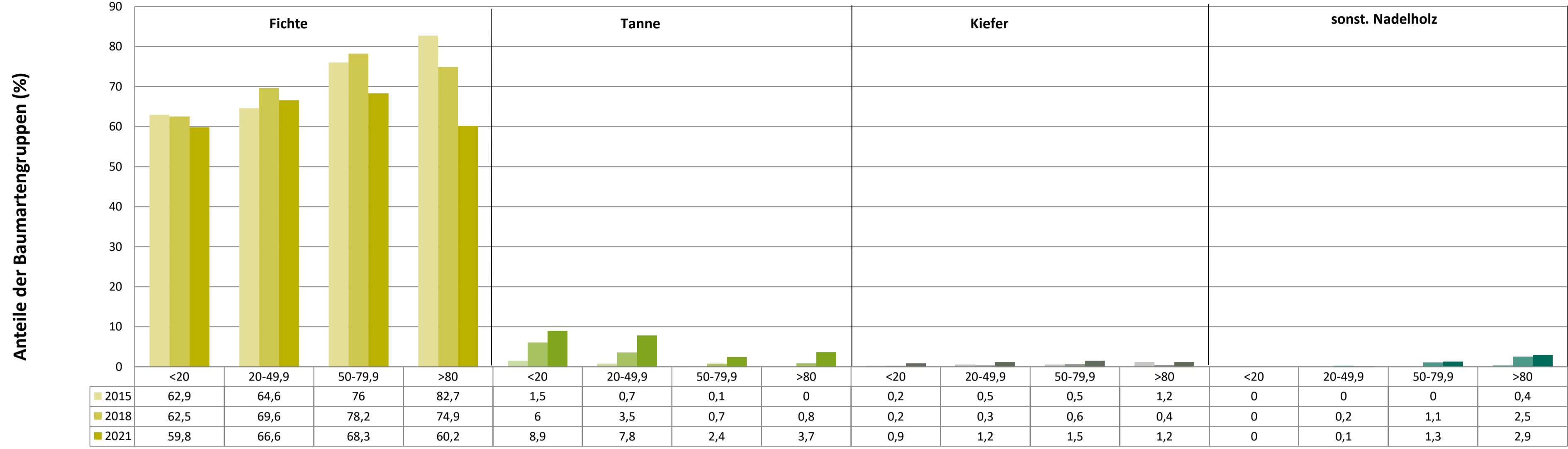
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschäden		Pflanzen mit Fegeschäden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	39	37,9	39	100	0	0
Tanne	3	2,9	2	66,7	1	33,3
Kiefer	1	1	1	100	0	0
Sonst. Nadelholz	7	6,8	6	85,7	1	14,3
Nadelholz gesamt	50	48,5	48	96	2	4
Buche	32	31,1	32	100	0	0
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	14	13,6	14	100	0	0
Sonst. Laubholz	7	6,8	7	100	0	0
Laubholz gesamt	53	51,5	53	100	0	0
Alle Baumarten	103	100	101	98,1	2	1,9

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

2021

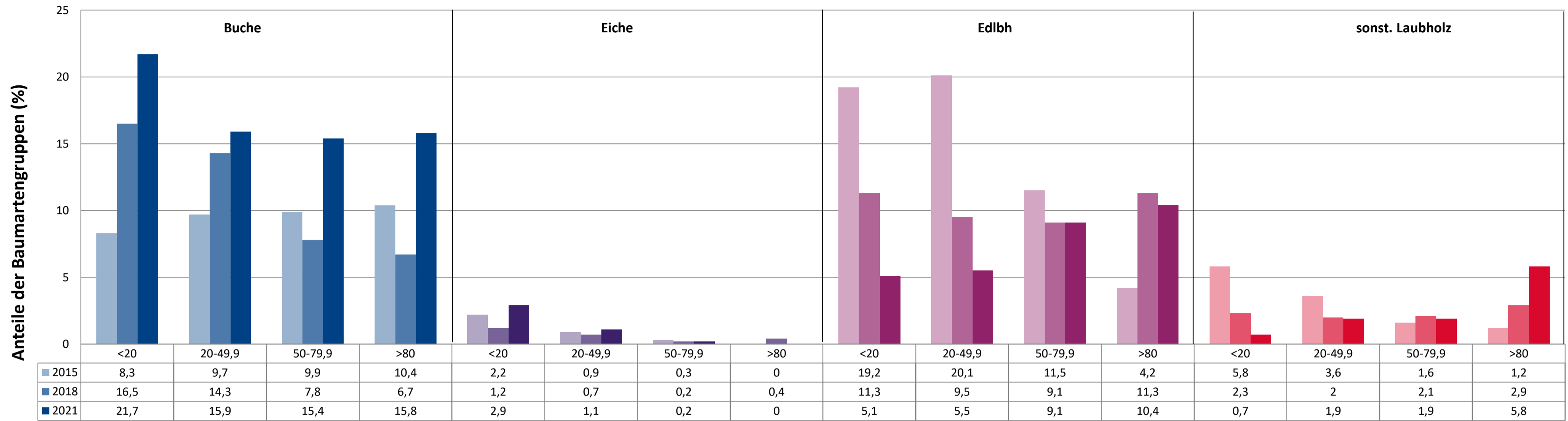
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	926	66,6	422	68,3	145	60,2	776	83,8	260	61,6	91	62,8	150	16,2	162	38,4	54	37,2
Tanne	108	7,8	15	2,4	9	3,7	75	69,4	8	53,3	3	33,3	33	30,6	7	46,7	6	66,7
Kiefer	17	1,2	9	1,5	3	1,2	13	76,5	1	11,1	1	33,3	4	23,5	8	88,9	2	66,7
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	8	1,3	7	2,9	1	100	8	100	6	85,7	0	0	0	0	1	14,3
Nadelholz gesamt	1052	75,6	454	73,5	164	68	865	82,2	277	61	101	61,6	187	17,8	177	39	63	38,4
Buche	221	15,9	95	15,4	38	15,8	182	82,4	60	63,2	27	71,1	39	17,6	35	36,8	11	28,9
Eiche	15	1,1	1	0,2	0	0	10	66,7	0	0	0	0	5	33,3	1	100	0	0
Edellaubholz	77	5,5	56	9,1	25	10,4	49	63,6	24	42,9	16	64	28	36,4	32	57,1	9	36
Sonstiges Laubholz	26	1,9	12	1,9	14	5,8	6	23,1	2	16,7	10	71,4	20	76,9	10	83,3	4	28,6
Laubholz gesamt	339	24,4	164	26,5	77	32	247	72,9	86	52,4	53	68,8	92	27,1	78	47,6	24	31,2
Alle Baumarten	1391	100	618	100	241	100	1112	79,9	363	58,7	154	63,9	279	20,1	255	41,3	87	36,1

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)



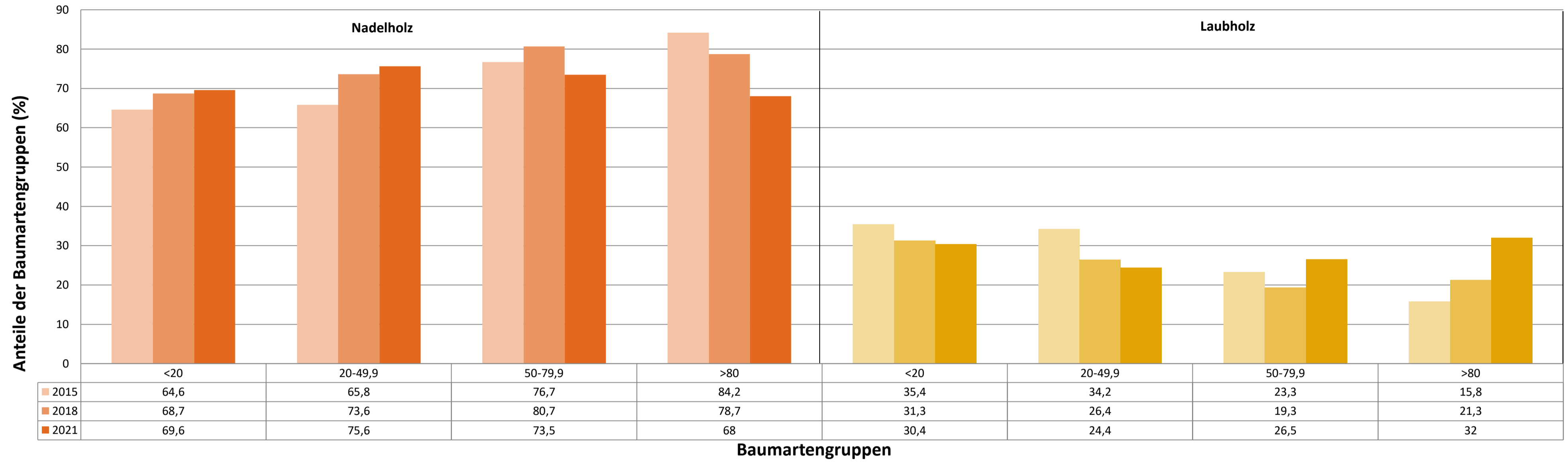
Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Heggemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

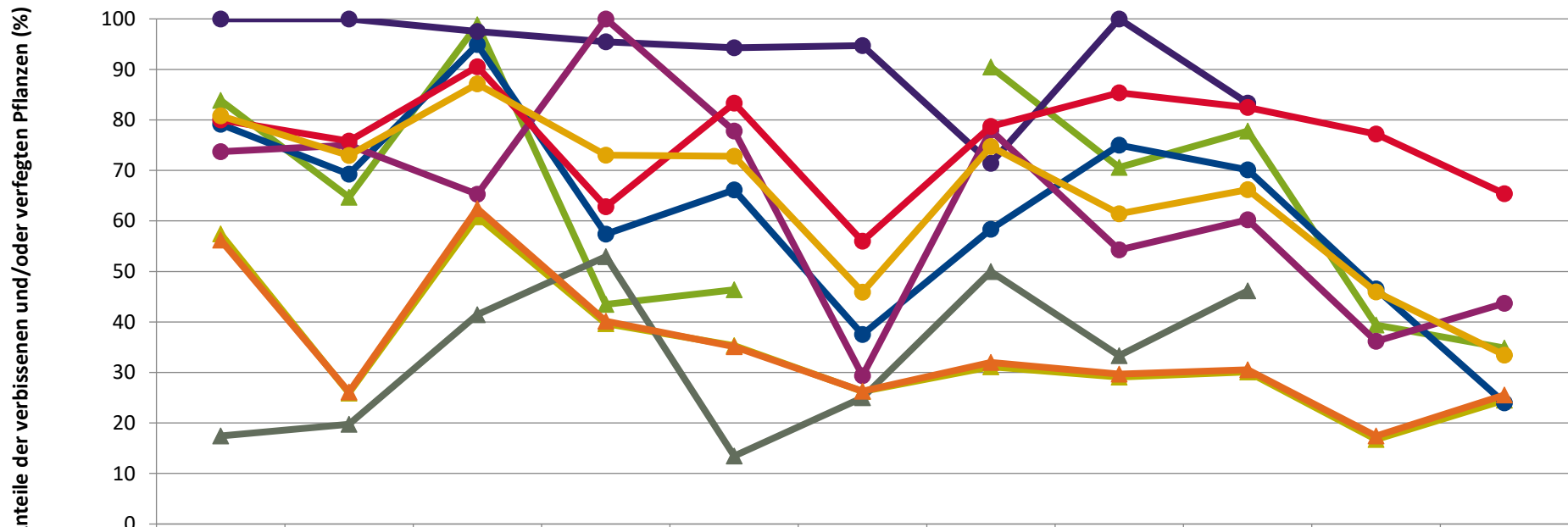


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)



Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

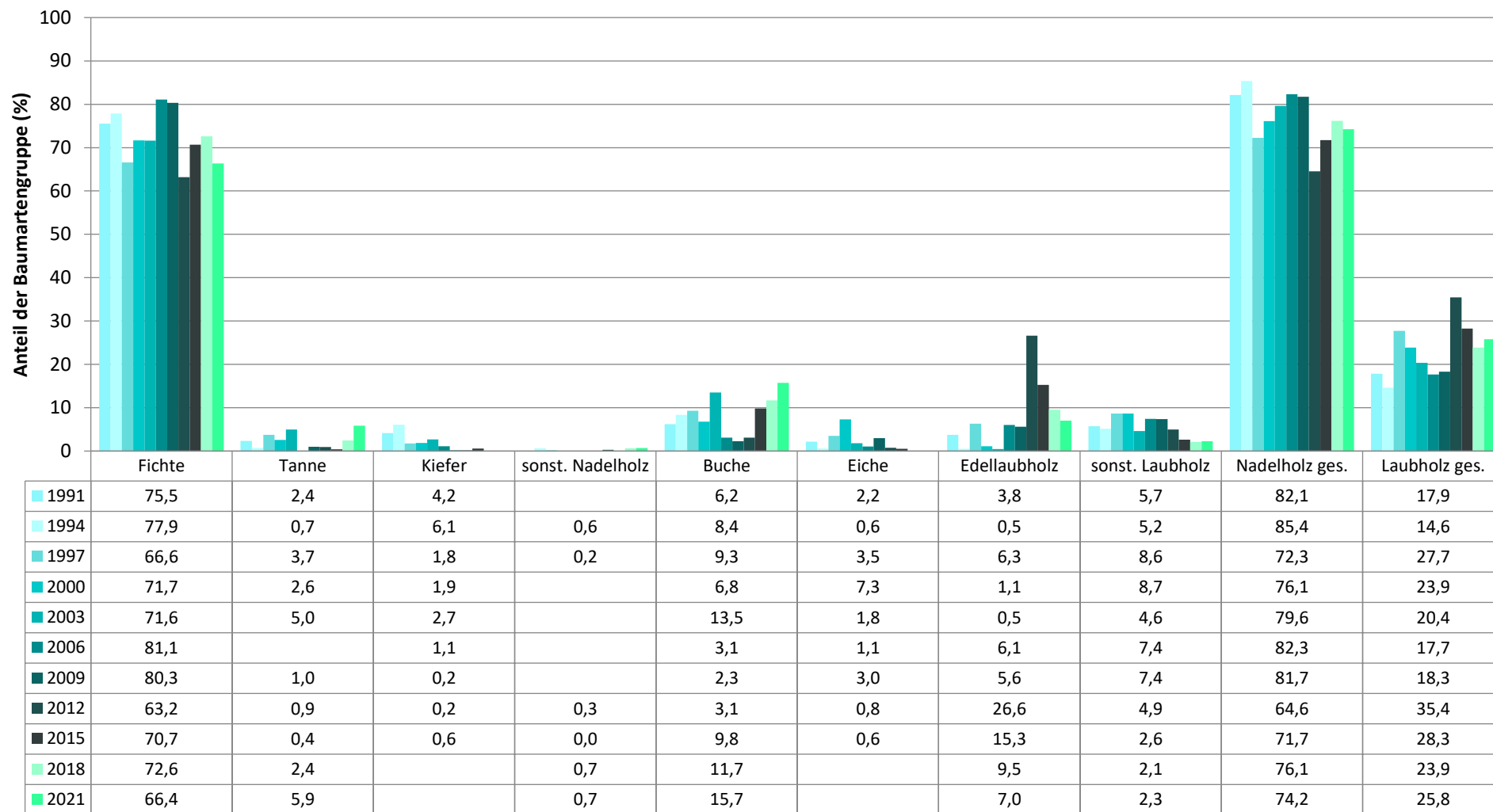


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	57,4	25,9	60,9	39,7	35,3	26,2	31,1	29,1	30,1	16,7	24,5
▲ Tanne	83,9	64,7	98,9	43,5	46,4		90,5	70,6	77,8	39,4	34,8
▲ Kiefer	17,4	19,7	41,5	52,9	13,5	25,0	50,0	33,3	46,2		
● Buche	79,1	69,2	94,9	57,4	66,2	37,5	58,3	75,0	70,1	46,5	24,0
● Eiche	100,0	100,0	97,5	95,5	94,3	94,7	71,4	100,0	83,3		
● Edellaub.	73,7	75,0	65,3	100,0	77,8	29,4	78,0	54,3	60,2	36,2	43,7
● sonst. Laub.	80,0	75,8	90,5	62,8	83,3	56,0	78,7	85,4	82,5	77,2	65,4
▲ Nadelbäume	56,2	26,1	62,4	40,1	35,1	26,3	32,0	29,7	30,5	17,4	25,6
● Laubbäume	80,8	72,9	87,1	73,0	72,8	45,9	74,7	61,4	66,2	46,0	33,4

Jahr

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

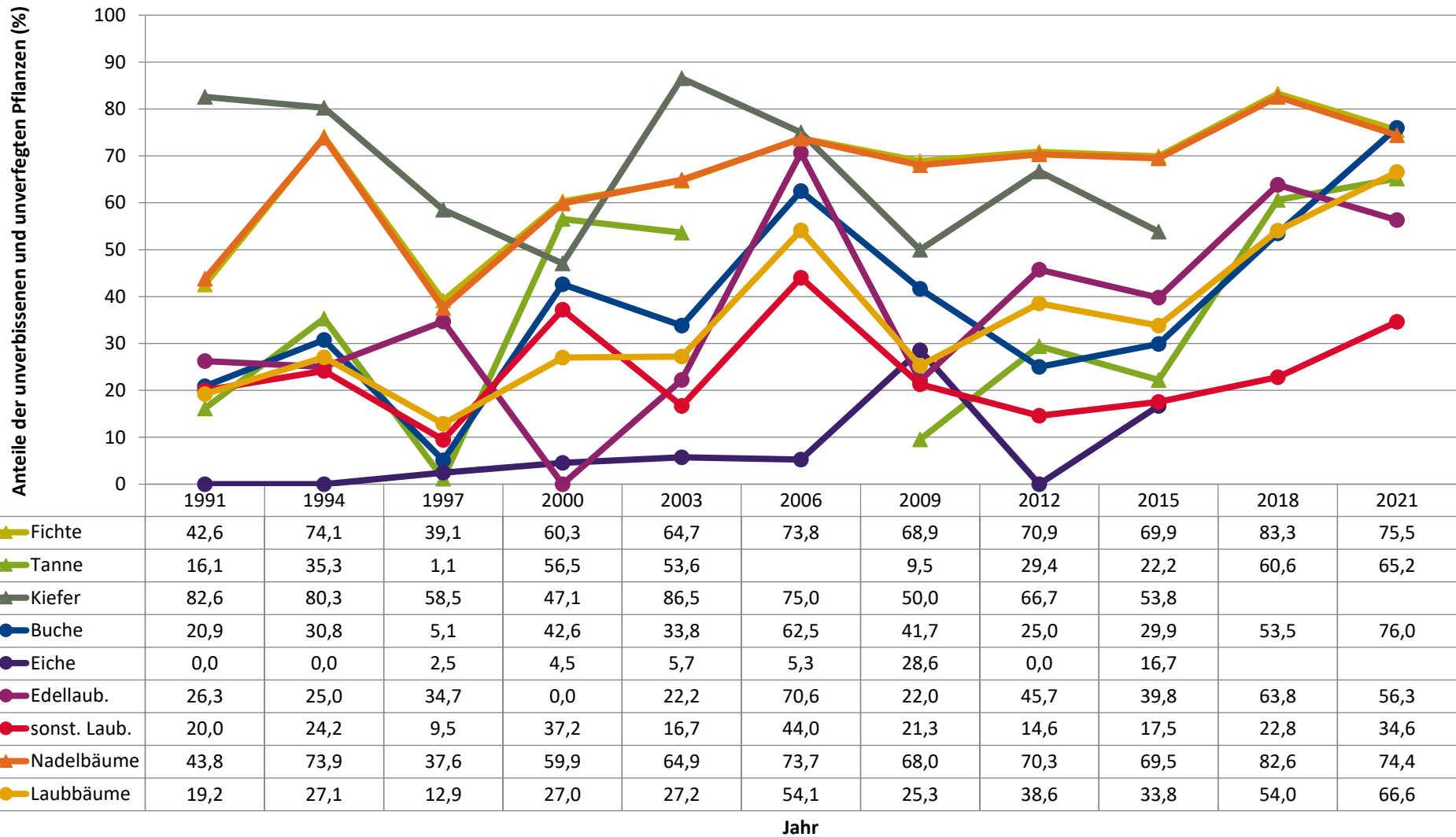
2021



Baumartengruppe

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

2021



Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 117 - Oberes Ilmtal (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

