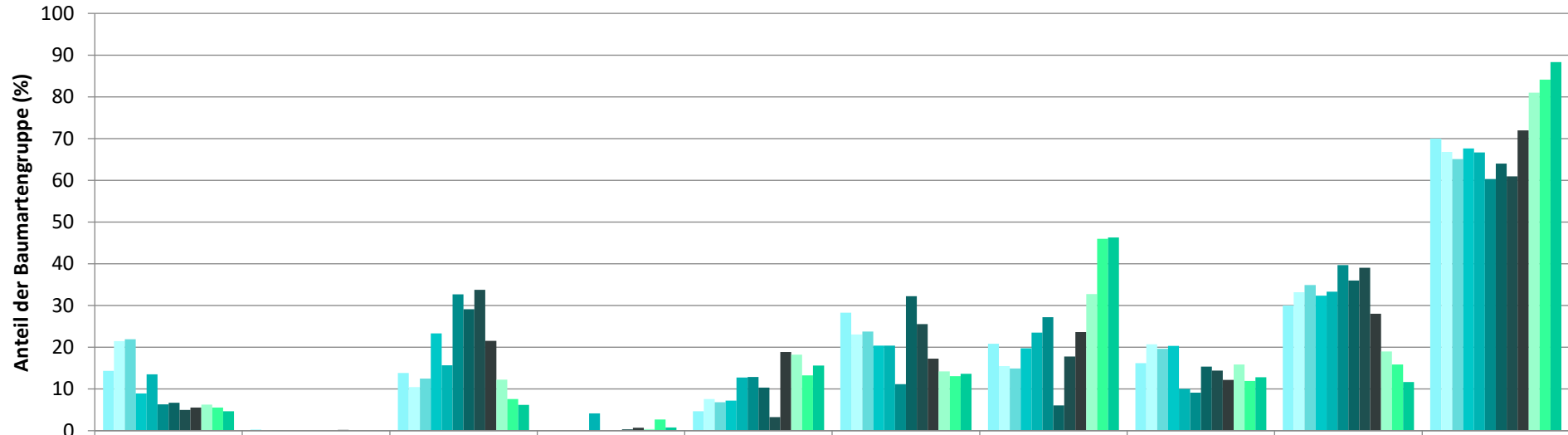


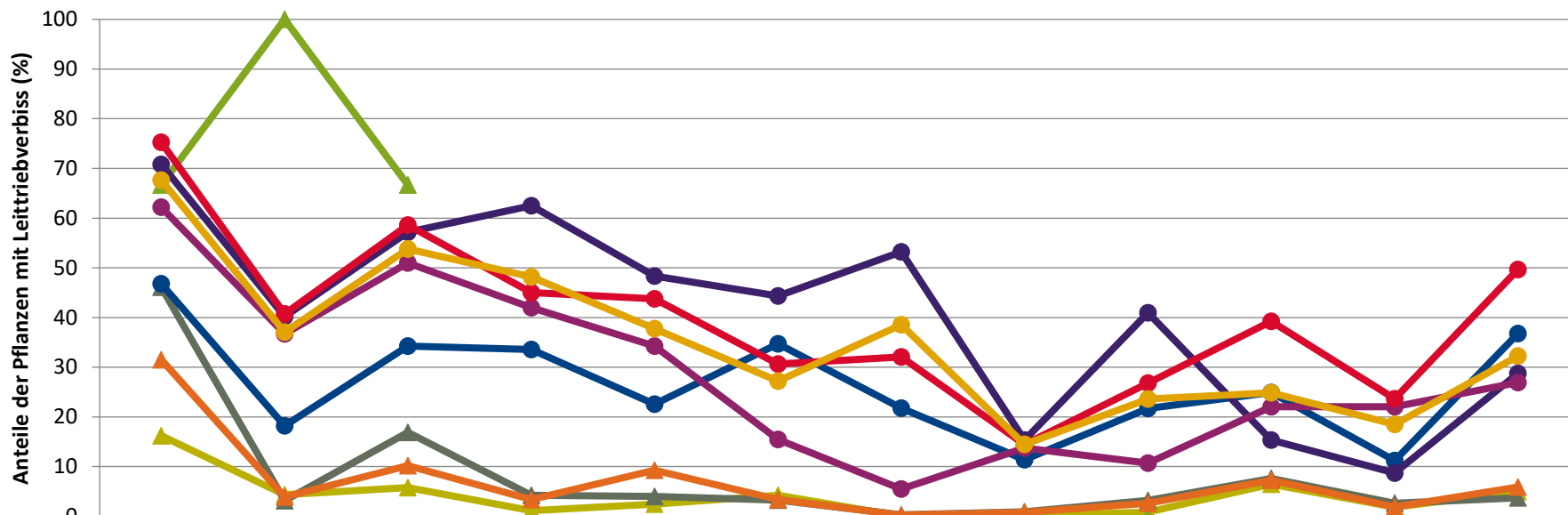
Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	14,3	0,3	13,8		4,7	28,3	20,8	16,2	30,0	70,0
1994	21,5	0,0	10,4		7,6	23,0	15,5	20,7	33,2	66,8
1997	21,9	0,1	12,5		6,8	23,8	14,9	19,6	34,9	65,1
2000	8,9		23,3		7,2	20,4	19,8	20,3	32,3	67,7
2003	13,5		15,7	4,2	12,8	20,4	23,5	10,0	33,3	66,7
2006	6,3		32,7		12,9	11,1	27,2	9,1	39,7	60,3
2009	6,7		29,1		10,3	32,3	6,1	15,3	36,0	64,0
2012	5,0	0,0	33,8	0,3	3,3	25,6	17,8	14,4	39,0	61,0
2015	5,6	0,2	21,6	0,7	18,9	17,3	23,6	12,2	28,0	72,0
2018	6,2		12,3	0,4	18,2	14,2	32,7	15,9	19,0	81,0
2021	5,5		7,6	2,7	13,2	13,0	46,0	11,9	15,9	84,1
2024	4,6		6,2	0,8	15,6	13,6	46,3	12,8	11,7	88,3

Baumartengruppe

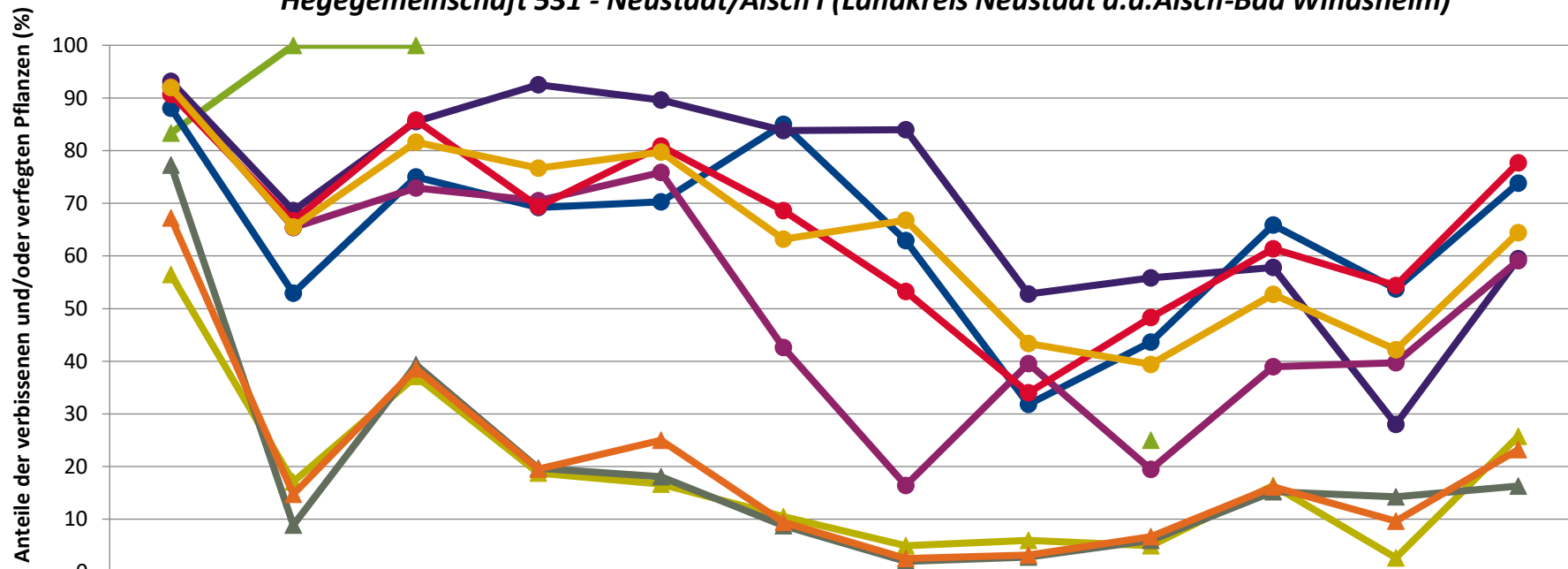
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	16,2	4,3	5,7	1,1	2,5	4,2	0,0	0,0	0,8	6,4	1,8	5,0
▲ Tanne	66,7	100,0	66,7						0,0			
▲ Kiefer	46,1	3,1	16,9	4,2	4,0	3,3	0,3	0,9	3,2	7,6	2,6	3,7
● Buche	46,8	18,2	34,2	33,6	22,5	34,7	21,8	11,4	21,7	24,9	11,2	36,8
● Eiche	70,8	40,2	57,2	62,5	48,4	44,3	53,2	15,4	41,0	15,3	8,7	28,7
● Edellaub.	62,2	36,7	51,0	42,0	34,2	15,4	5,5	13,8	10,7	22,0	22,0	26,9
● sonst. Laub.	75,3	40,7	58,6	45,0	43,8	30,7	32,1	14,4	26,8	39,2	23,7	49,6
▲ Nadelbäume	31,5	3,9	10,2	3,4	9,3	3,4	0,2	0,8	2,6	7,3	1,9	5,9
● Laubbäume	67,7	37,1	53,8	48,2	37,8	27,2	38,5	14,5	23,6	24,8	18,5	32,2

Jahr

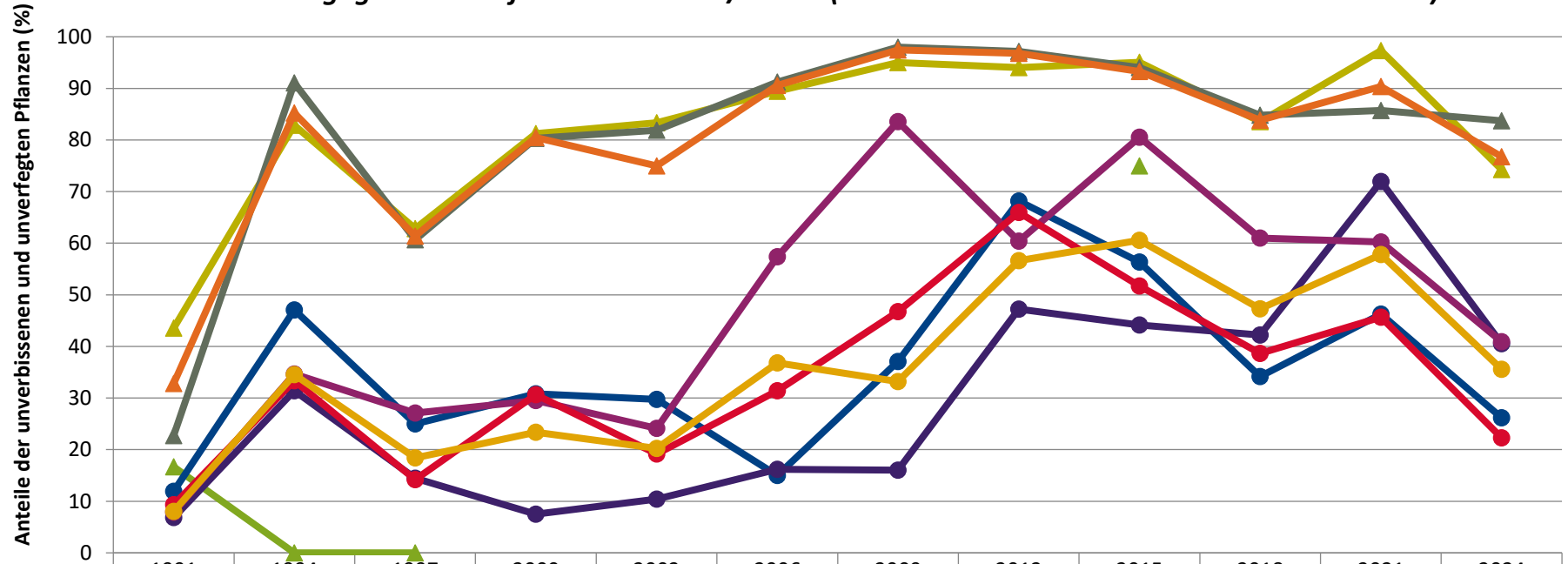
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	56,5	17,1	37,2	18,8	16,7	10,5	5,0	6,0	5,0	16,4	2,7	25,7
▲ Kiefer	77,3	8,9	39,3	19,7	18,1	8,8	2,0	2,9	6,0	15,2	14,3	16,3
▲ Tanne	83,3	100,0	100,0						25,0			
● Buche	88,1	52,9	75,0	69,2	70,3	85,0	62,9	31,8	43,7	65,9	53,7	73,8
● Eiche	93,2	68,6	85,5	92,5	89,6	83,8	84,0	52,8	55,9	57,8	28,0	59,5
● Edellaub.	92,1	65,4	72,9	70,5	75,9	42,6	16,4	39,6	19,5	39,0	39,7	59,1
● sonst. Laub.	90,7	66,7	85,8	69,3	80,8	68,6	53,3	34,0	48,3	61,3	54,4	77,7
▲ Nadelbäume	67,2	14,7	38,6	19,5	25,0	9,4	2,5	3,2	6,7	16,2	9,7	23,2
● Laubbäume	91,9	65,5	81,6	76,6	79,8	63,2	66,8	43,4	39,4	52,7	42,2	64,4

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	44	83	63	81	83	89	95	94	95	84	97	74
—▲— Tanne	17	00	00						75			
—▲— Kiefer	23	91	61	80	82	91	98	97	94	85	86	84
—●— Buche	12	47	25	31	30	15	37	68	56	34	46	26
—●— Eiche	07	31	14	08	10	16	16	47	44	42	72	41
—●— Edellaub.	08	35	27	30	24	57	84	60	81	61	60	41
—●— sonst. Laub.	09	33	14	31	19	31	47	66	52	39	46	22
—▲— Nadelbäume	33	85	61	80	75	91	97	97	93	84	90	77
—●— Laubbäume	08	35	18	23	20	37	33	57	61	47	58	36

Jahr

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 5

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	101	4,6	75	74,3	26	25,7	5	5,0	15	14,9	12	11,9
Tanne	1	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
Kiefer	135	6,2	113	83,7	22	16,3	5	3,7	17	12,6	5	3,7
Sonst. Nadelholz	17	0,8	7	41,2	10	58,8	5	29,4	8	47,1	5	29,4
Nadelholz gesamt	254	11,7	195	76,8	59	23,2	15	5,9	41	16,1	22	8,7
Buche	340	15,6	89	26,2	251	73,8	125	36,8	251	73,8	0	0,0
Eiche	296	13,6	120	40,5	176	59,5	85	28,7	176	59,5	0	0,0
Edellaubholz	1007	46,3	412	40,9	595	59,1	271	26,9	594	59,0	1	0,1
Sonst. Laubholz	278	12,8	62	22,3	216	77,7	138	49,6	215	77,3	1	0,4
Laubholz gesamt	1921	88,3	683	35,6	1238	64,4	619	32,2	1236	64,3	2	0,1
Alle Baumarten	2175	100,0	878	40,4	1297	59,6	634	29,1	1277	58,7	24	1,1

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	1	0,2	1	100,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	11	2,2	10	90,9	1	9,1
Sonst. Nadelholz	2	0,4	2	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	14	2,8	13	92,9	1	7,1
Buche	37	7,3	10	27,0	27	73,0
Eiche	191	37,5	105	55,0	86	45,0
Edellaubholz	222	43,6	147	66,2	75	33,8
Sonst. Laubholz	45	8,8	22	48,9	23	51,1
Laubholz gesamt	495	97,2	284	57,4	211	42,6
Alle Baumarten	509	100,0	297	58,3	212	41,7

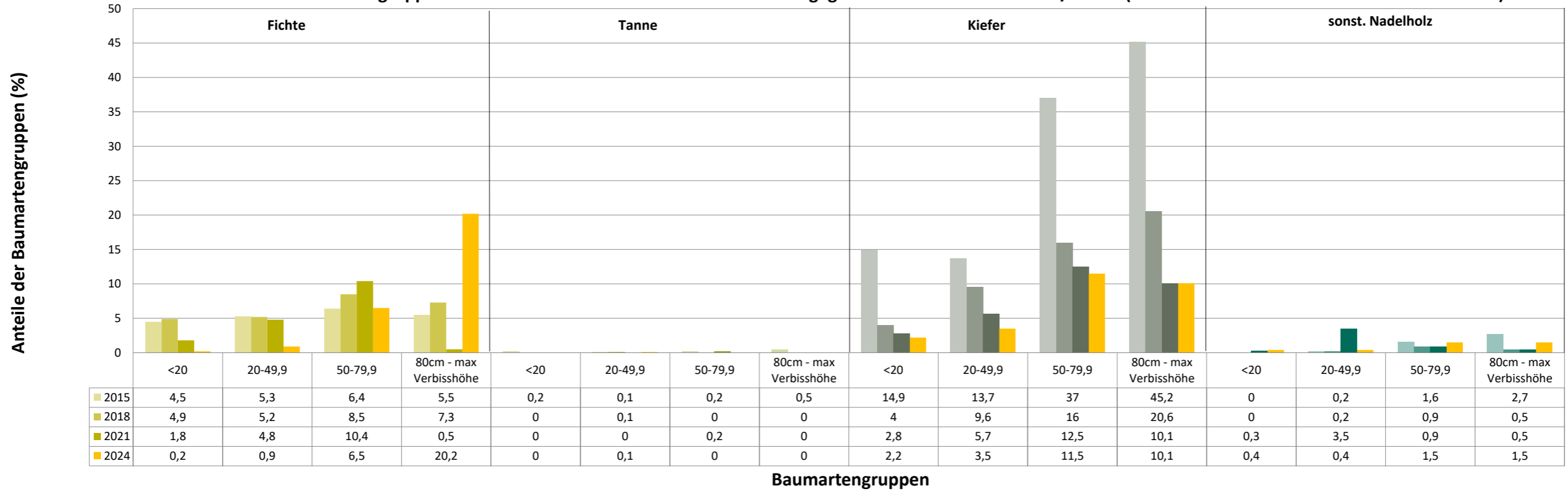
Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	8	5,4	7	87,5	1	12,5
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	6	4,1	3	50,0	3	50,0
Sonst. Nadelholz	2	1,4	1	50,0	1	50,0
Nadelholz gesamt	16	10,9	11	68,8	5	31,3
Buche	53	36,1	52	98,1	1	1,9
Eiche	1	0,7	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	46	31,3	43	93,5	3	6,5
Sonst. Laubholz	31	21,1	31	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	131	89,1	127	96,9	4	3,1
Alle Baumarten	147	100,0	138	93,9	9	6,1

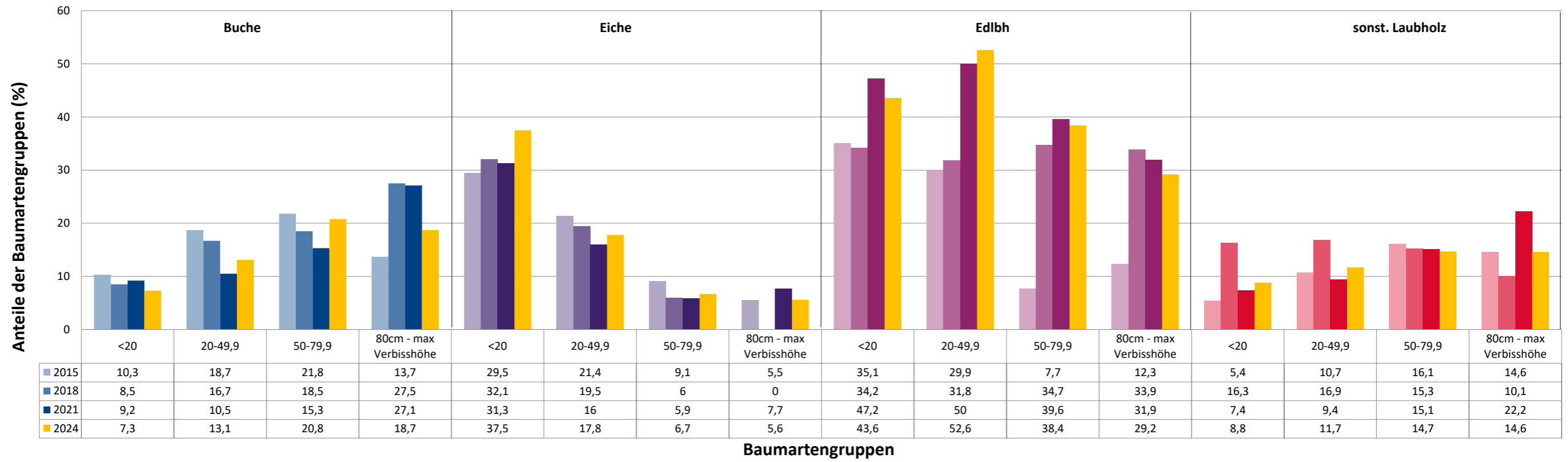
Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)

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	13	0,9	34	6,5	54	20,2	11	84,6	24	70,6	40	74,1	2	15,4	10	29,4	14	25,9
Tanne	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	48	3,5	60	11,5	27	10,1	40	83,3	52	86,7	21	77,8	8	16,7	8	13,3	6	22,2
Sonstiges Nadelholz	5	0,4	8	1,5	4	1,5	0	0,0	5	62,5	2	50,0	5	100,0	3	37,5	2	50,0
Nadelholz gesamt	67	4,8	102	19,5	85	31,8	51	76,1	81	79,4	63	74,1	16	23,9	21	20,6	22	25,9
Buche	181	13,1	109	20,8	50	18,7	50	27,6	25	22,9	14	28,0	131	72,4	84	77,1	36	72,0
Eiche	246	17,8	35	6,7	15	5,6	105	42,7	9	25,7	6	40,0	141	57,3	26	74,3	9	60,0
Edellaubholz	728	52,6	201	38,4	78	29,2	330	45,3	55	27,4	27	34,6	398	54,7	146	72,6	51	65,4
Sonstiges Laubholz	162	11,7	77	14,7	39	14,6	30	18,5	16	20,8	16	41,0	132	81,5	61	79,2	23	59,0
Laubholz gesamt	1317	95,2	422	80,5	182	68,2	515	39,1	105	24,9	63	34,6	802	60,9	317	75,1	119	65,4
Alle Baumarten	1384	100,0	524	100,0	267	100,0	566	40,9	186	35,5	126	47,2	818	59,1	338	64,5	141	52,8

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 531 - Neustadt/Aisch I (Landkreis Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim)

