

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 33, 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	848	33,3	818	96,5	30	3,5	8	0,9	29	3,4	1	0,1
Tanne	10	0,4	10	100	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	30	1,2	29	96,7	1	3,3	0	0	1	3,3	0	0
Sonst. Nadelholz	36	1,4	23	63,9	13	36,1	11	30,6	12	33,3	1	2,8
Nadelholz gesamt	924	36,2	880	95,2	44	4,8	19	2,1	42	4,5	2	0,2
Buche	74	2,9	41	55,4	33	44,6	14	18,9	32	43,2	1	1,4
Eiche	149	5,8	56	37,6	93	62,4	49	32,9	93	62,4	0	0
Edellaubholz	1038	40,7	708	68,2	330	31,8	152	14,6	329	31,7	3	0,3
Sonst. Laubholz	365	14,3	212	58,1	153	41,9	85	23,3	151	41,4	3	0,8
Laubholz gesamt	1626	63,8	1017	62,5	609	37,5	300	18,5	605	37,2	7	0,4
Alle Baumarten	2550	100	1897	74,4	653	25,6	319	12,5	647	25,4	9	0,4

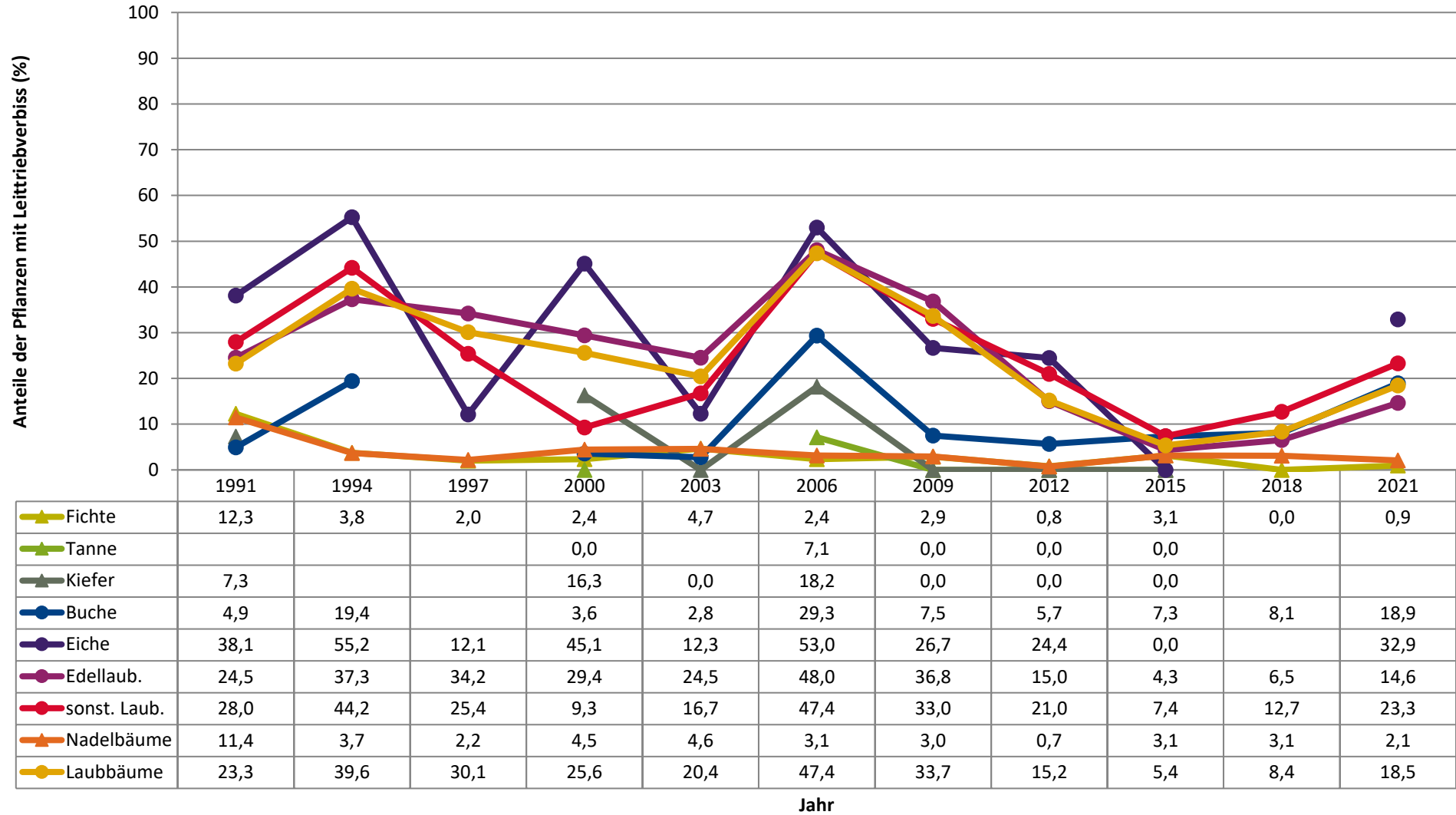
Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel		Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	195	36,1	194	99,5	1	0,5
Tanne	1	0,2	1	100	0	0
Kiefer	3	0,6	3	100	0	0
Sonst. Nadelholz	7	1,3	5	71,4	2	28,6
Nadelholz gesamt	206	38,1	203	98,5	3	1,5
Buche	13	2,4	11	84,6	2	15,4
Eiche	8	1,5	7	87,5	1	12,5
Edellaubholz	274	50,7	237	86,5	37	13,5
Sonst. Laubholz	39	7,2	25	64,1	14	35,9
Laubholz gesamt	334	61,9	280	83,8	54	16,2
Alle Baumarten	540	100	483	89,4	57	10,6

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	70	21,2	70	100	0	0
Tanne	3	0,9	3	100	0	0
Kiefer	24	7,3	24	100	0	0
Sonst. Nadelholz	8	2,4	8	100	0	0
Nadelholz gesamt	105	31,8	105	100	0	0
Buche	19	5,8	18	94,7	1	5,3
Eiche	15	4,5	13	86,7	2	13,3
Edellaubholz	121	36,7	117	96,7	4	3,3
Sonst. Laubholz	70	21,2	64	91,4	6	8,6
Laubholz gesamt	225	68,2	212	94,2	13	5,8
Alle Baumarten	330	100	317	96,1	13	3,9

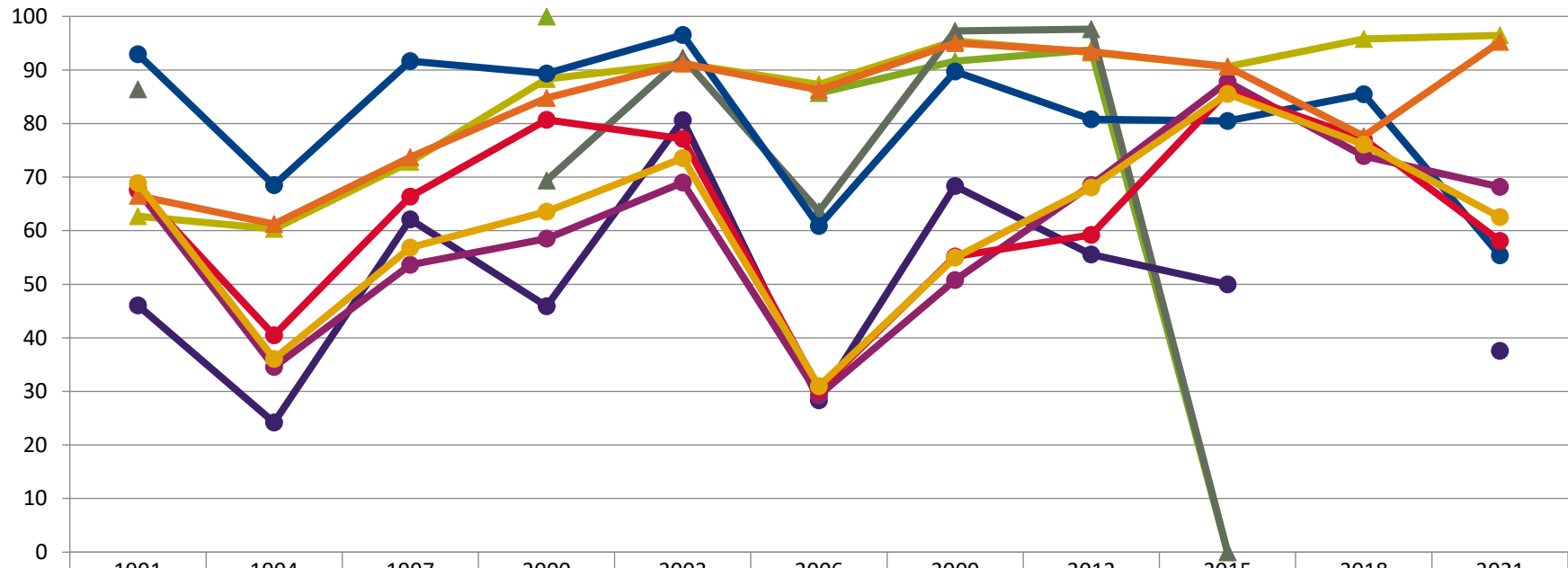
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))



Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))

2021

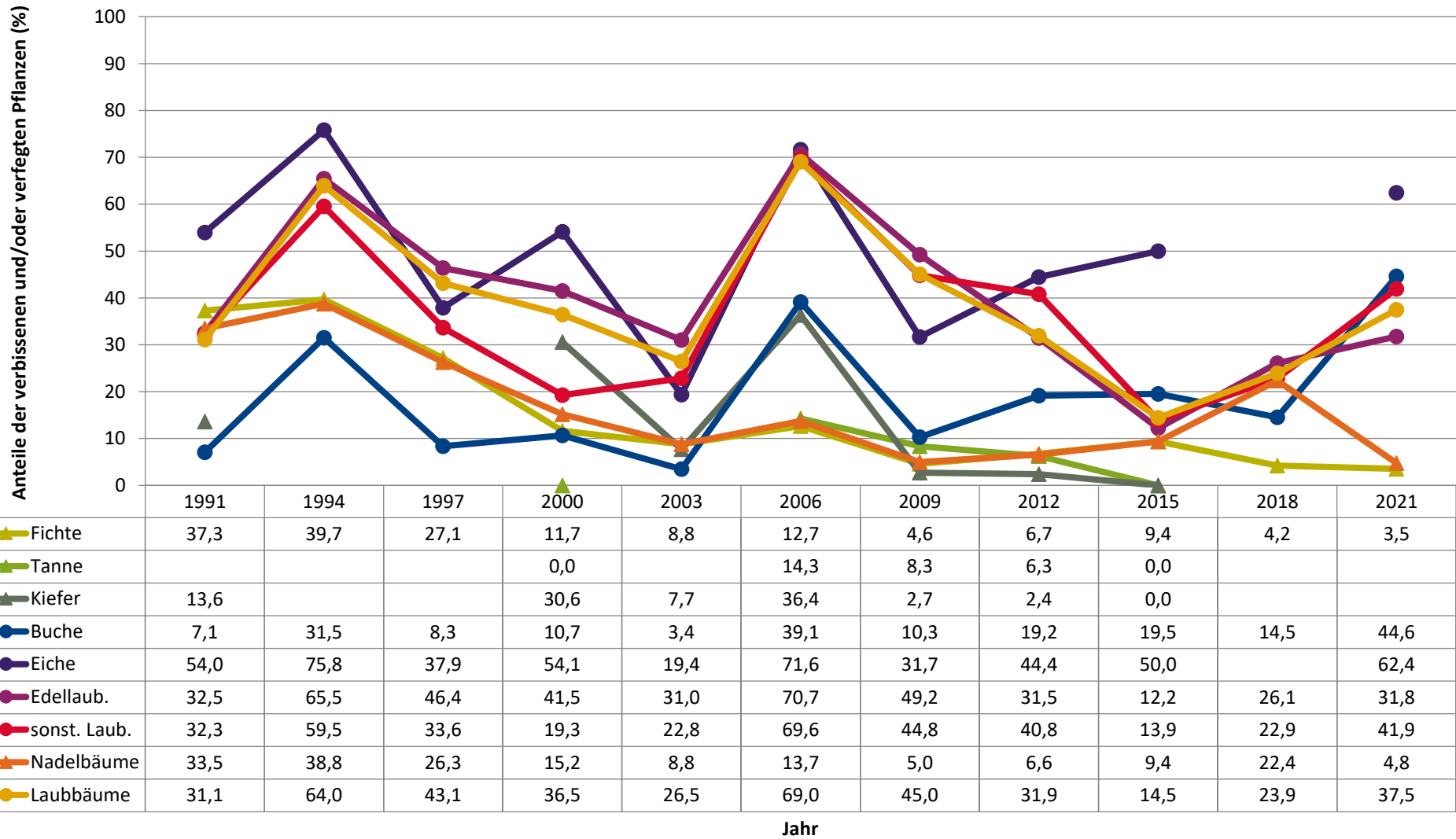
Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	62,7	60,3	72,9	88,3	91,2	87,3	95,4	93,3	90,6	95,8	96,5
▲ Tanne				100,0		85,7	91,7	93,8	0,0		
▲ Kiefer	86,4			69,4	92,3	63,6	97,3	97,6	0,0		
● Buche	92,9	68,5	91,7	89,3	96,6	60,9	89,7	80,8	80,5	85,5	55,4
● Eiche	46,0	24,2	62,1	45,9	80,6	28,4	68,3	55,6	50,0		37,6
● Edellaub.	67,5	34,5	53,6	58,5	69,0	29,3	50,8	68,5	87,8	73,9	68,2
● sonst. Laub.	67,7	40,5	66,4	80,7	77,2	30,4	55,2	59,2	86,1	77,1	58,1
▲ Nadelbäume	66,5	61,2	73,7	84,8	91,2	86,3	95,0	93,4	90,6	77,6	95,2
● Laubbäume	68,9	36,0	56,9	63,5	73,5	31,0	55,0	68,1	85,5	76,1	62,5

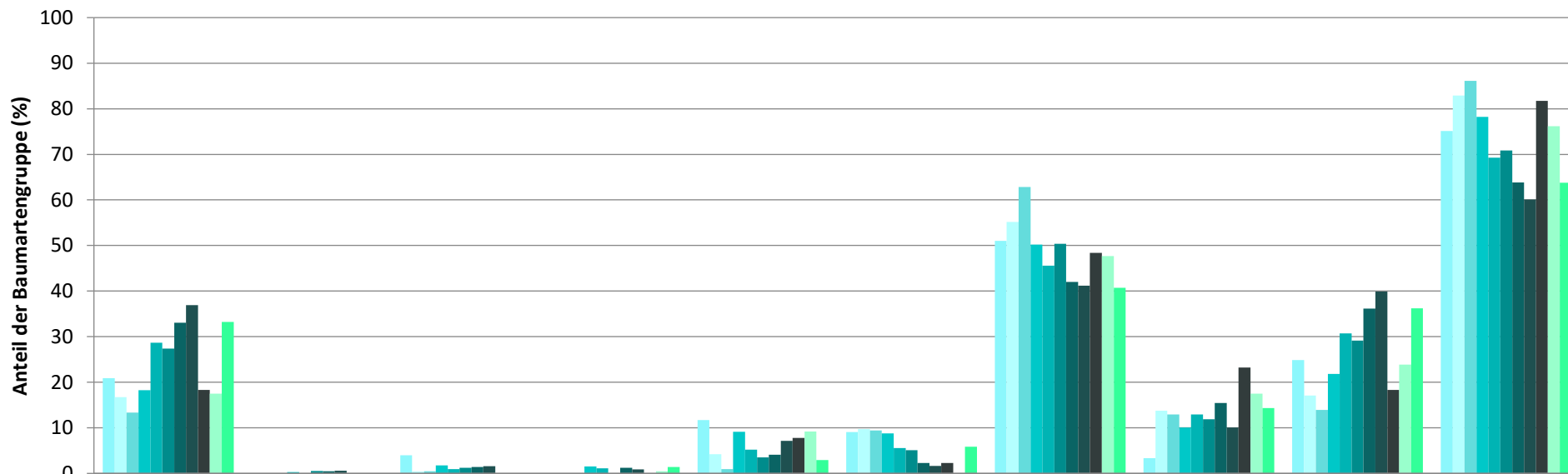
Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))



Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))

2021



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	20,9		4,0		11,7	9,1	51,0	3,4	24,9	75,1
1994	16,7		0,4		4,2	9,7	55,2	13,8	17,1	82,9
1997	13,3		0,5		0,9	9,4	62,8	12,9	13,9	86,1
2000	18,2	0,3	1,8	1,5	9,1	8,8	50,2	10,1	21,8	78,2
2003	28,6		0,9	1,1	5,2	5,6	45,5	12,9	30,7	69,3
2006	27,4	0,5	1,3		3,5	5,1	50,4	11,9	29,1	70,9
2009	33,1	0,5	1,4	1,2	4,1	2,3	42,0	15,5	36,2	63,8
2012	36,9	0,6	1,6	0,9	7,1	1,7	41,2	10,1	39,9	60,1
2015	18,3	0,0	0,0	0,0	7,8	2,3	48,4	23,2	18,3	81,7
2018	17,5			0,4	9,2		47,7	17,5	23,9	76,1
2021	33,3			1,4	2,9	5,8	40,7	14,3	36,2	63,8

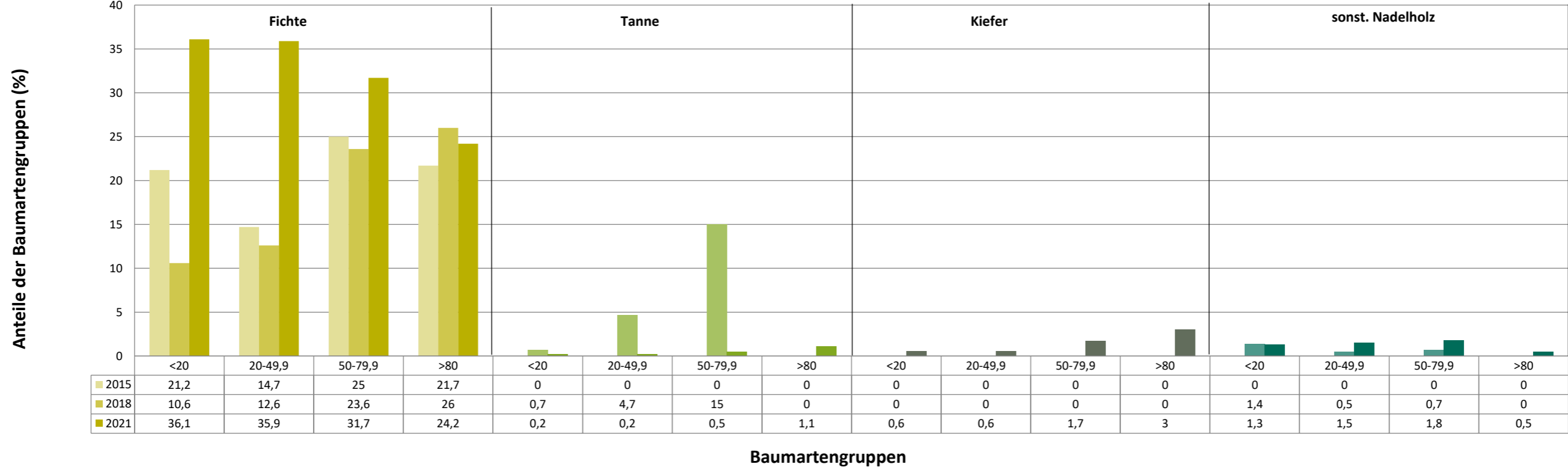
Baumartengruppe

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))**

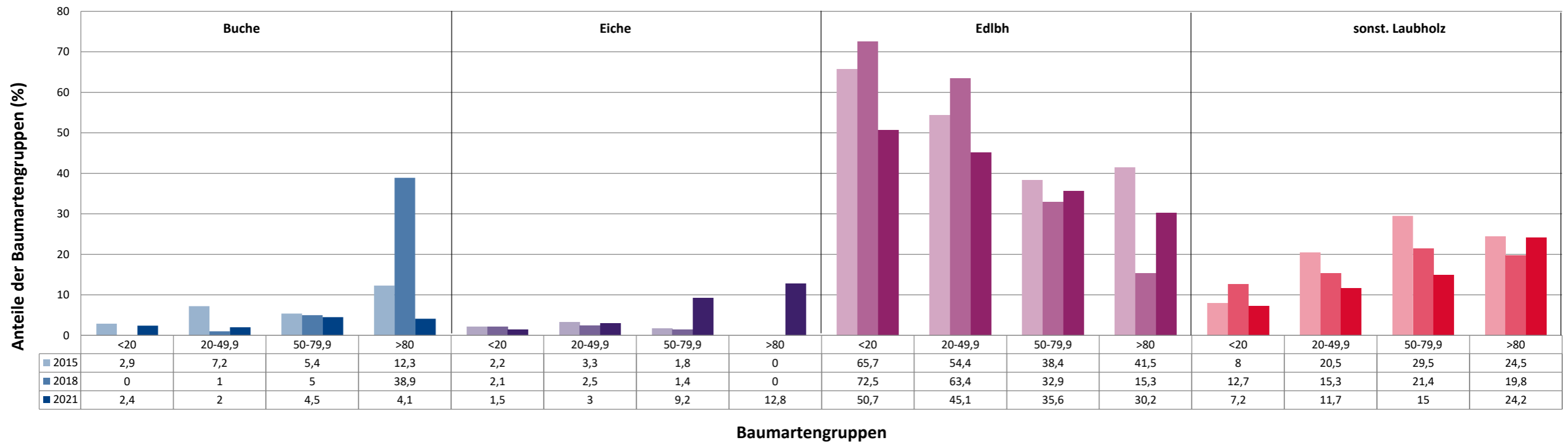
2021

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	569	35,9	190	31,7	89	24,2	554	97,4	183	96,3	81	91	15	2,6	7	3,7	8	9
Tanne	3	0,2	3	0,5	4	1,1	3	100	3	100	4	100	0	0	0	0	0	0
Kiefer	9	0,6	10	1,7	11	3	8	88,9	10	100	11	100	1	11,1	0	0	0	0
Sonstiges Nadelholz	23	1,5	11	1,8	2	0,5	15	65,2	7	63,6	1	50	8	34,8	4	36,4	1	50
Nadelholz gesamt	604	38,2	214	35,7	106	28,8	580	96	203	94,9	97	91,5	24	4	11	5,1	9	8,5
Buche	32	2	27	4,5	15	4,1	12	37,5	17	63	12	80	20	62,5	10	37	3	20
Eiche	47	3	55	9,2	47	12,8	21	44,7	16	29,1	19	40,4	26	55,3	39	70,9	28	59,6
Edellaubholz	714	45,1	213	35,6	111	30,2	499	69,9	128	60,1	81	73	215	30,1	85	39,9	30	27
Sonstiges Laubholz	186	11,7	90	15	89	24,2	109	58,6	42	46,7	61	68,5	77	41,4	48	53,3	28	31,5
Laubholz gesamt	979	61,8	385	64,3	262	71,2	641	65,5	203	52,7	173	66	338	34,5	182	47,3	89	34
Alle Baumarten	1583	100	599	100	368	100	1221	77,1	406	67,8	270	73,4	362	22,9	193	32,2	98	26,6

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 2 - Gruppe München (Landkreis München (Stadt))

