

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 37, davon ungeschützt: 24, teilweise geschützt: 12, vollständig geschützt: 1

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	2008	74,4	1632	81,3	376	18,7	97	4,8	376	18,7	0	0
Tanne	18	0,7	7	38,9	11	61,1	5	27,8	11	61,1	0	0
Kiefer	4	0,1	4	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	2031	75,2	1644	80,9	387	19,1	102	5	387	19,1	0	0
Buche	193	7,1	126	65,3	67	34,7	29	15	67	34,7	0	0
Eiche	7	0,3	2	28,6	5	71,4	3	42,9	5	71,4	0	0
Edellaubholz	221	8,2	141	63,8	80	36,2	37	16,7	80	36,2	0	0
Sonst. Laubholz	248	9,2	119	48	129	52	59	23,8	126	50,8	3	1,2
Laubholz gesamt	669	24,8	388	58	281	42	128	19,1	278	41,6	3	0,4
Alle Baumarten	2700	100	2032	75,3	668	24,7	230	8,5	665	24,6	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	373	74,3	366	98,1	7	1,9
Tanne	21	4,2	17	81	4	19
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	394	78,5	383	97,2	11	2,8
Buche	11	2,2	10	90,9	1	9,1
Eiche	1	0,2	1	100	0	0
Edellaubholz	74	14,7	74	100	0	0
Sonst. Laubholz	22	4,4	16	72,7	6	27,3
Laubholz gesamt	108	21,5	101	93,5	7	6,5
Alle Baumarten	502	100	484	96,4	18	3,6

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	104	55	104	100	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	104	55	104	100	0	0
Buche	44	23,3	44	100	0	0
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	9	4,8	9	100	0	0
Sonst. Laubholz	32	16,9	30	93,8	2	6,2
Laubholz gesamt	85	45	83	97,6	2	2,4
Alle Baumarten	189	100	187	98,9	2	1,1

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)

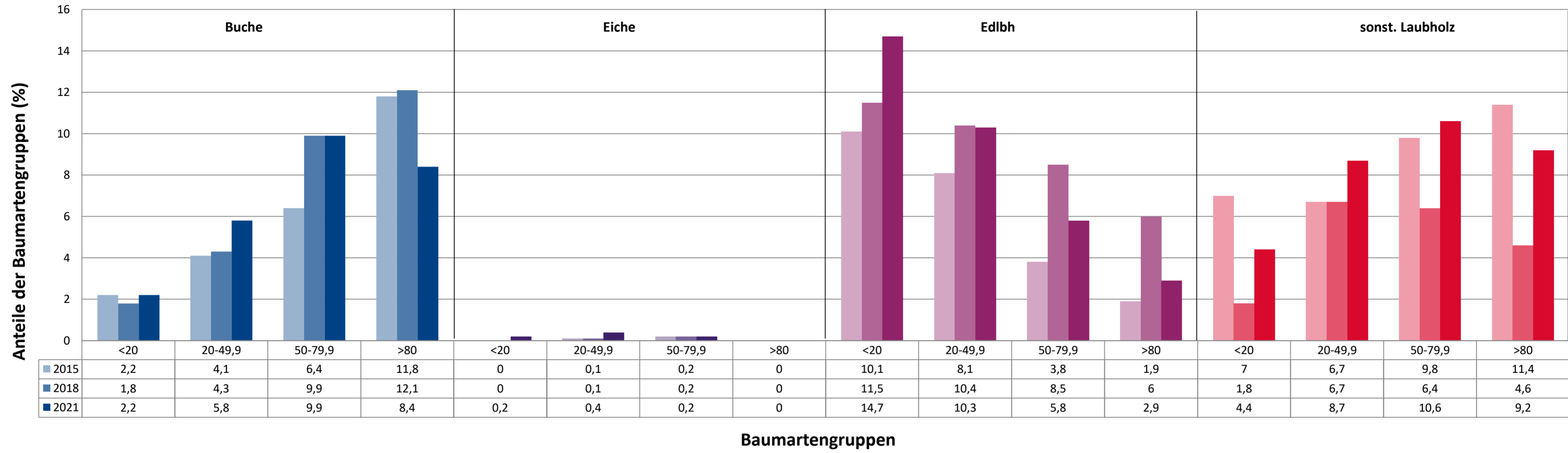
2021

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	1249	73,7	459	73,4	300	78,7	1089	87,2	330	71,9	213	71	160	12,8	129	28,1	87	29
Tanne	17	1	1	0,2	0	0	7	41,2	0	0	0	0	10	58,8	1	100	0	0
Kiefer	1	0,1	0	0	3	0,8	1	100	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	1268	74,9	460	73,6	303	79,5	1098	86,6	330	71,7	216	71,3	170	13,4	130	28,3	87	28,7
Buche	99	5,8	62	9,9	32	8,4	65	65,7	37	59,7	24	75	34	34,3	25	40,3	8	25
Eiche	6	0,4	1	0,2	0	0	2	33,3	0	0	0	0	4	66,7	1	100	0	0
Edellaubholz	174	10,3	36	5,8	11	2,9	121	69,5	14	38,9	6	54,5	53	30,5	22	61,1	5	45,5
Sonstiges Laubholz	147	8,7	66	10,6	35	9,2	79	53,7	22	33,3	18	51,4	68	46,3	44	66,7	17	48,6
Laubholz gesamt	426	25,1	165	26,4	78	20,5	267	62,7	73	44,2	48	61,5	159	37,3	92	55,8	30	38,5
Alle Baumarten	1694	100	625	100	381	100	1365	80,6	403	64,5	264	69,3	329	19,4	222	35,5	117	30,7

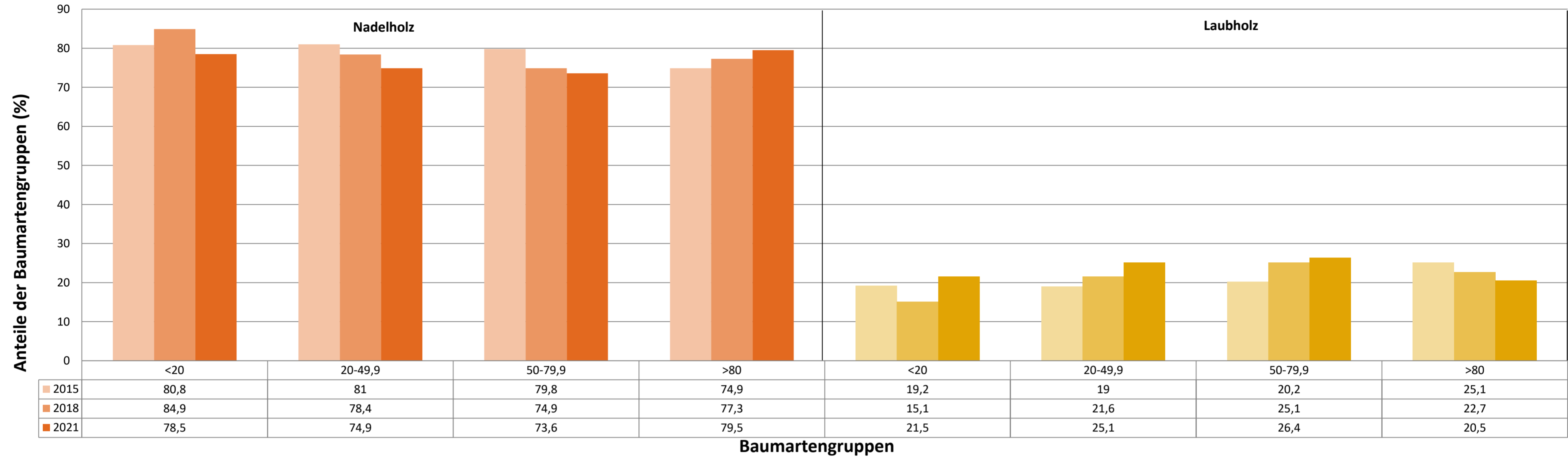
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)

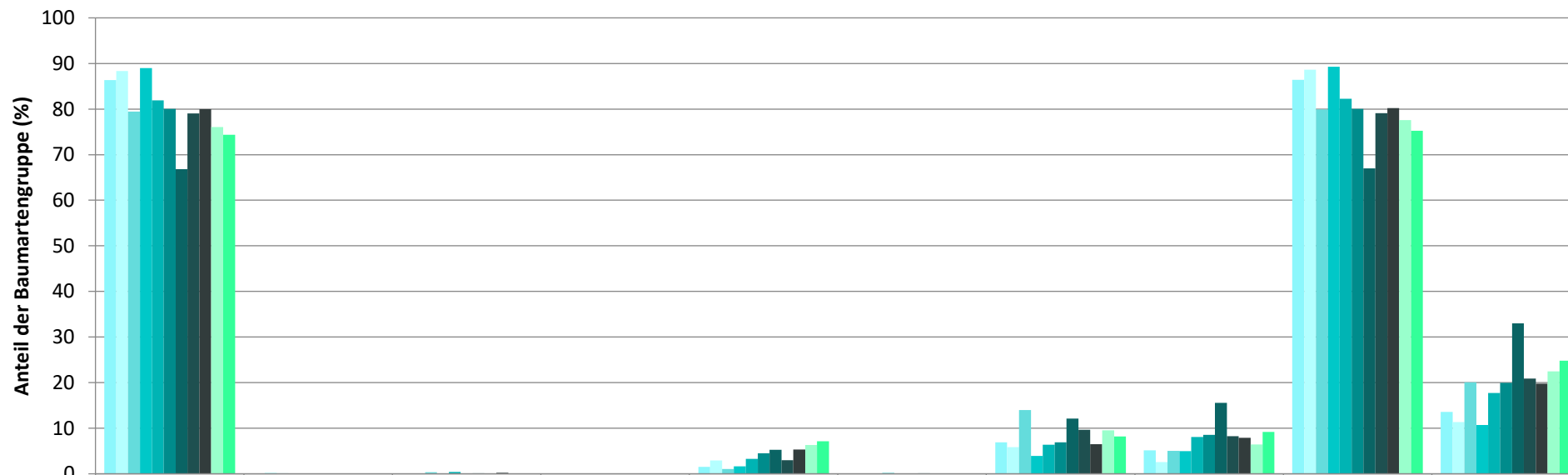


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)



Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)

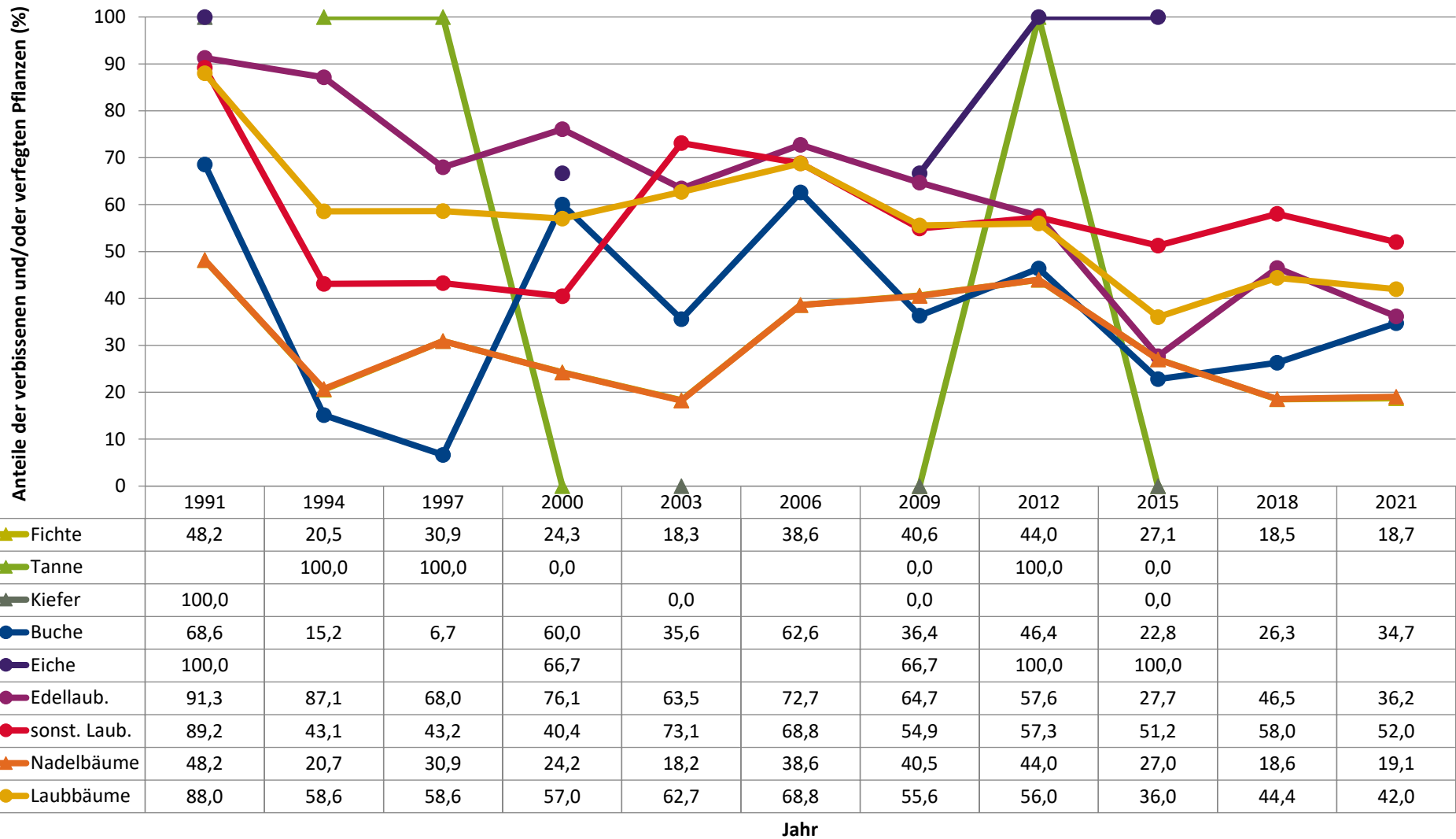
2021



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	86,4		0,0		1,5	0,0	6,9	5,2	86,4	13,6
1994	88,4	0,2	0,0		2,9		5,9	2,6	88,6	11,4
1997	79,5	0,1	0,3		1,0		14,0	5,1	79,9	20,1
2000	89,0	0,1			1,7	0,2	3,9	4,9	89,3	10,7
2003	81,9		0,4		3,3		6,4	8,1	82,3	17,7
2006	80,0				4,5		6,9	8,5	80,0	20,0
2009	66,8	0,0	0,1		5,3	0,1	12,1	15,6	67,0	33,0
2012	79,1	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	9,6	8,3	79,1	20,9
2015	80,0	0,0	0,2	0,0	5,3	0,1	6,5	7,9	80,2	19,8
2018	76,0			0,0	6,3		9,6	6,4	77,6	22,4
2021	74,4			0,0	7,1		8,2	9,2	75,2	24,8

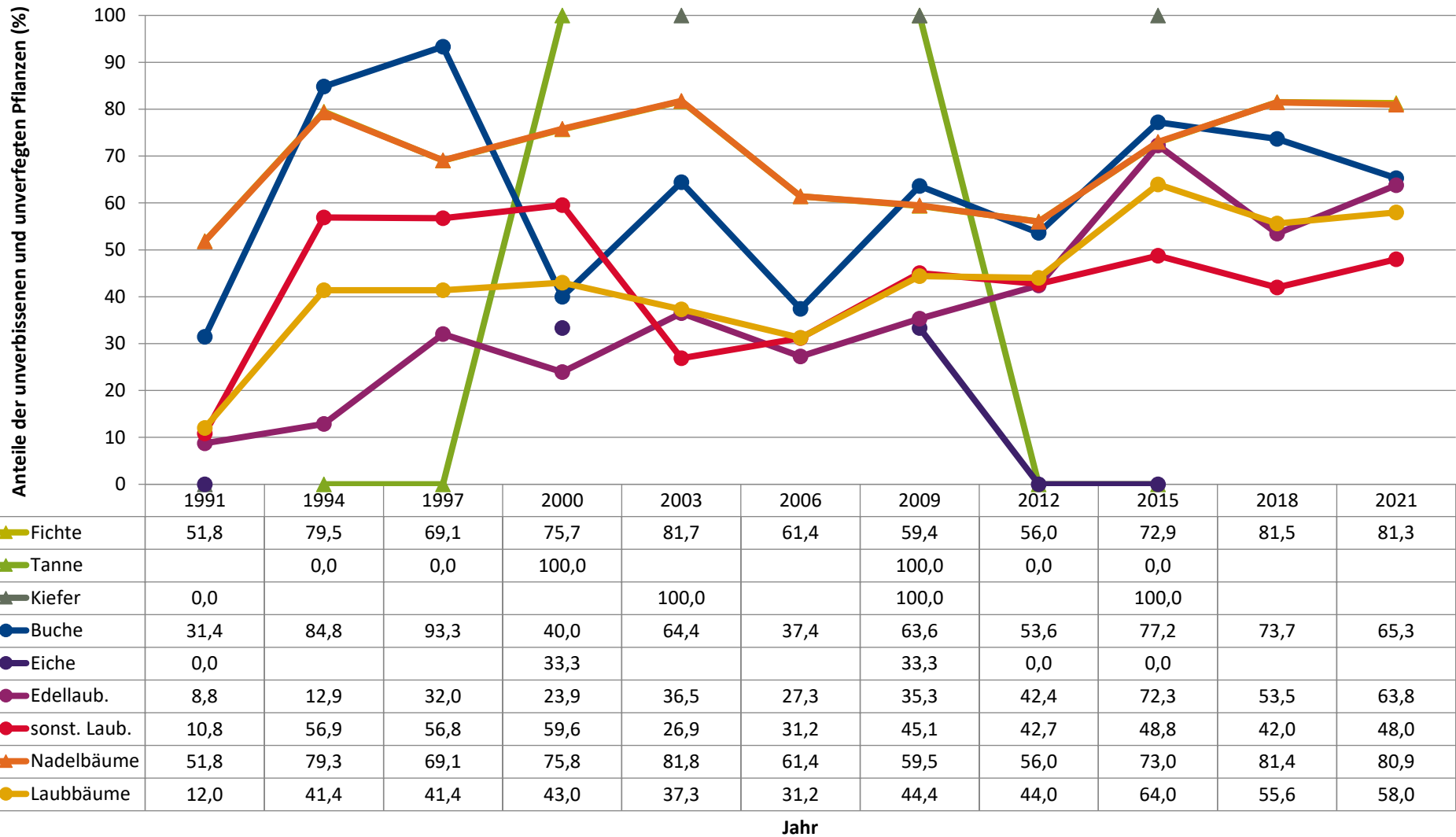
Baumartengruppe

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)



**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)**

2021



Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 729 - Kirnachtal (Landkreis Ostallgäu)

