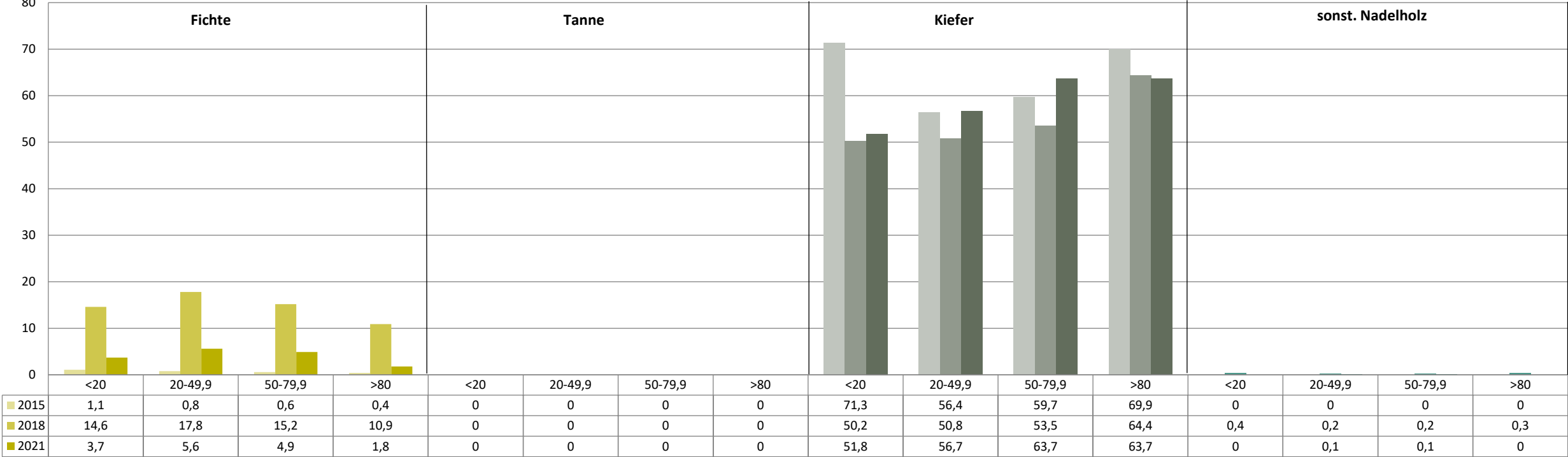


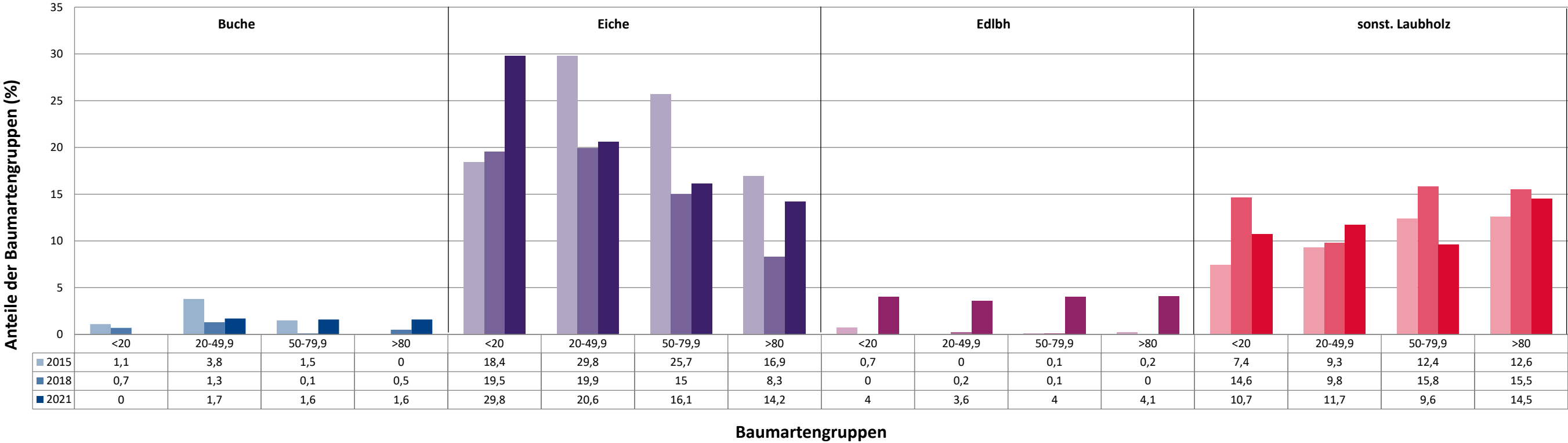
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

Anteile der Baumartengruppen (%)

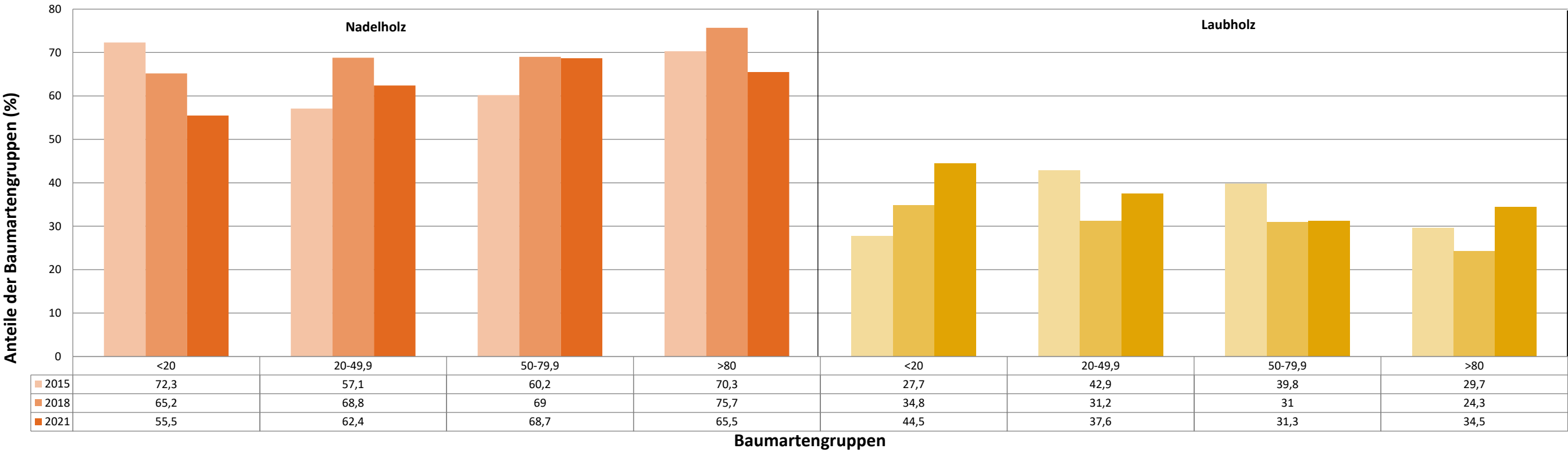


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

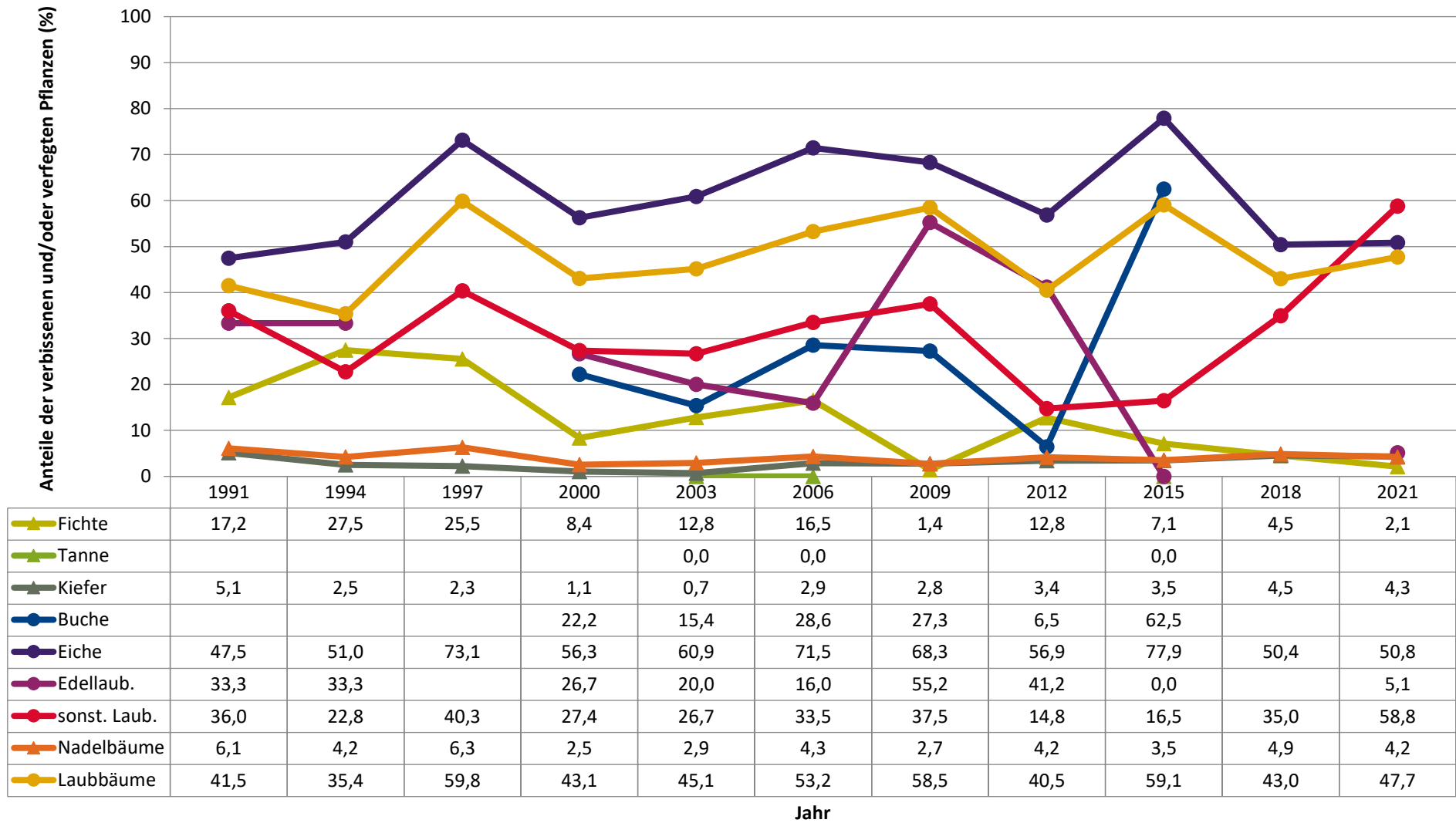


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)



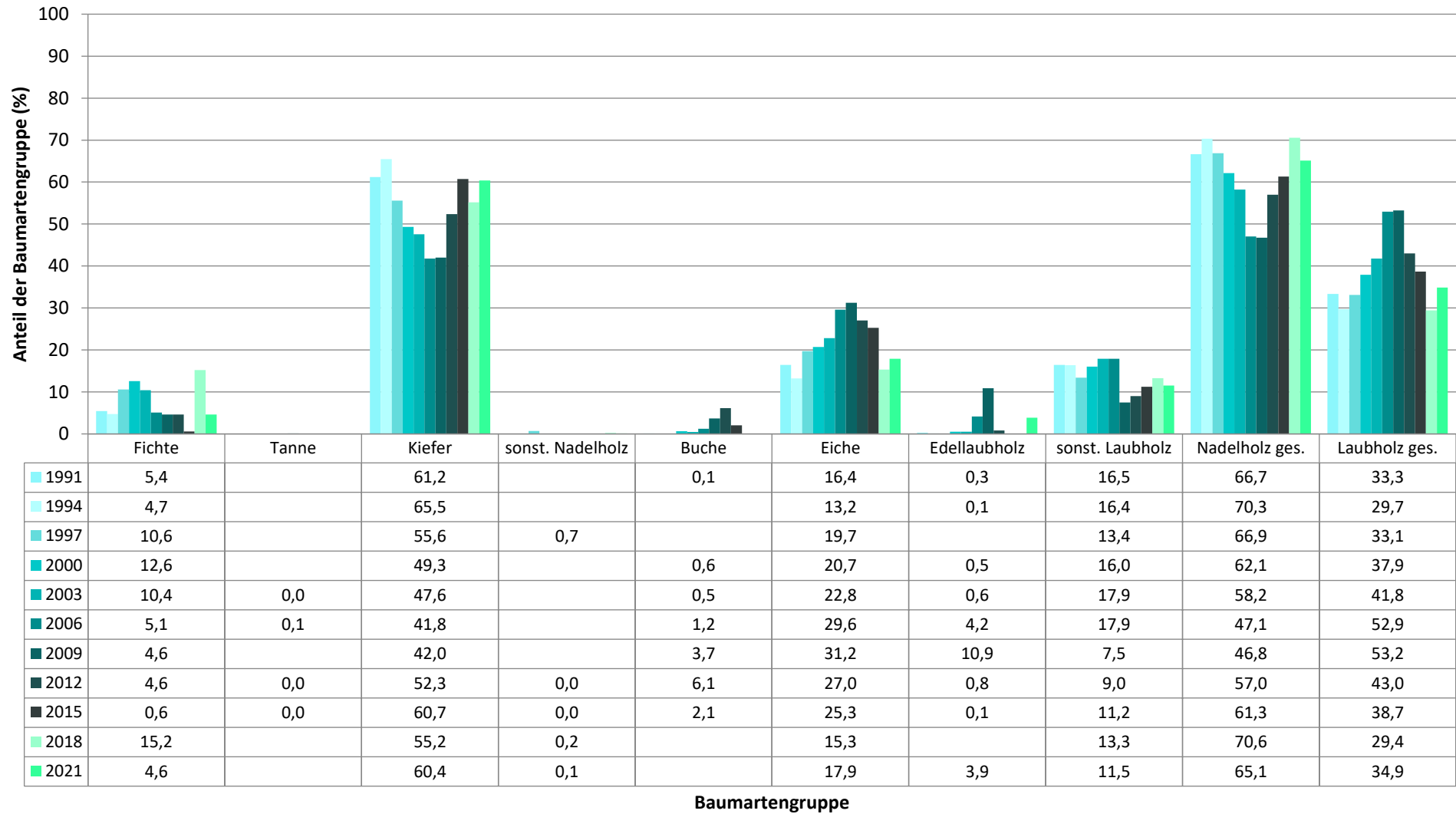
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

2021



Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

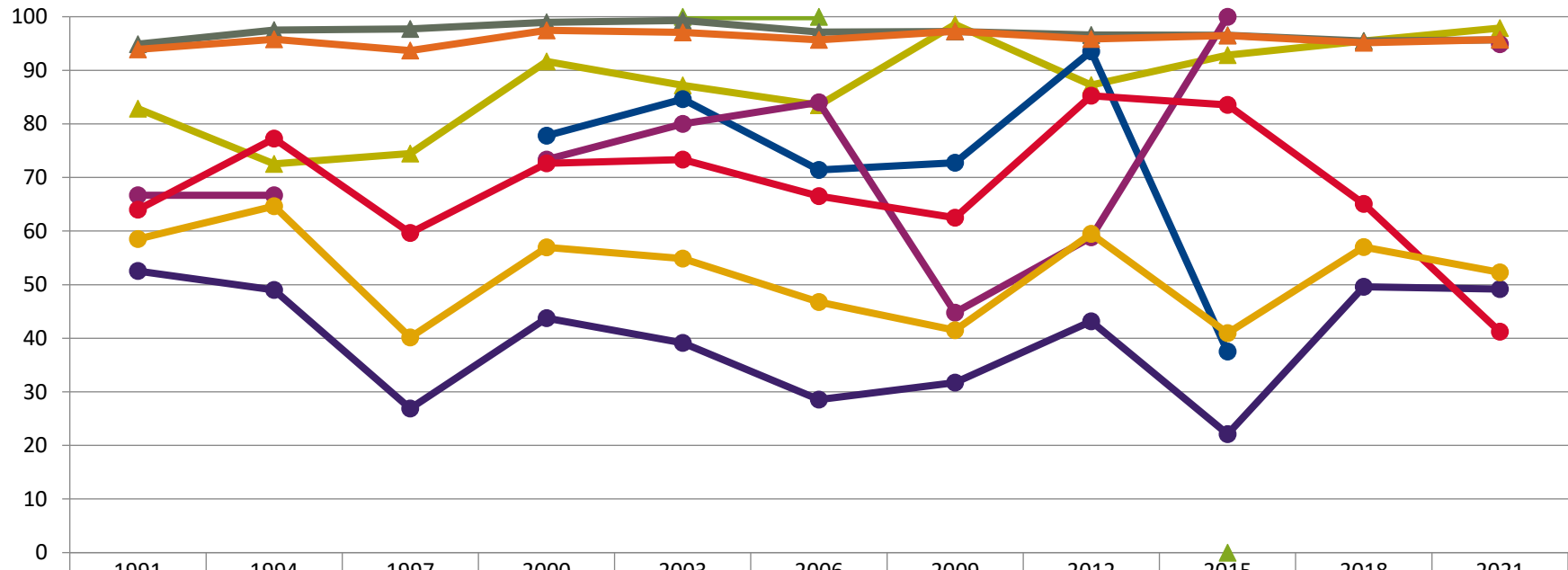
2021



Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

2021

Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)

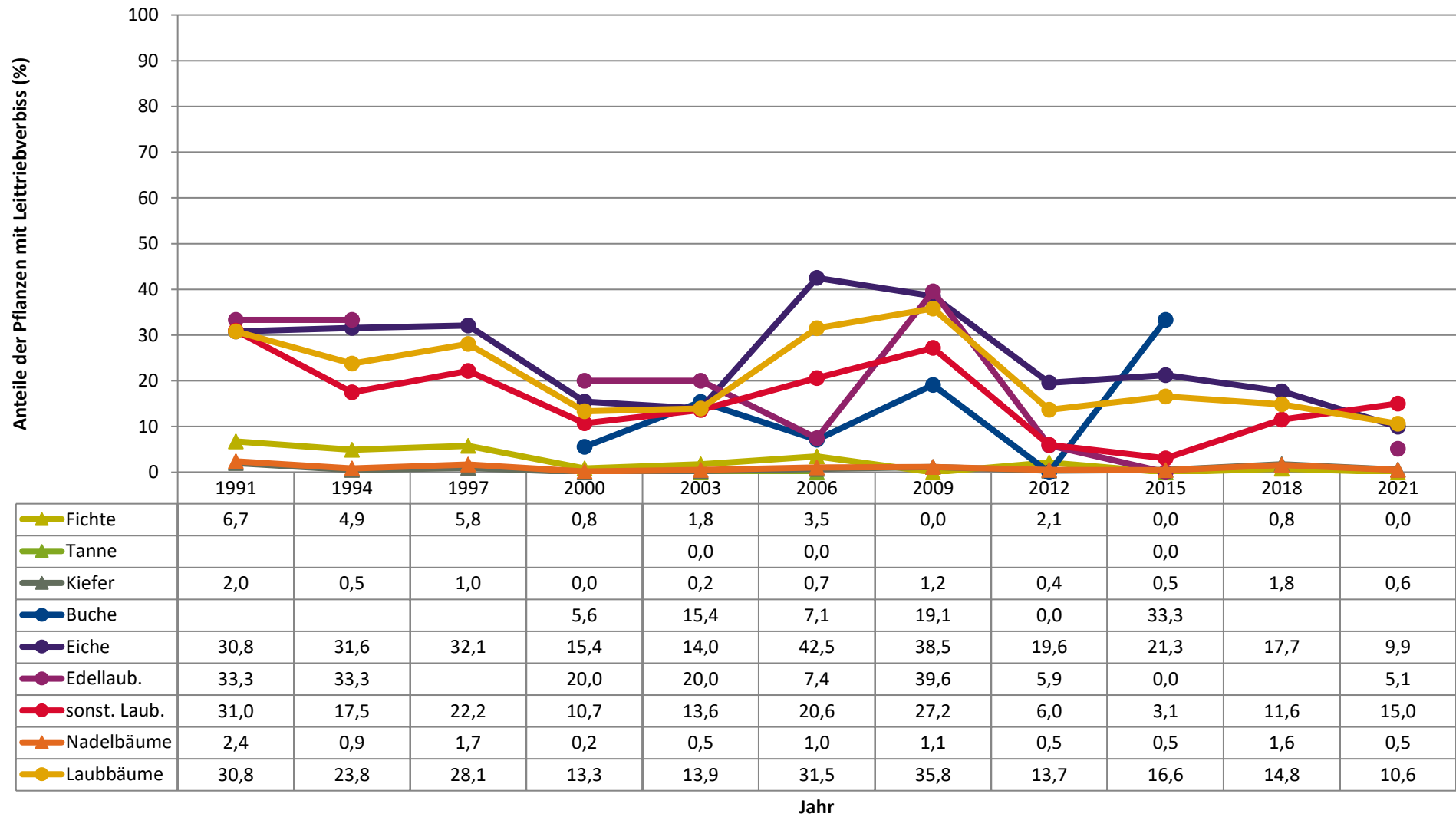


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	82,8	72,5	74,5	91,6	87,2	83,5	98,6	87,2	92,9	95,5	97,9
▲ Tanne					100,0	100,0			0,0		
▲ Kiefer	94,9	97,5	97,7	98,9	99,3	97,1	97,2	96,6	96,5	95,5	95,7
● Buche				77,8	84,6	71,4	72,7	93,5	37,5		
● Eiche	52,5	49,0	26,9	43,7	39,1	28,5	31,7	43,1	22,1	49,6	49,2
● Edellaub.	66,7	66,7		73,3	80,0	84,0	44,8	58,8	100,0		94,9
● sonst. Laub.	64,0	77,2	59,7	72,6	73,3	66,5	62,5	85,2	83,5	65,0	41,2
▲ Nadelbäume	93,9	95,8	93,7	97,5	97,1	95,7	97,3	95,8	96,5	95,1	95,8
● Laubbäume	58,5	64,6	40,2	56,9	54,9	46,8	41,5	59,5	40,9	57,0	52,3

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

2021



Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbissshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

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. Verbissshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbissshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbissshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	54	5,6	33	4,9	7	1,8	54	100	31	93,9	7	100	0	0	2	6,1	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	545	56,7	432	63,7	246	63,7	528	96,9	406	94	236	95,9	17	3,1	26	6	10	4,1
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	1	0,1	0	0	0	0	1	100	0	0	1	100	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	600	62,4	466	68,7	253	65,5	582	97	438	94	243	96	18	3	28	6	10	4
Buche	16	1,7	11	1,6	6	1,6	9	56,2	8	72,7	4	66,7	7	43,8	3	27,3	2	33,3
Eiche	198	20,6	109	16,1	55	14,2	102	51,5	47	43,1	29	52,7	96	48,5	62	56,9	26	47,3
Edellaubholz	35	3,6	27	4	16	4,1	32	91,4	26	96,3	16	100	3	8,6	1	3,7	0	0
Sonstiges Laubholz	112	11,7	65	9,6	56	14,5	45	40,2	25	38,5	26	46,4	67	59,8	40	61,5	30	53,6
Laubholz gesamt	361	37,6	212	31,3	133	34,5	188	52,1	106	50	75	56,4	173	47,9	106	50	58	43,6
Alle Baumarten	961	100	678	100	386	100	770	80,1	544	80,2	318	82,4	191	19,9	134	19,8	68	17,6

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 553 - Wendelstein (Landkreis Roth)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 26, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 7

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	94	4,6	92	97,9	2	2,1	0	0	2	2,1	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	1223	60,4	1170	95,7	53	4,3	7	0,6	39	3,2	14	1,1
Sonst. Nadelholz	2	0,1	1	50	1	50	0	0	1	50	0	0
Nadelholz gesamt	1319	65,1	1263	95,8	56	4,2	7	0,5	42	3,2	14	1,1
Buche	33	1,6	21	63,6	12	36,4	0	0	12	36,4	0	0
Eiche	362	17,9	178	49,2	184	50,8	36	9,9	183	50,6	3	0,8
Edellaubholz	78	3,9	74	94,9	4	5,1	4	5,1	4	5,1	0	0
Sonst. Laubholz	233	11,5	96	41,2	137	58,8	35	15	137	58,8	0	0
Laubholz gesamt	706	34,9	369	52,3	337	47,7	75	10,6	336	47,6	3	0,4
Alle Baumarten	2025	100	1632	80,6	393	19,4	82	4	378	18,7	17	0,8

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	10	3,7	10	100	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	141	51,8	141	100	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	151	55,5	151	100	0	0
Buche	0	0	0	0	0	0
Eiche	81	29,8	46	56,8	35	43,2
Edellaubholz	11	4	10	90,9	1	9,1
Sonst. Laubholz	29	10,7	15	51,7	14	48,3
Laubholz gesamt	121	44,5	71	58,7	50	41,3
Alle Baumarten	272	100	222	81,6	50	18,4

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	15	4,3	15	100	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	240	68,6	231	96,2	9	3,8
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	255	72,9	246	96,5	9	3,5
Buche	2	0,6	2	100	0	0
Eiche	31	8,9	29	93,5	2	6,5
Edellaubholz	13	3,7	12	92,3	1	7,7
Sonst. Laubholz	49	14	46	93,9	3	6,1
Laubholz gesamt	95	27,1	89	93,7	6	6,3
Alle Baumarten	350	100	335	95,7	15	4,3