

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 38, davon ungeschützt: 24, teilweise geschützt: 4, vollständig geschützt: 10
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	772	36,8	623	80,7	149	19,3	22	2,8	149	19,3	0	0,0
Tanne	3	0,1	1	33,3	2	66,7	1	33,3	2	66,7	0	0,0
Kiefer	36	1,7	25	69,4	11	30,6	4	11,1	10	27,8	1	2,8
Sonst. Nadelholz	4	0,2	2	50,0	2	50,0	0	0,0	0	0,0	2	50,0
Nadelholz gesamt	815	38,8	651	79,9	164	20,1	27	3,3	161	19,8	3	0,4
Buche	520	24,8	261	50,2	259	49,8	66	12,7	259	49,8	0	0,0
Eiche	21	1,0	5	23,8	16	76,2	11	52,4	16	76,2	0	0,0
Edellaubholz	319	15,2	165	51,7	154	48,3	64	20,1	154	48,3	0	0,0
Sonst. Laubholz	425	20,2	150	35,3	275	64,7	117	27,5	275	64,7	1	0,2
Laubholz gesamt	1285	61,2	581	45,2	704	54,8	258	20,1	704	54,8	1	0,1
Alle Baumarten	2100	100,0	1232	58,7	868	41,3	285	13,6	865	41,2	4	0,2

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	179	40,3	170	95,0	9	5,0
Tanne	2	0,5	2	100,0	0	0,0
Kiefer	2	0,5	0	0,0	2	100,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	183	41,2	172	94,0	11	6,0
Buche	48	10,8	38	79,2	10	20,8
Eiche	28	6,3	26	92,9	2	7,1
Edellaubholz	79	17,8	66	83,5	13	16,5
Sonst. Laubholz	106	23,9	79	74,5	27	25,5
Laubholz gesamt	261	58,8	209	80,1	52	19,9
Alle Baumarten	444	100,0	381	85,8	63	14,2

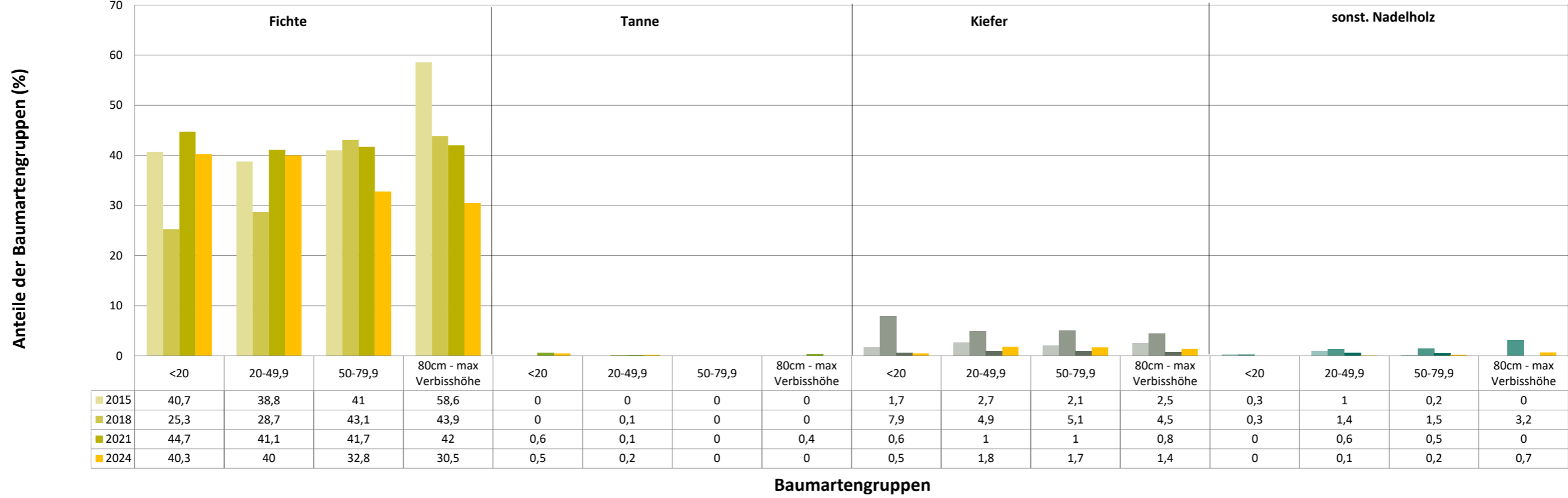
Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	28	12,6	28	100,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	2	0,9	2	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	0,9	2	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	32	14,3	32	100,0	0	0,0
Buche	80	35,9	80	100,0	0	0,0
Eiche	1	0,4	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	40	17,9	36	90,0	4	10,0
Sonst. Laubholz	70	31,4	65	92,9	5	7,1
Laubholz gesamt	191	85,7	182	95,3	9	4,7
Alle Baumarten	223	100,0	214	96,0	9	4,0

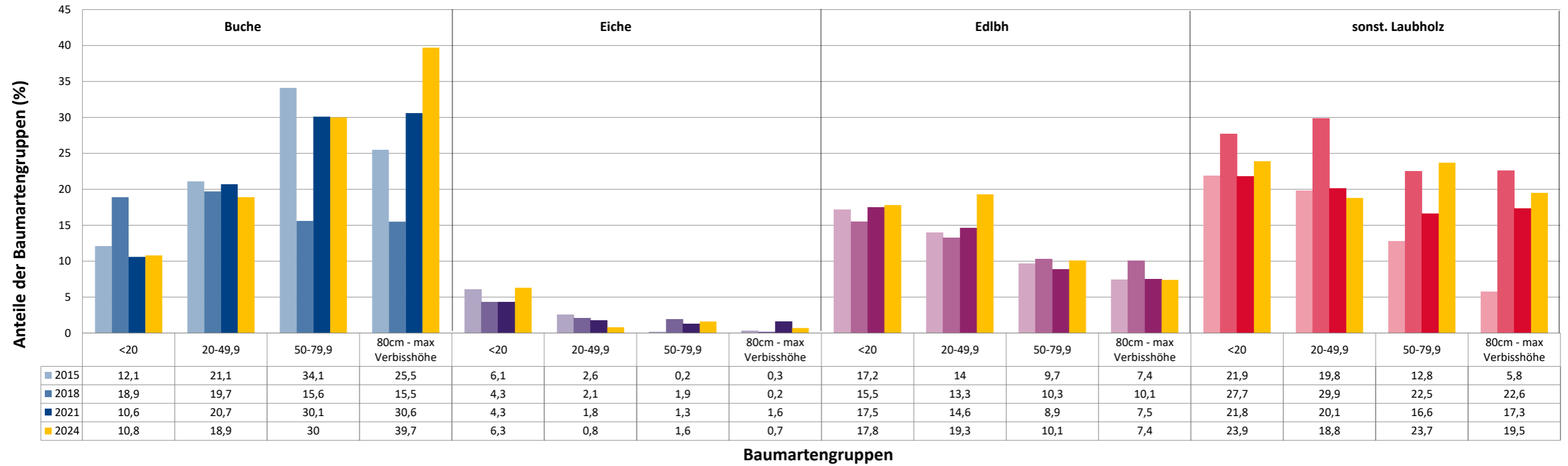
**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)**

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	497	40,0	189	32,8	86	30,5	427	85,9	136	72,0	60	69,8	70	14,1	53	28,0	26	30,2
Tanne	3	0,2	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	0	0,0	2	66,7	0	0,0	0	0,0
Kiefer	22	1,8	10	1,7	4	1,4	14	63,6	7	70,0	4	100,0	8	36,4	3	30,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	1	0,2	2	0,7	1	100,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	100,0	1	50,0
Nadelholz gesamt	523	42,1	200	34,7	92	32,6	443	84,7	143	71,5	65	70,7	80	15,3	57	28,5	27	29,3
Buche	235	18,9	173	30,0	112	39,7	117	49,8	72	41,6	72	64,3	118	50,2	101	58,4	40	35,7
Eiche	10	0,8	9	1,6	2	0,7	3	30,0	1	11,1	1	50,0	7	70,0	8	88,9	1	50,0
Edellaubholz	240	19,3	58	10,1	21	7,4	125	52,1	28	48,3	12	57,1	115	47,9	30	51,7	9	42,9
Sonstiges Laubholz	233	18,8	137	23,7	55	19,5	85	36,5	43	31,4	22	40,0	148	63,5	94	68,6	33	60,0
Laubholz gesamt	718	57,9	377	65,3	190	67,4	330	46,0	144	38,2	107	56,3	388	54,0	233	61,8	83	43,7
Alle Baumarten	1241	100,0	577	100,0	282	100,0	773	62,3	287	49,7	172	61,0	468	37,7	290	50,3	110	39,0

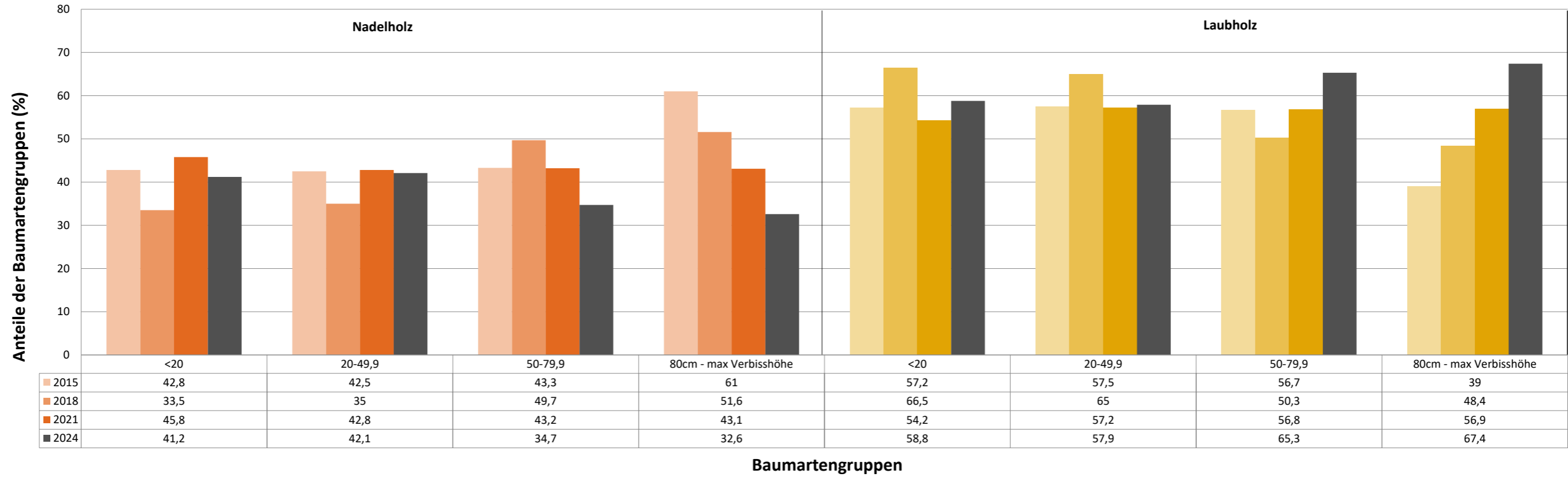
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)



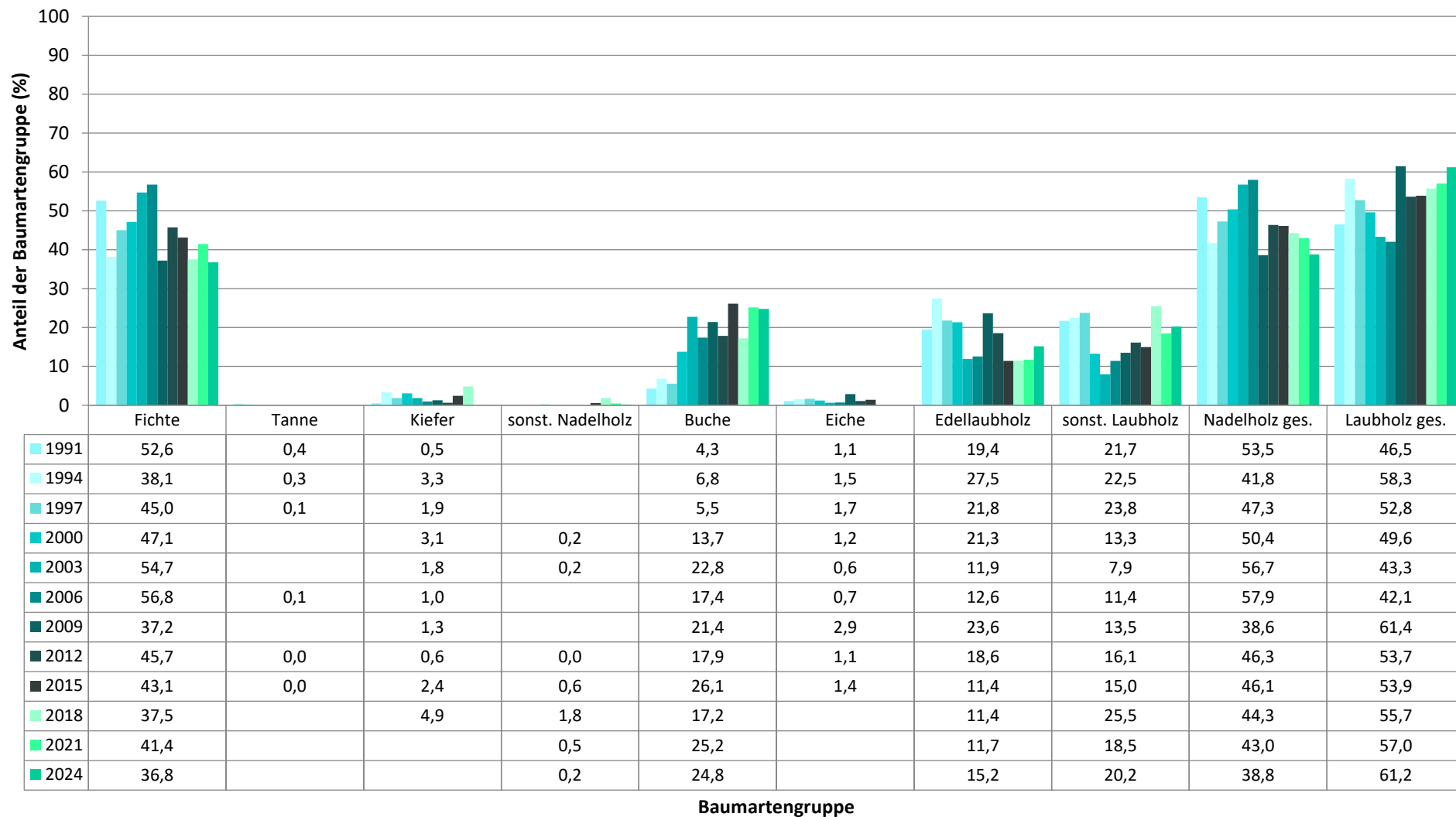
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)



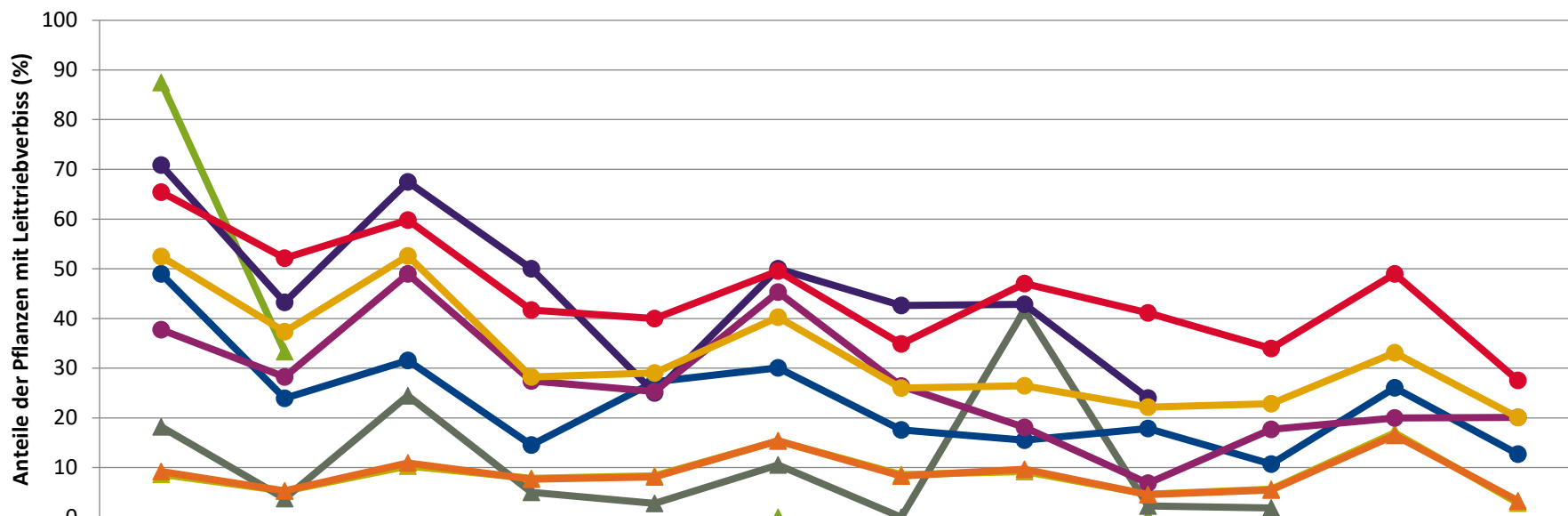
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)



Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)



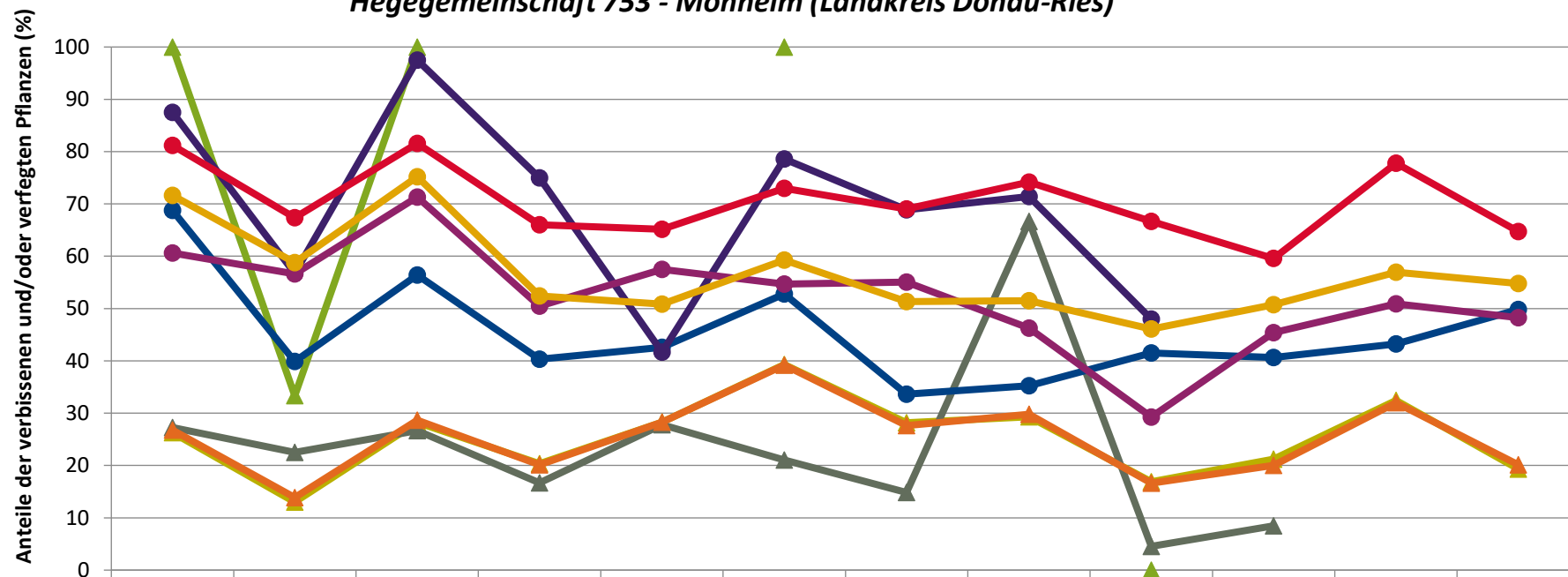
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	8,6	5,2	10,3	7,8	8,3	15,4	8,6	9,2	4,6	5,6	17,0	2,8
▲ Tanne	87,5	33,3				0,0			0,0			
▲ Kiefer	18,2	3,8	24,4	5,0	2,8	10,5	0,0	41,7	2,3	1,9		
● Buche	49,0	23,9	31,6	14,6	27,3	30,1	17,6	15,5	17,9	10,7	26,1	12,7
● Eiche	70,8	43,2	67,5	50,0	25,0	50,0	42,6	42,9	24,0			
● Edellaub.	37,8	28,2	48,9	27,4	25,3	45,3	26,4	18,1	6,8	17,7	20,0	20,1
● sonst. Laub.	65,4	52,1	59,8	41,7	40,0	49,5	34,9	47,0	41,1	33,9	49,0	27,5
▲ Nadelbäume	9,2	5,3	10,9	7,6	8,1	15,4	8,3	9,7	4,6	5,5	16,5	3,3
● Laubbäume	52,5	37,3	52,6	28,2	29,0	40,2	26,0	26,4	22,2	22,9	33,1	20,1

Jahr

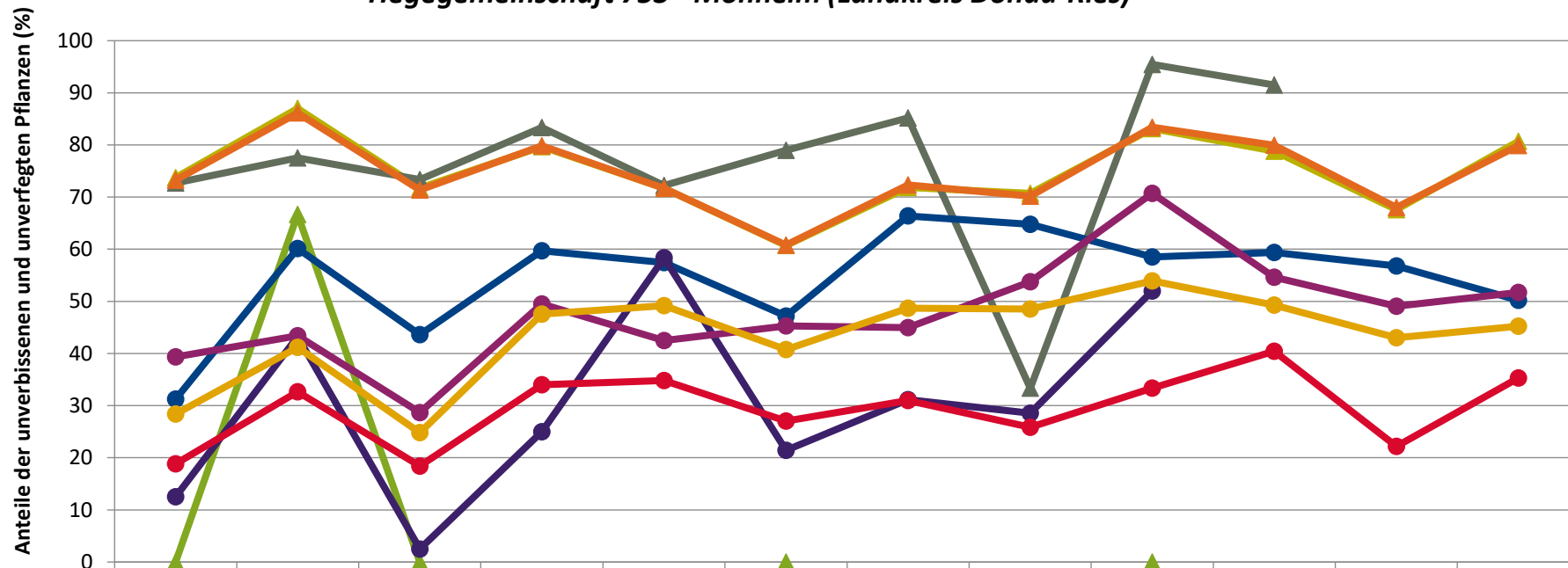
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	26,3	13,0	28,2	20,3	28,3	39,3	28,2	29,3	16,9	21,2	32,4	19,3
—▲— Kiefer	27,3	22,5	26,7	16,7	27,8	21,1	14,8	66,7	4,5	8,5		
—▲— Tanne	100,0	33,3	100,0			100,0			0,0			
—●— Buche	68,8	39,9	56,4	40,3	42,6	52,8	33,6	35,2	41,5	40,6	43,2	49,8
—●— Eiche	87,5	56,8	97,5	75,0	41,7	78,6	68,9	71,4	48,0			
—●— Edellaub.	60,6	56,6	71,3	50,5	57,5	54,7	55,0	46,3	29,3	45,4	50,9	48,3
—●— sonst. Laub.	81,2	67,3	81,6	66,0	65,2	73,0	69,0	74,2	66,7	59,6	77,8	64,7
—▲— Nadelbäume	26,7	13,9	28,7	20,1	28,3	39,2	27,7	29,8	16,6	20,0	32,0	20,1
—●— Laubbäume	71,6	58,8	75,2	52,4	50,8	59,3	51,3	51,5	46,1	50,7	57,0	54,8

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 753 - Monheim (Landkreis Donau-Ries)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	73,7	87,0	71,8	79,7	71,7	60,7	71,8	70,7	83,1	78,8	67,6	80,7
▲ Tanne	0,0	66,7	0,0			0,0			0,0			
▲ Kiefer	72,7	77,5	73,3	83,3	72,2	78,9	85,2	33,3	95,5	91,5		
● Buche	31,3	60,1	43,6	59,7	57,4	47,2	66,4	64,8	58,5	59,4	56,8	50,2
● Eiche	12,5	43,2	2,5	25,0	58,3	21,4	31,1	28,6	52,0			
● Edellaub.	39,4	43,4	28,7	49,5	42,5	45,3	45,0	53,7	70,7	54,6	49,1	51,7
● sonst. Laub.	18,8	32,7	18,4	34,0	34,8	27,0	31,0	25,8	33,3	40,4	22,2	35,3
▲ Nadelbäume	73,3	86,1	71,3	79,9	71,7	60,8	72,3	70,2	83,4	80,0	68,0	79,9
● Laubbäume	28,4	41,2	24,8	47,6	49,2	40,7	48,7	48,5	53,9	49,3	43,0	45,2

Jahr