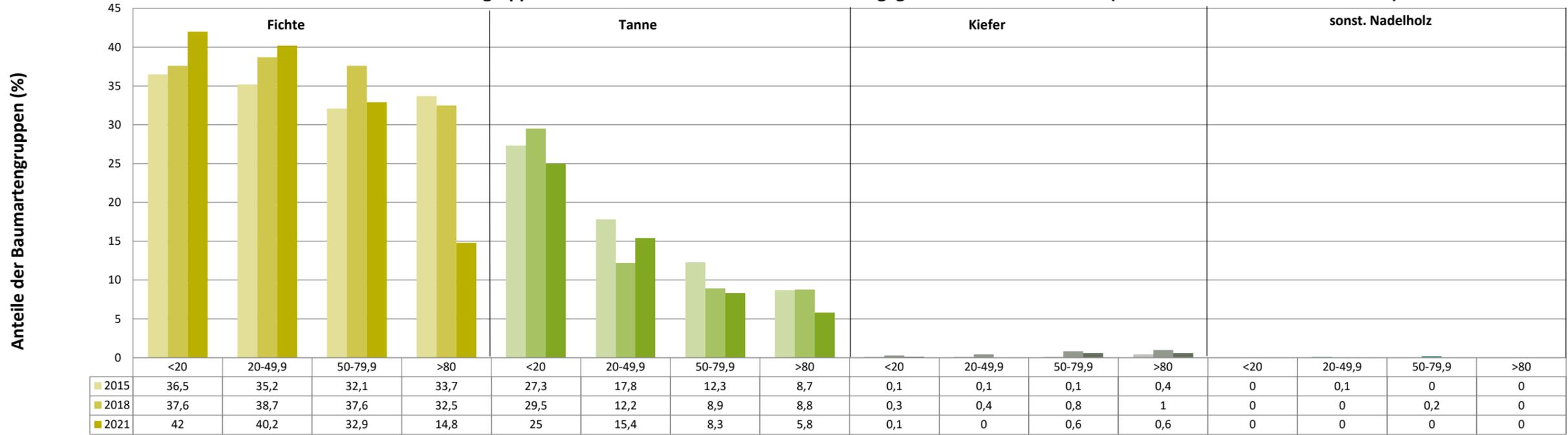
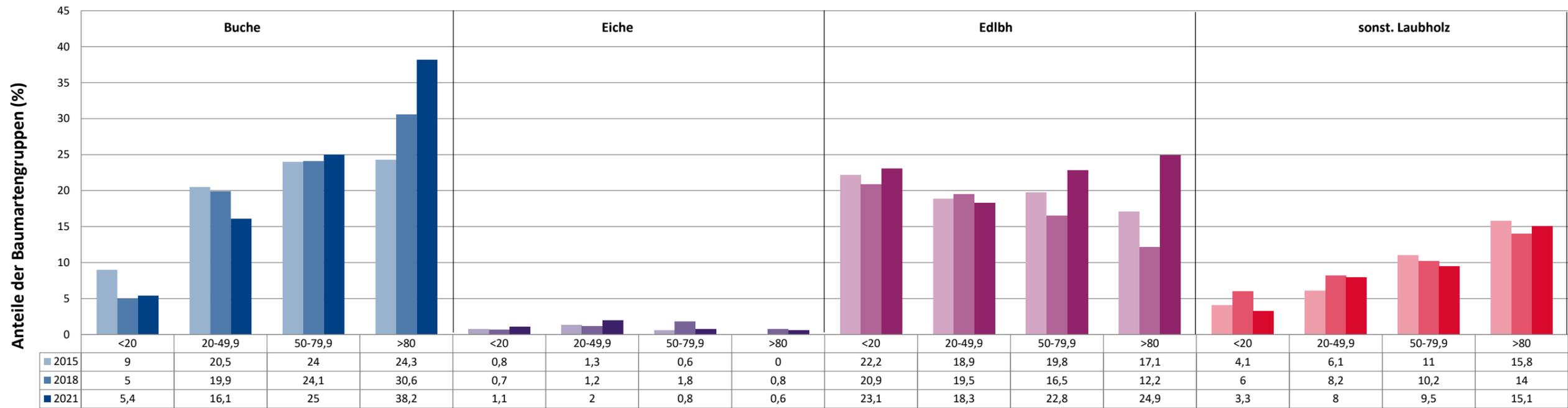


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)



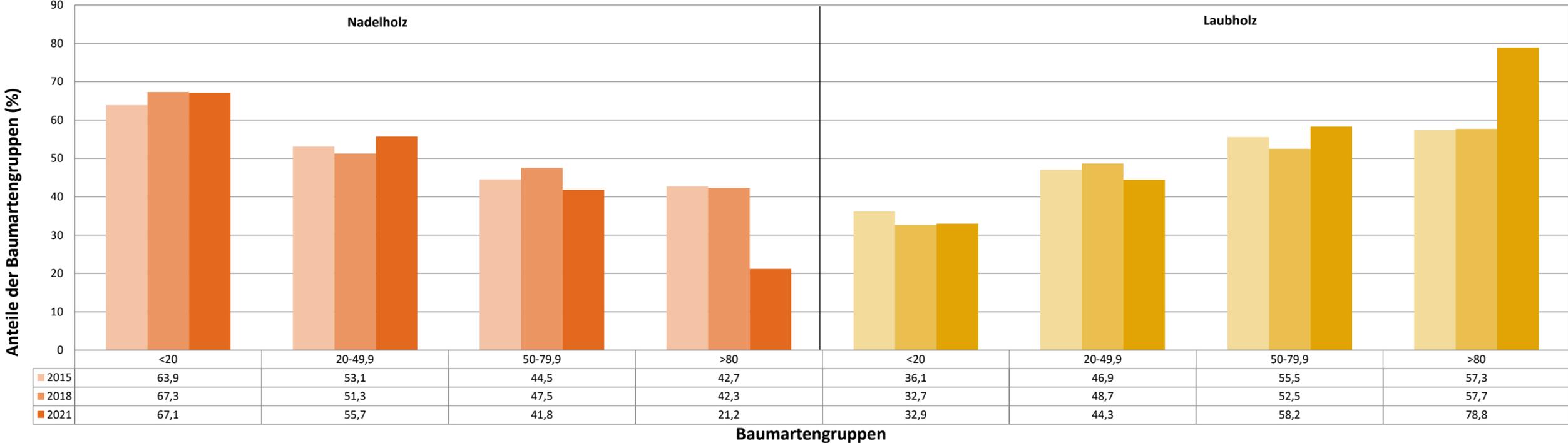
Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)

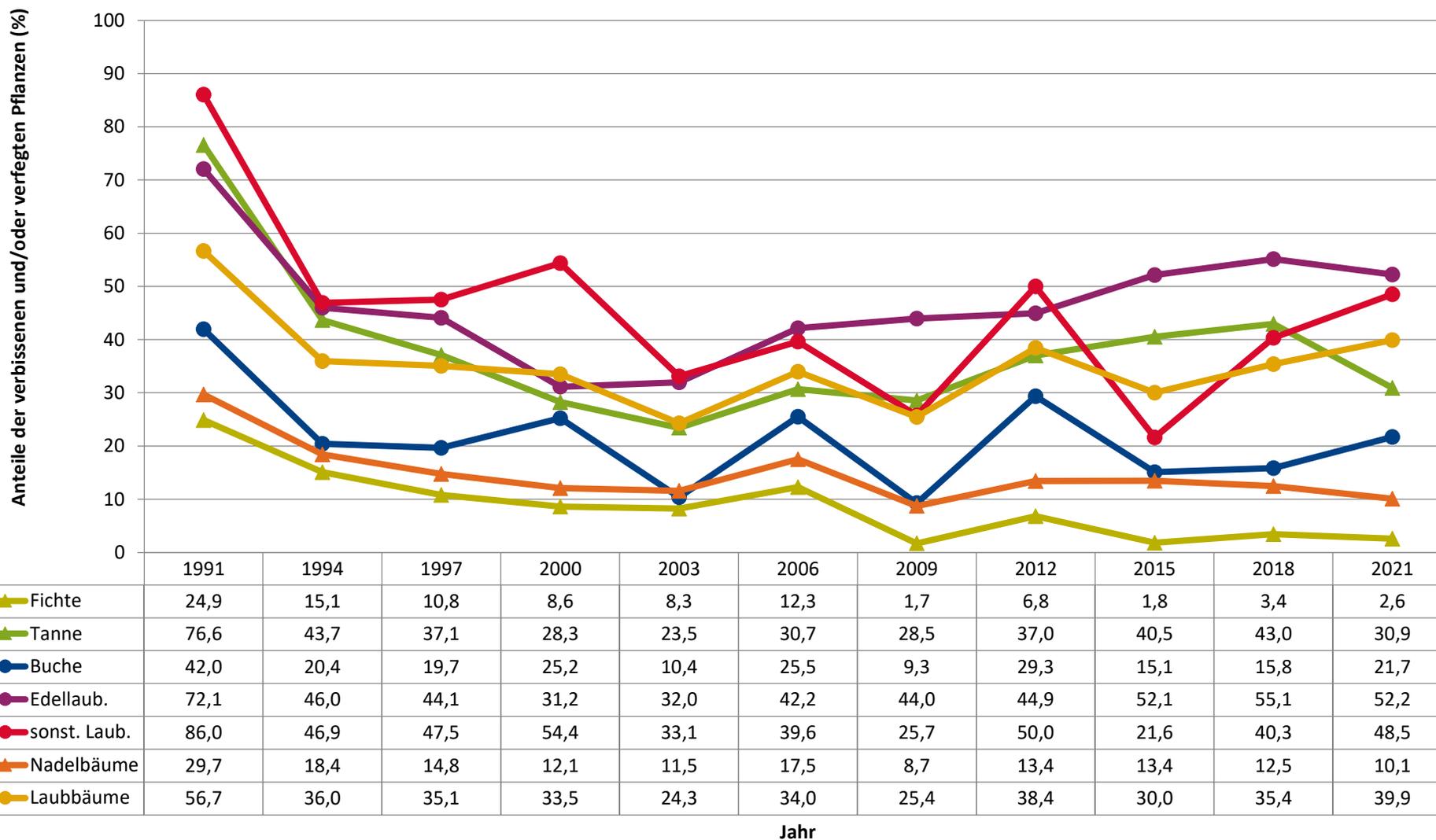


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)

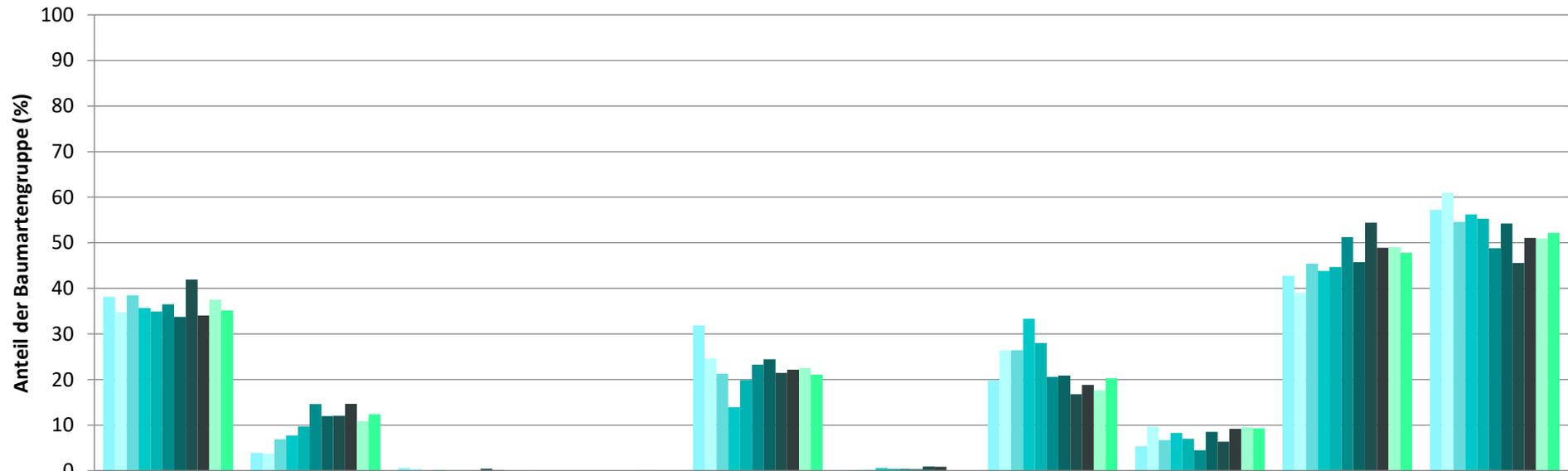


Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)**

2021

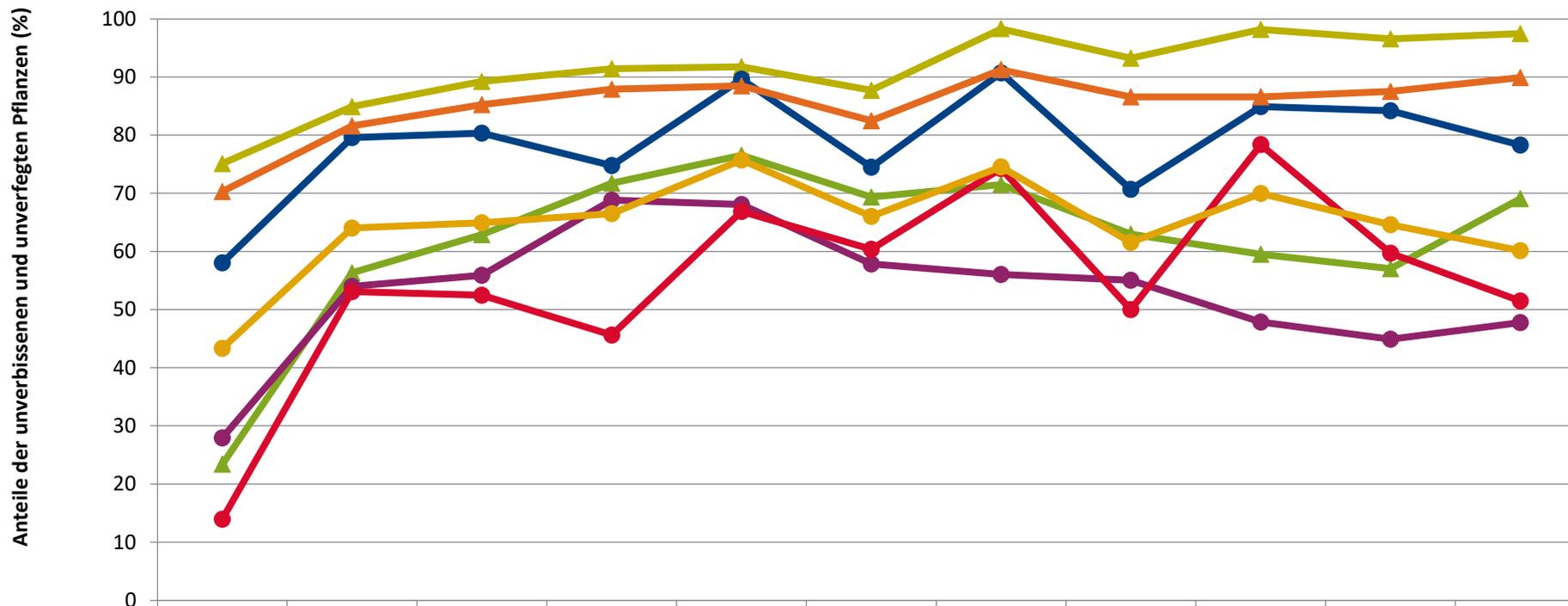


	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
■ 1991	38,2	3,9	0,7		31,9	0,1	19,8	5,4	42,8	57,2
■ 1994	34,8	3,7	0,4		24,6	0,3	26,4	9,7	39,0	61,0
■ 1997	38,5	6,9	0,0		21,3	0,1	26,4	6,7	45,4	54,6
■ 2000	35,7	7,7	0,1		13,9	0,6	33,3	8,3	43,8	56,2
■ 2003	34,9	9,7	0,0		19,9	0,4	28,0	7,0	44,7	55,3
■ 2006	36,5	14,6	0,0		23,3	0,4	20,6	4,5	51,2	48,8
■ 2009	33,8	12,0			24,5	0,3	20,9	8,5	45,8	54,2
■ 2012	41,9	12,0	0,5	0,0	21,5	0,9	16,8	6,4	54,4	45,6
■ 2015	34,0	14,7	0,1	0,0	22,2	0,9	18,9	9,2	48,9	51,1
■ 2018	37,5	10,9		0,0	22,5		17,6	9,5	49,0	51,0
■ 2021	35,1	12,4		0,0	21,1		20,3	9,3	47,8	52,2

Baumartengruppe

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)

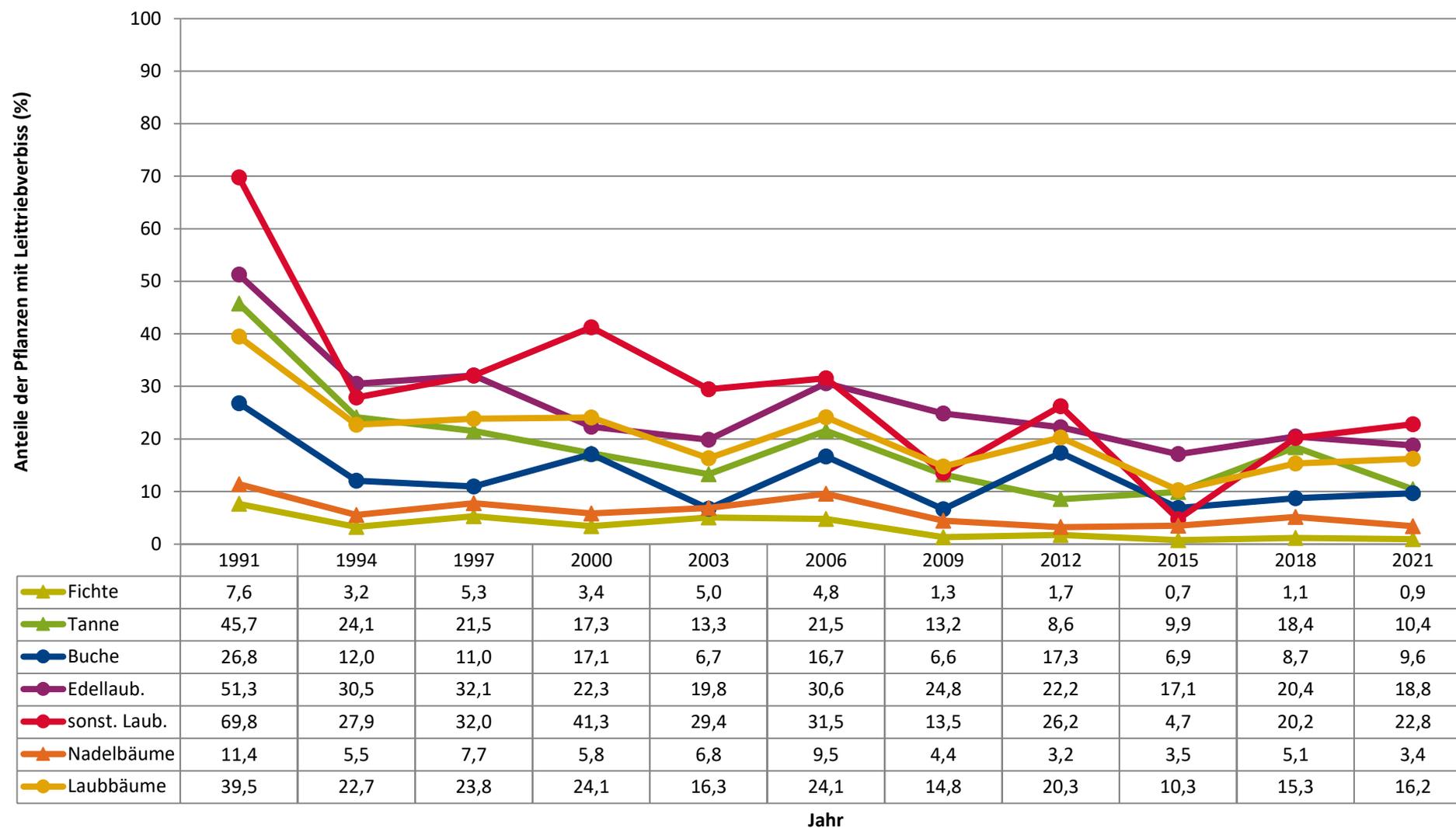
2021



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	75,1	84,9	89,2	91,4	91,7	87,7	98,3	93,2	98,2	96,6	97,4
▲ Tanne	23,4	56,3	62,9	71,7	76,5	69,3	71,5	63,0	59,5	57,0	69,1
● Buche	58,0	79,6	80,3	74,8	89,6	74,5	90,7	70,7	84,9	84,2	78,3
● Edellaub.	27,9	54,0	55,9	68,8	68,0	57,8	56,0	55,1	47,9	44,9	47,8
● sonst. Laub.	14,0	53,1	52,5	45,6	66,9	60,4	74,3	50,0	78,4	59,7	51,5
▲ Nadelbäume	70,3	81,6	85,2	87,9	88,5	82,5	91,3	86,6	86,6	87,5	89,9
● Laubbäume	43,3	64,0	64,9	66,5	75,7	66,0	74,6	61,6	70,0	64,6	60,1

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)



Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)

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	638	40,2	210	32,9	48	14,8	619	97	208	99	46	95,8	19	3	2	1	2	4,2
Tanne	245	15,4	53	8,3	19	5,8	172	70,2	32	60,4	15	78,9	73	29,8	21	39,6	4	21,1
Kiefer	0	0	4	0,6	2	0,6	0	0	3	75	1	50	0	0	1	25	1	50
Sonstiges Nadelholz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	883	55,7	267	41,8	69	21,2	791	89,6	243	91	62	89,9	92	10,4	24	9	7	10,1
Buche	255	16,1	160	25	124	38,2	202	79,2	120	75	100	80,6	53	20,8	40	25	24	19,4
Eiche	31	2	5	0,8	2	0,6	7	22,6	1	20	1	50	24	77,4	4	80	1	50
Edellaubholz	290	18,3	146	22,8	81	24,9	161	55,5	48	32,9	38	46,9	129	44,5	98	67,1	43	53,1
Sonstiges Laubholz	127	8	61	9,5	49	15,1	61	48	30	49,2	31	63,3	66	52	31	50,8	18	36,7
Laubholz gesamt	703	44,3	372	58,2	256	78,8	431	61,3	199	53,5	170	66,4	272	38,7	173	46,5	86	33,6
Alle Baumarten	1586	100	639	100	325	100	1222	77	442	69,2	232	71,4	364	23	197	30,8	93	28,6

Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 15 - Tölz-Ost (Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 30, teilweise geschützt: 4, 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	896	35,1	873	97,4	23	2,6	8	0,9	23	2,6	0	0
Tanne	317	12,4	219	69,1	98	30,9	33	10,4	98	30,9	0	0
Kiefer	6	0,2	4	66,7	2	33,3	0	0	1	16,7	1	16,7
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	1219	47,8	1096	89,9	123	10,1	41	3,4	122	10	1	0,1
Buche	539	21,1	422	78,3	117	21,7	52	9,6	117	21,7	0	0
Eiche	38	1,5	9	23,7	29	76,3	13	34,2	29	76,3	0	0
Edellaubholz	517	20,3	247	47,8	270	52,2	97	18,8	270	52,2	0	0
Sonst. Laubholz	237	9,3	122	51,5	115	48,5	54	22,8	115	48,5	0	0
Laubholz gesamt	1331	52,2	800	60,1	531	39,9	216	16,2	531	39,9	0	0
Alle Baumarten	2550	100	1896	74,4	654	25,6	257	10,1	653	25,6	1	0

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	305	42	300	98,4	5	1,6
Tanne	182	25	168	92,3	14	7,7
Kiefer	1	0,1	1	100	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	488	67,1	469	96,1	19	3,9
Buche	39	5,4	31	79,5	8	20,5
Eiche	8	1,1	5	62,5	3	37,5
Edellaubholz	168	23,1	155	92,3	13	7,7
Sonst. Laubholz	24	3,3	20	83,3	4	16,7
Laubholz gesamt	239	32,9	211	88,3	28	11,7
Alle Baumarten	727	100	680	93,5	47	6,5

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	25	9,3	25	100	0	0
Tanne	4	1,5	4	100	0	0
Kiefer	4	1,5	3	75	1	25
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	33	12,2	32	97	1	3
Buche	94	34,8	94	100	0	0
Eiche	2	0,7	2	100	0	0
Edellaubholz	86	31,9	84	97,7	2	2,3
Sonst. Laubholz	55	20,4	54	98,2	1	1,8
Laubholz gesamt	237	87,8	234	98,7	3	1,3
Alle Baumarten	270	100	266	98,5	4	1,5