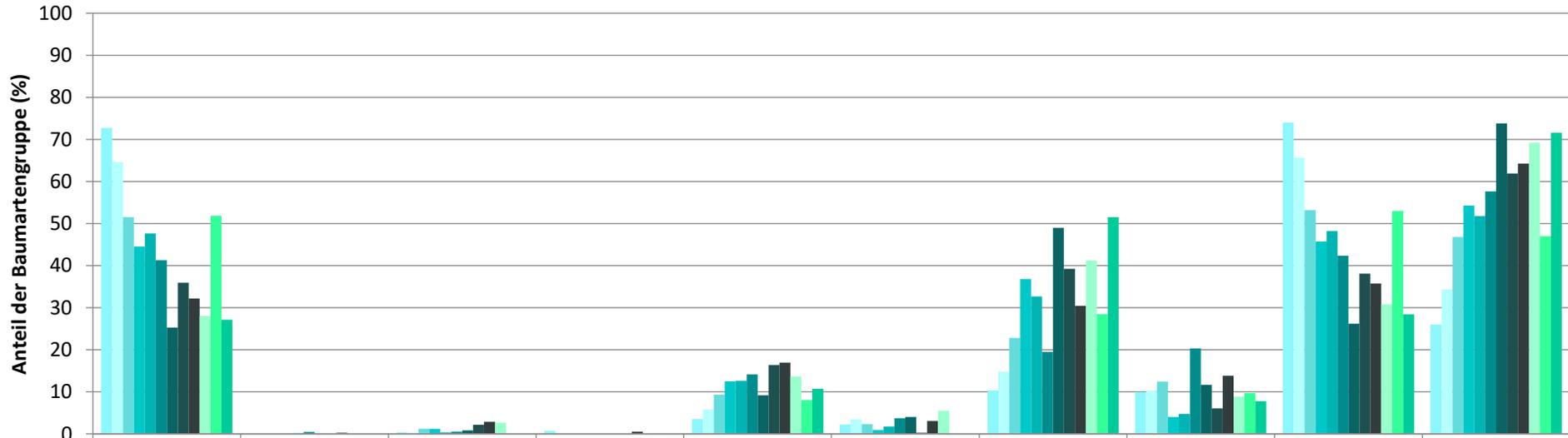


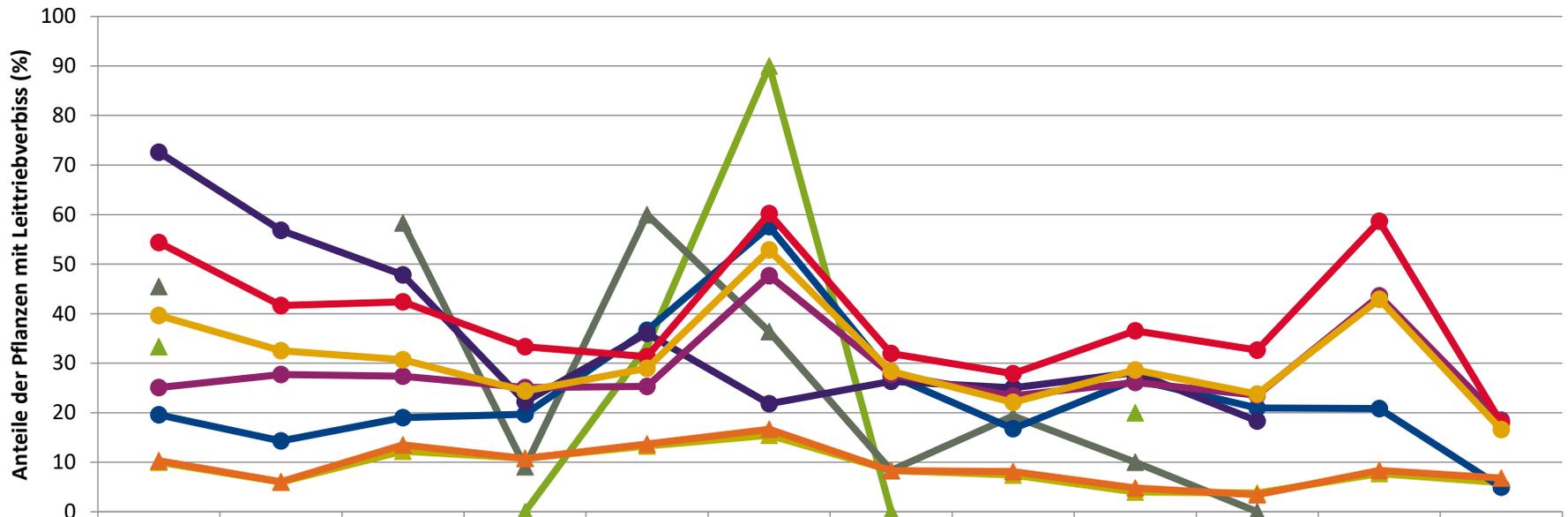
Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	72,8	0,1	0,4	0,7	3,5	2,2	10,3	9,9	74,0	26,0
1994	64,6		0,3		5,8	3,4	14,8	10,3	65,7	34,3
1997	51,5	0,0	1,2		9,3	2,3	22,8	12,4	53,2	46,8
2000	44,5	0,1	1,1		12,5	0,9	36,8	4,0	45,7	54,3
2003	47,6	0,2	0,4		12,6	1,8	32,7	4,7	48,2	51,8
2006	41,3	0,5	0,5		14,1	3,7	19,5	20,3	42,3	57,7
2009	25,3	0,1	0,8		9,2	4,0	49,0	11,6	26,2	73,8
2012	35,9	0,0	2,2	0,0	16,4	0,3	39,2	6,0	38,1	61,9
2015	32,1	0,2	2,9	0,5	17,0	3,0	30,4	13,8	35,8	64,2
2018	28,0		2,7	0,0	13,6	5,5	41,2	8,9	30,8	69,2
2021	51,8			0,1	8,1		28,5	9,7	53,0	47,0
2024	27,1				10,7		51,5	7,8	28,4	71,6

Baumartengruppe

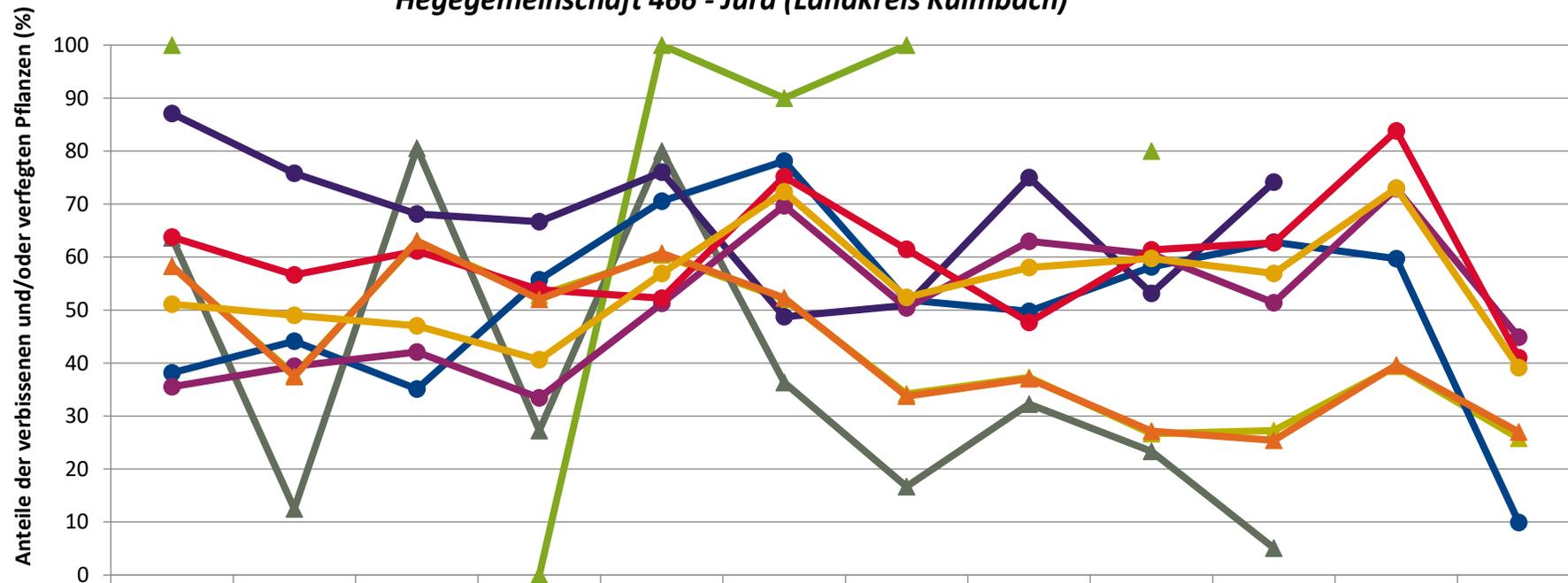
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	10,0	6,0	12,2	10,8	13,3	15,5	8,3	7,4	4,0	3,8	7,7	5,9
▲ Tanne	33,3			0,0	33,3	90,0	0,0		20,0			
▲ Kiefer	45,5		58,3	9,1	60,0	36,4	8,3	19,4	10,0	0,0		
● Buche	19,6	14,3	19,0	19,7	36,7	57,6	27,5	16,7	26,7	20,9	20,9	5,0
● Eiche	72,6	56,8	47,8	22,2	36,0	21,8	26,3	25,0	28,1	18,3		
● Edellaub.	25,1	27,7	27,3	25,1	25,3	47,7	27,8	23,4	26,1	23,5	43,6	18,5
● sonst. Laub.	54,3	41,6	42,4	33,3	31,3	60,2	31,9	27,9	36,6	32,6	58,7	17,9
▲ Nadelbäume	10,3	6,0	13,5	10,8	13,7	16,6	8,3	8,1	4,8	3,4	8,3	6,8
● Laubbäume	39,6	32,5	30,7	24,4	29,0	52,8	28,3	22,1	28,6	23,8	42,9	16,6

Jahr

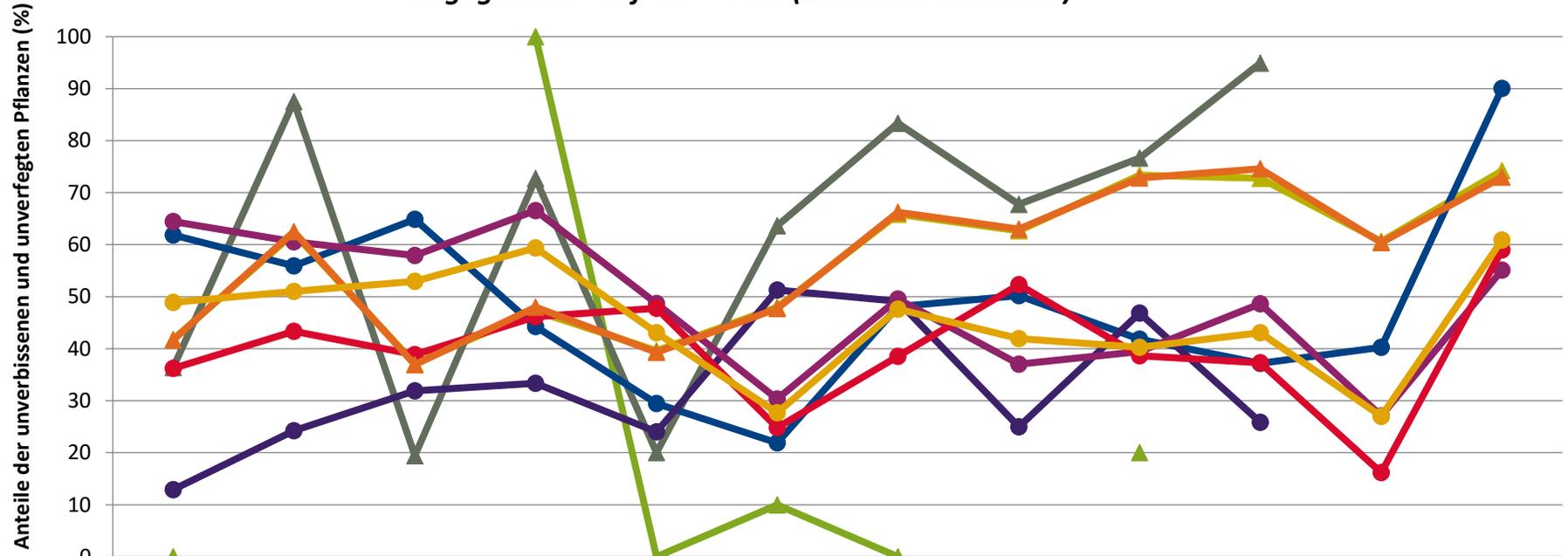
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	58,2	37,8	62,8	52,8	60,4	52,0	34,2	37,3	26,7	27,3	39,4	25,8
▲ Kiefer	63,6	12,5	80,6	27,3	80,0	36,4	16,7	32,3	23,3	5,1		
▲ Tanne	100,0			0,0	100,0	90,0	100,0		80,0			
● Buche	38,1	44,1	35,1	55,7	70,6	78,1	51,9	49,8	58,1	62,8	59,7	9,9
● Eiche	87,1	75,8	68,1	66,7	76,0	48,7	50,9	75,0	53,1	74,2		
● Edellaub.	35,5	39,4	42,1	33,4	51,3	69,7	50,4	63,0	60,6	51,4	72,9	44,9
● sonst. Laub.	63,8	56,6	61,1	53,8	52,2	75,2	61,4	47,7	61,4	62,7	83,8	41,0
▲ Nadelbäume	58,3	37,5	63,1	52,0	60,7	52,3	33,8	37,0	27,2	25,4	39,6	27,0
● Laubbäume	51,1	49,0	47,0	40,6	56,9	72,3	52,4	58,0	59,7	56,9	73,0	39,1

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	42	62	37	47	40	48	66	63	73	73	61	74
—▲— Tanne	00			100	00	10	00		20			
—▲— Kiefer	36	88	19	73	20	64	83	68	77	95		
—●— Buche	62	56	65	44	29	22	48	50	42	37	40	90
—●— Eiche	13	24	32	33	24	51	49	25	47	26		
—●— Edellaub.	64	61	58	67	49	30	50	37	39	49	27	55
—●— sonst. Laub.	36	43	39	46	48	25	39	52	39	37	16	59
—▲— Nadelbäume	42	63	37	48	39	48	66	63	73	75	60	73
—●— Laubbäume	49	51	53	59	43	28	48	42	40	43	27	61

Jahr

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 18, teilweise geschützt: 2, vollständig geschützt: 12

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	407	27,1	302	74,2	105	25,8	24	5,9	105	25,8	1	0,2
Tanne	3	0,2	0	0,0	3	100,0	1	33,3	3	100,0	0	0,0
Kiefer	14	0,9	7	50,0	7	50,0	4	28,6	6	42,9	1	7,1
Sonst. Nadelholz	2	0,1	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	426	28,4	311	73,0	115	27,0	29	6,8	114	26,8	2	0,5
Buche	161	10,7	145	90,1	16	9,9	8	5,0	16	9,9	0	0,0
Eiche	23	1,5	14	60,9	9	39,1	6	26,1	9	39,1	0	0,0
Edellaubholz	773	51,5	426	55,1	347	44,9	143	18,5	347	44,9	0	0,0
Sonst. Laubholz	117	7,8	69	59,0	48	41,0	21	17,9	48	41,0	0	0,0
Laubholz gesamt	1074	71,6	654	60,9	420	39,1	178	16,6	420	39,1	0	0,0
Alle Baumarten	1500	100,0	965	64,3	535	35,7	207	13,8	534	35,6	2	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	42	13,5	37	88,1	5	11,9
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	42	13,5	37	88,1	5	11,9
Buche	10	3,2	9	90,0	1	10,0
Eiche	31	10,0	26	83,9	5	16,1
Edellaubholz	197	63,3	176	89,3	21	10,7
Sonst. Laubholz	31	10,0	25	80,6	6	19,4
Laubholz gesamt	269	86,5	236	87,7	33	12,3
Alle Baumarten	311	100,0	273	87,8	38	12,2

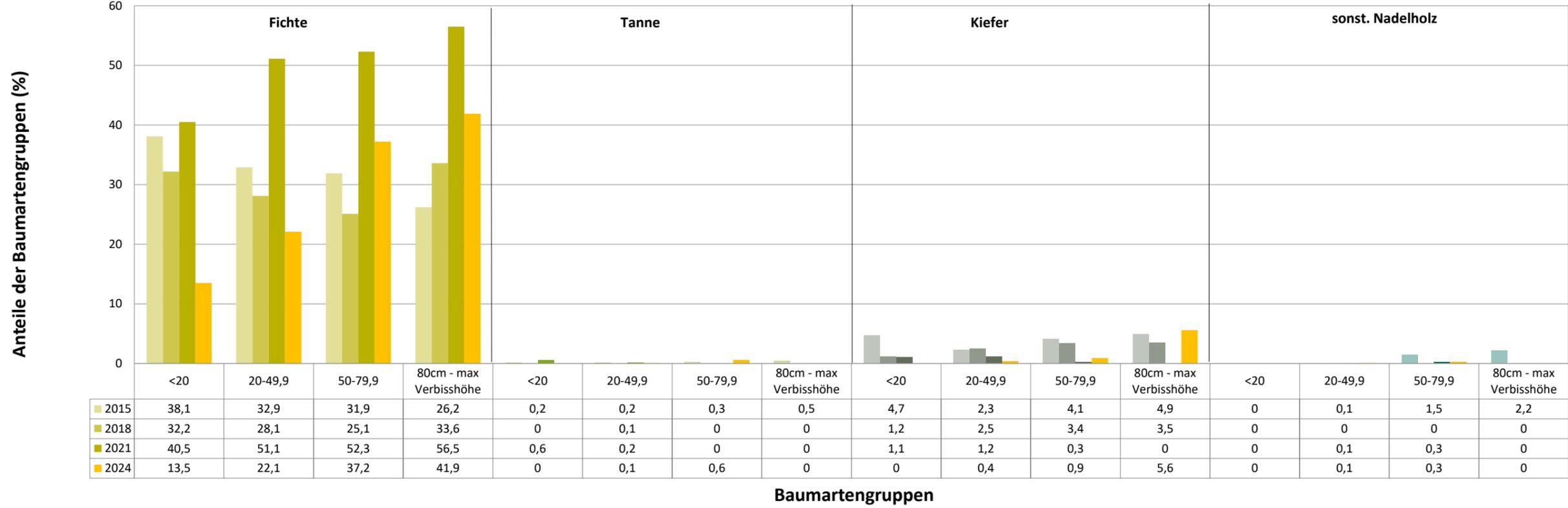
Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	7	15,9	7	100,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	2	4,5	2	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	9	20,5	9	100,0	0	0,0
Buche	4	9,1	4	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	28	63,6	25	89,3	3	10,7
Sonst. Laubholz	3	6,8	3	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	35	79,5	32	91,4	3	8,6
Alle Baumarten	44	100,0	41	93,2	3	6,8

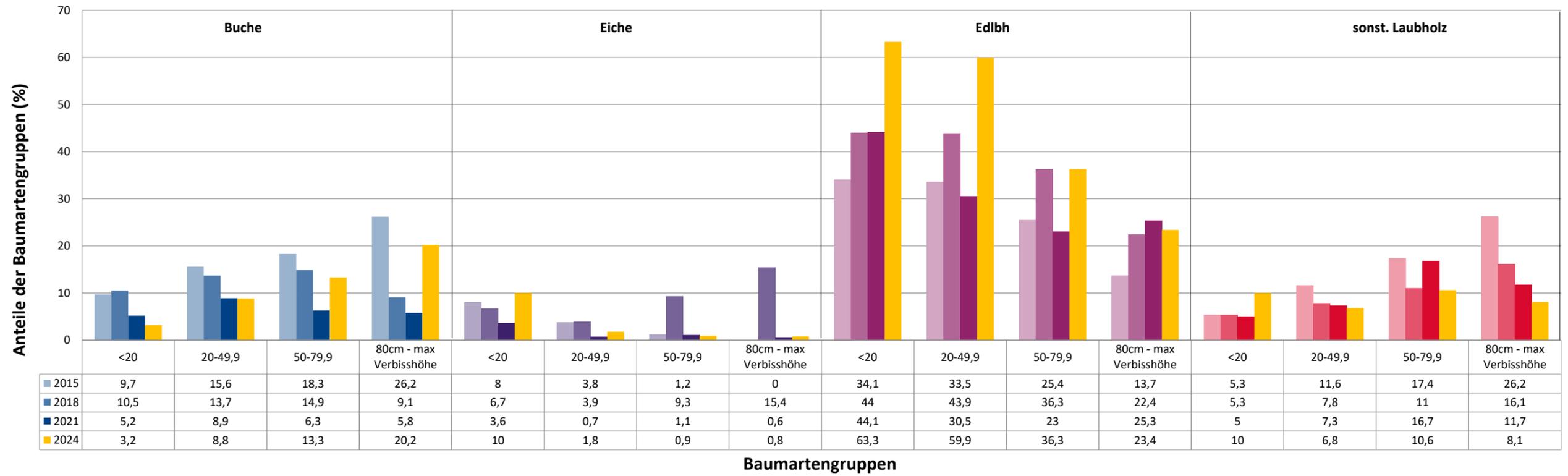
**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)**

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	229	22,1	126	37,2	52	41,9	170	74,2	92	73,0	40	76,9	59	25,8	34	27,0	12	23,1
Tanne	1	0,1	2	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	2	100,0	0	0,0
Kiefer	4	0,4	3	0,9	7	5,6	1	25,0	1	33,3	5	71,4	3	75,0	2	66,7	2	28,6
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	1	0,3	0	0,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	235	22,7	132	38,9	59	47,6	172	73,2	94	71,2	45	76,3	63	26,8	38	28,8	14	23,7
Buche	91	8,8	45	13,3	25	20,2	81	89,0	42	93,3	22	88,0	10	11,0	3	6,7	3	12,0
Eiche	19	1,8	3	0,9	1	0,8	12	63,2	1	33,3	1	100,0	7	36,8	2	66,7	0	0,0
Edellaubholz	621	59,9	123	36,3	29	23,4	352	56,7	59	48,0	15	51,7	269	43,3	64	52,0	14	48,3
Sonstiges Laubholz	71	6,8	36	10,6	10	8,1	46	64,8	17	47,2	6	60,0	25	35,2	19	52,8	4	40,0
Laubholz gesamt	802	77,3	207	61,1	65	52,4	491	61,2	119	57,5	44	67,7	311	38,8	88	42,5	21	32,3
Alle Baumarten	1037	100,0	339	100,0	124	100,0	663	63,9	213	62,8	89	71,8	374	36,1	126	37,2	35	28,2

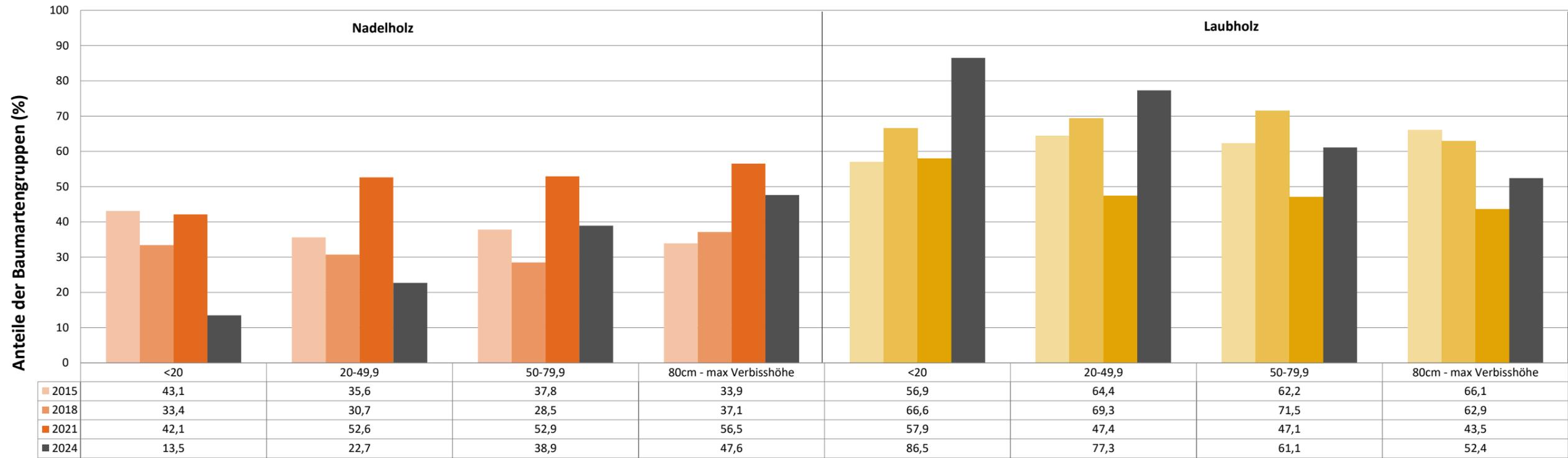
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 466 - Jura (Landkreis Kulmbach)



Baumartengruppen