

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)

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	288	13,2	268	93,1	20	6,9	0	0,0	19	6,6	1	0,3
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	288	13,2	268	93,1	20	6,9	0	0,0	19	6,6	1	0,3
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	15	0,7	3	20,0	12	80,0	2	13,3	12	80,0	0	0,0
Edellaubholz	1768	81,3	1306	73,9	462	26,1	144	8,1	462	26,1	0	0,0
Sonst. Laubholz	104	4,8	27	26,0	77	74,0	8	7,7	76	73,1	1	1,0
Laubholz gesamt	1887	86,8	1336	70,8	551	29,2	154	8,2	550	29,1	1	0,1
Alle Baumarten	2175	100,0	1604	73,7	571	26,3	154	7,1	569	26,2	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	45	11,5	45	100,0	0	0,0
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	45	11,5	45	100,0	0	0,0
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	336	85,5	299	89,0	37	11,0
Sonst. Laubholz	11	2,8	10	90,9	1	9,1
Laubholz gesamt	348	88,5	310	89,1	38	10,9
Alle Baumarten	393	100,0	355	90,3	38	9,7

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	1	2,1	1	100,0	0	0,0
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	1	2,1	1	100,0	0	0,0
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	45	93,8	43	95,6	2	4,4
Sonst. Laubholz	2	4,2	2	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	47	97,9	45	95,7	2	4,3
Alle Baumarten	48	100,0	46	95,8	2	4,2

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**

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	153	9,7	95	22,7	40	23,1	148	96,7	85	89,5	35	87,5	5	3,3	10	10,5	5	12,5
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	153	9,7	95	22,7	40	23,1	148	96,7	85	89,5	35	87,5	5	3,3	10	10,5	5	12,5
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	11	0,7	3	0,7	1	0,6	3	27,3	0	0,0	0	0,0	8	72,7	3	100,0	1	100,0
Edellaubholz	1375	86,9	278	66,3	115	66,5	1047	76,1	180	64,7	79	68,7	328	23,9	98	35,3	36	31,3
Sonstiges Laubholz	44	2,8	43	10,3	17	9,8	17	38,6	6	14,0	4	23,5	27	61,4	37	86,0	13	76,5
Laubholz gesamt	1430	90,3	324	77,3	133	76,9	1067	74,6	186	57,4	83	62,4	363	25,4	138	42,6	50	37,6
Alle Baumarten	1583	100,0	419	100,0	173	100,0	1215	76,8	271	64,7	118	68,2	368	23,2	148	35,3	55	31,8

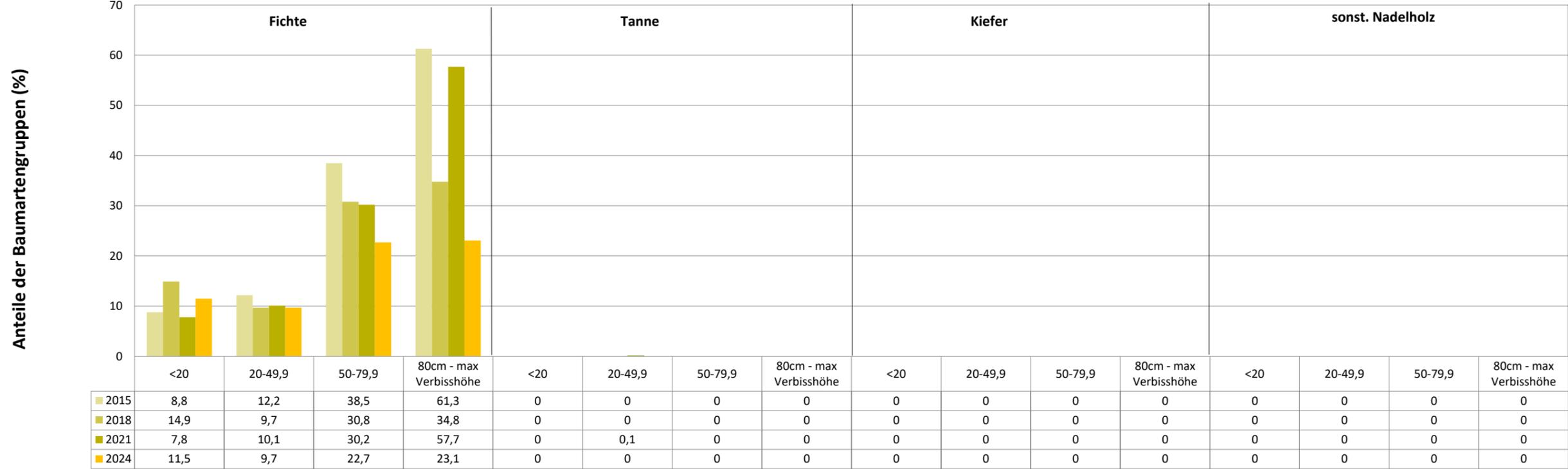
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**

Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	<i>Individuen je Hektar</i>				<i>Individuen je Hektar</i>				<i>Individuen je Hektar</i>			
	<i>arithmet. Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>	<i>arithmet. Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>	<i>arithmet. Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>
Fichte	12636	13117	8521	15788	11759	12581	7791	14081	877	706	389	1707
Tanne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	12636	13117	8521	15788	11759	12581	7791	14081	877	706	389	1707
Buche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Eiche	700	325	102	3579	125	0	0	350	575	141	0	3579
Edellaubholz	24803	23905	243	61491	19359	16611	122	49479	5444	4178	122	13938
Sonst. Laubholz	1077	597	91	3890	434	147	0	3335	643	365	0	3890
Laubholz gesamt	23135	24301	170	61491	17675	14581	0	49479	5460	4514	0	17228
Alle Baumarten	24878	24301	5529	61491	19297	14581	295	49479	5581	4514	852	17228

Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere Verjüngungsflächen kaum ins Gewicht fallen. Der Median stellt dagegen die Mitte der errechneten Pflanzendichten der einzelnen Verjüngungsflächen dar, auf denen die Baumartengruppe vorkommt. Minimale bzw. maximale Dichte sind die hochgerechneten Pflanzendichten der Verjüngungsflächen, auf denen die Baumartengruppe am wenigsten dicht bzw. am dichtesten vorkommt (Flächen ohne Vorkommen der Baumartengruppe sind dabei nicht berücksichtigt).

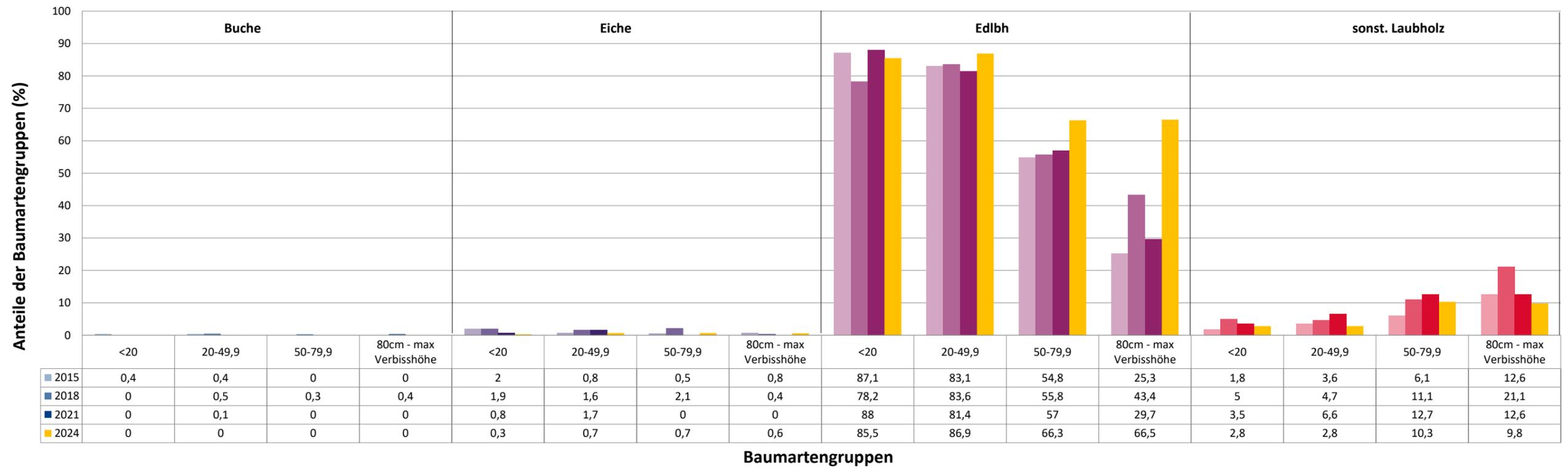
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)

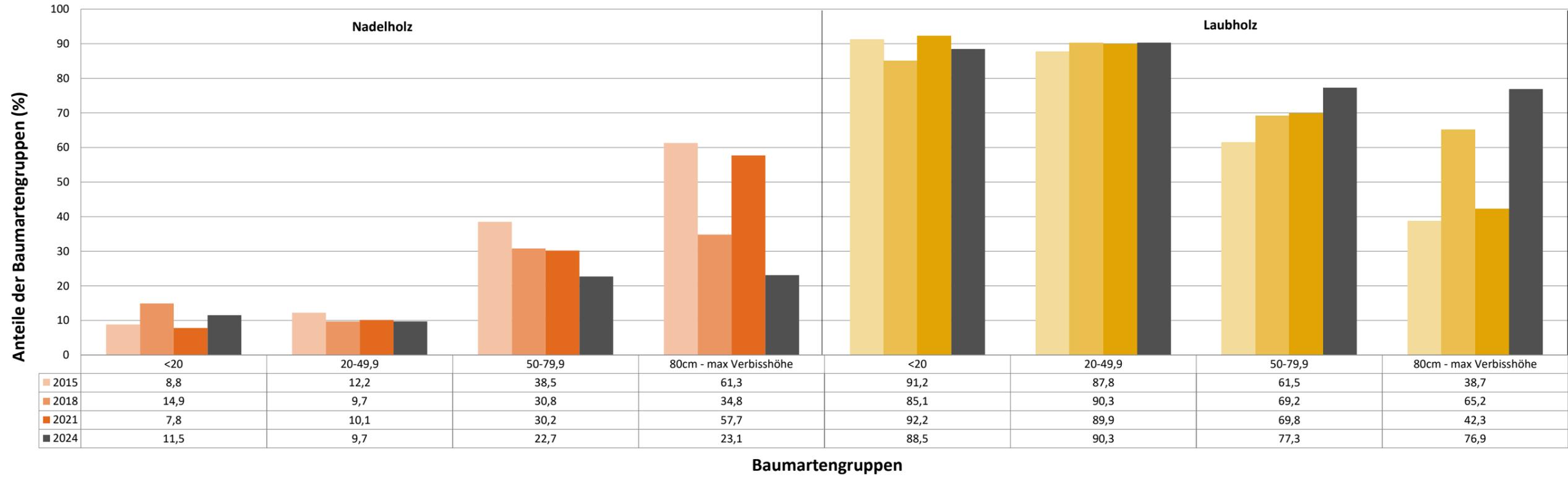


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)

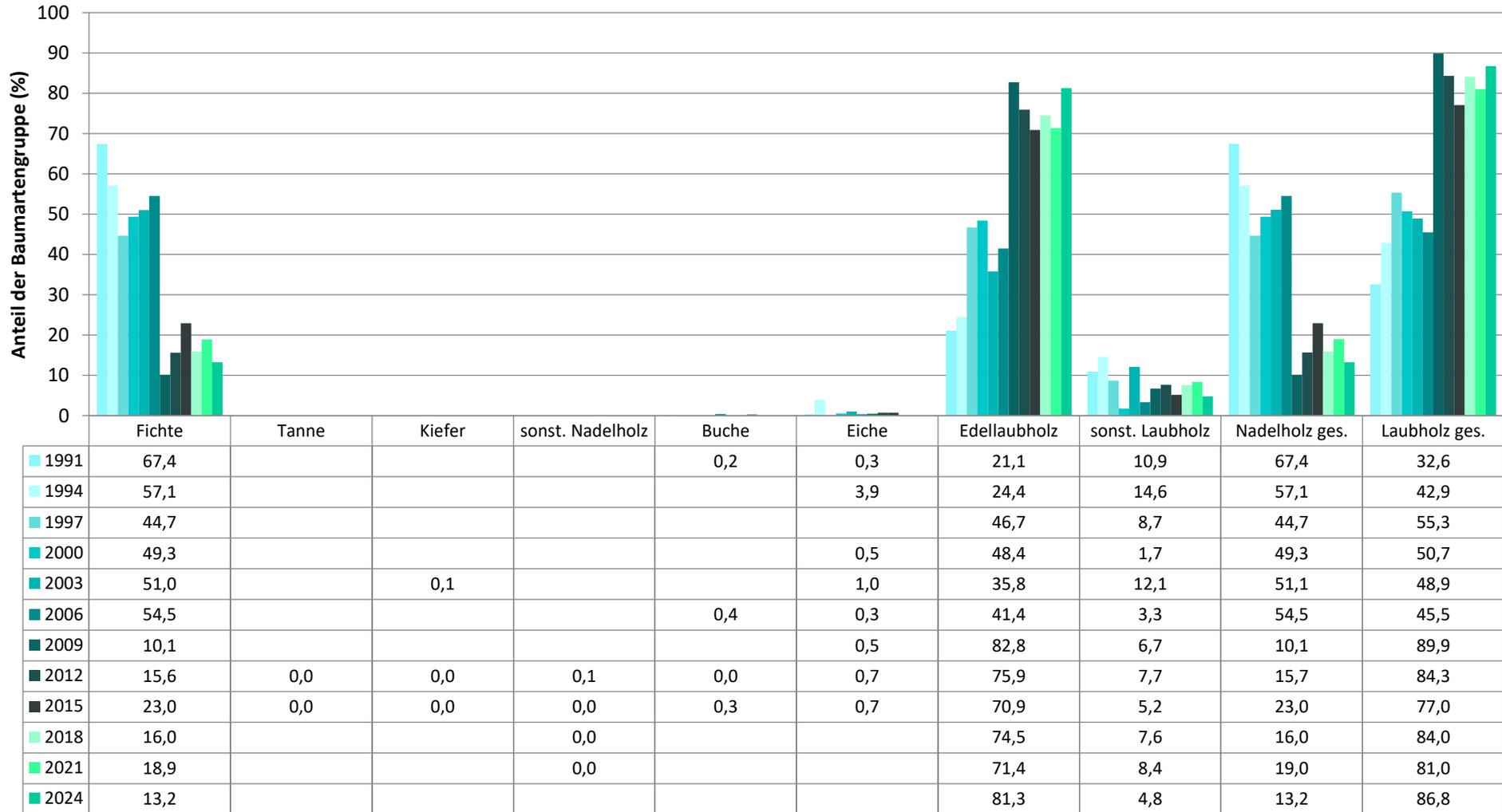


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)



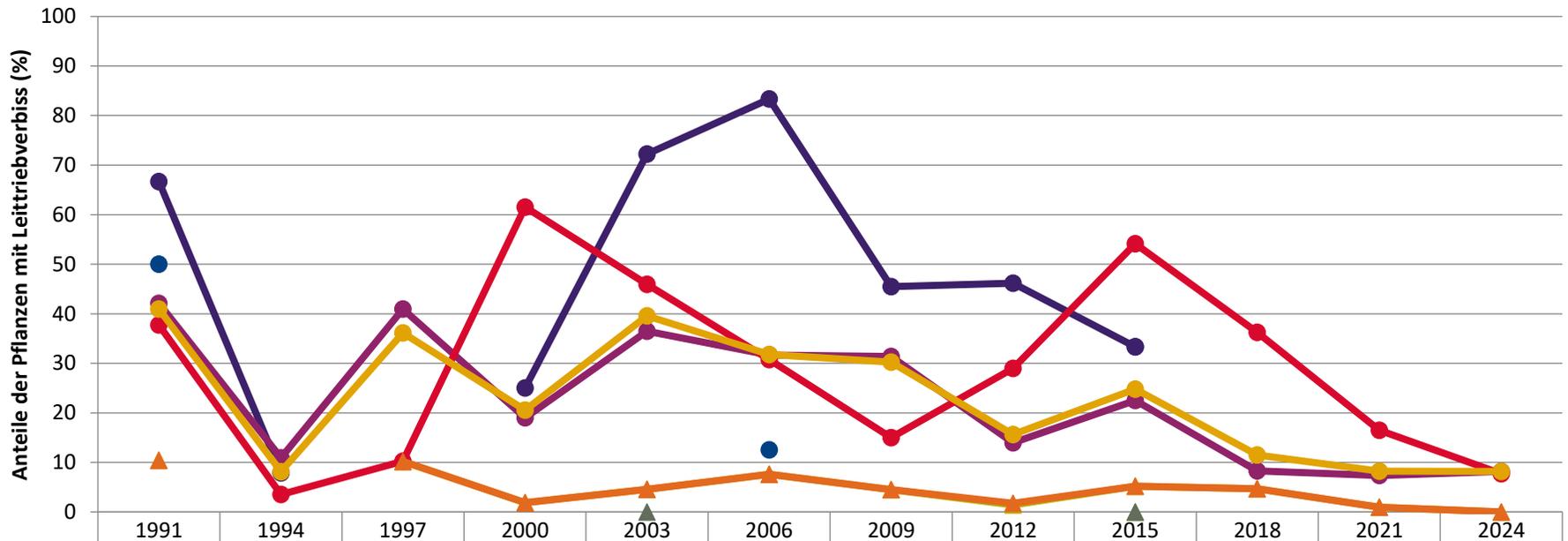
Baumartengruppen

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)



Baumartengruppe

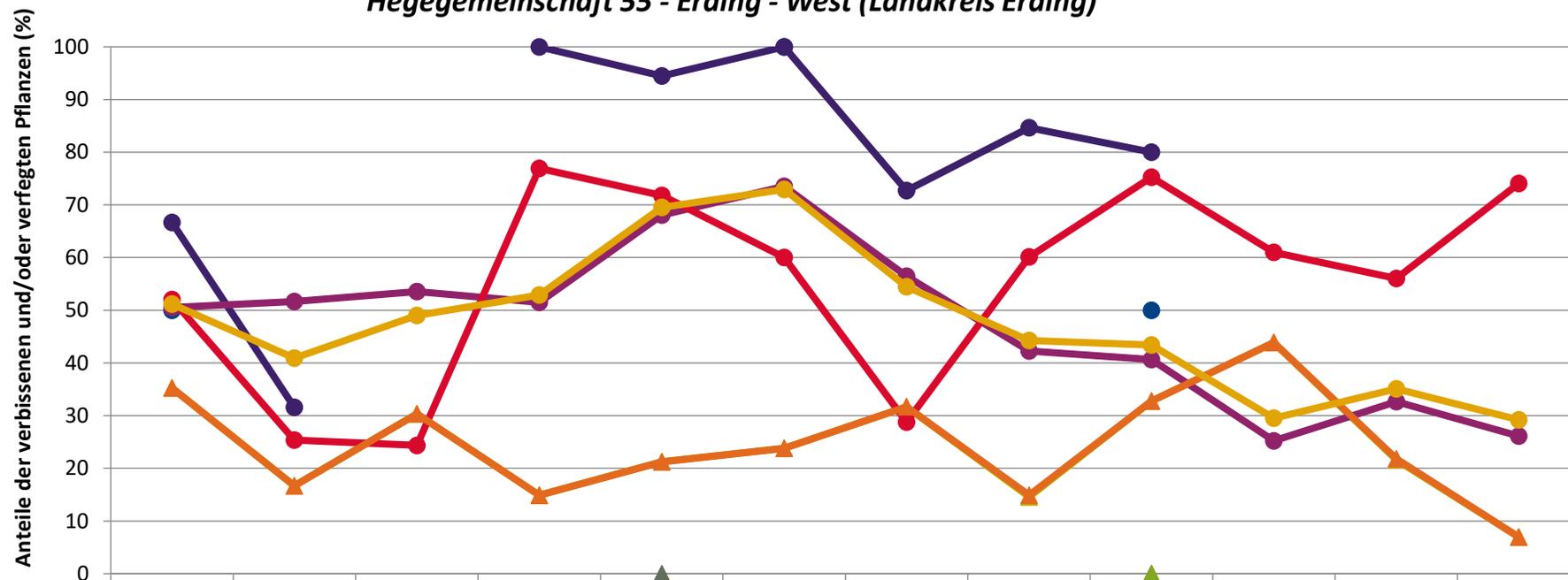
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	10,4		10,2	1,9	4,5	7,6	4,5	1,4	5,2	4,7	1,0	0,0
—▲— Tanne					0,0				0,0			
—▲— Kiefer					0,0				0,0			
—●— Buche	50,0					12,5			33,3			
—●— Eiche	66,7	7,9		25,0	72,2	83,3	45,5	46,2	33,3			
—●— Edellaub.	42,1	10,9	41,0	19,0	36,5	31,7	31,4	14,0	22,5	8,3	7,3	8,1
—●— sonst. Laub.	37,8	3,5	10,3	61,5	45,9	30,8	15,0	29,0	54,1	36,3	16,5	7,7
—▲— Nadelbäume	10,4		10,2	1,9	4,5	7,6	4,5	1,8	5,2	4,7	1,0	0,0
—●— Laubbäume	41,0	8,1	36,1	20,5	39,6	31,8	30,2	15,6	24,8	11,5	8,2	8,2

Jahr

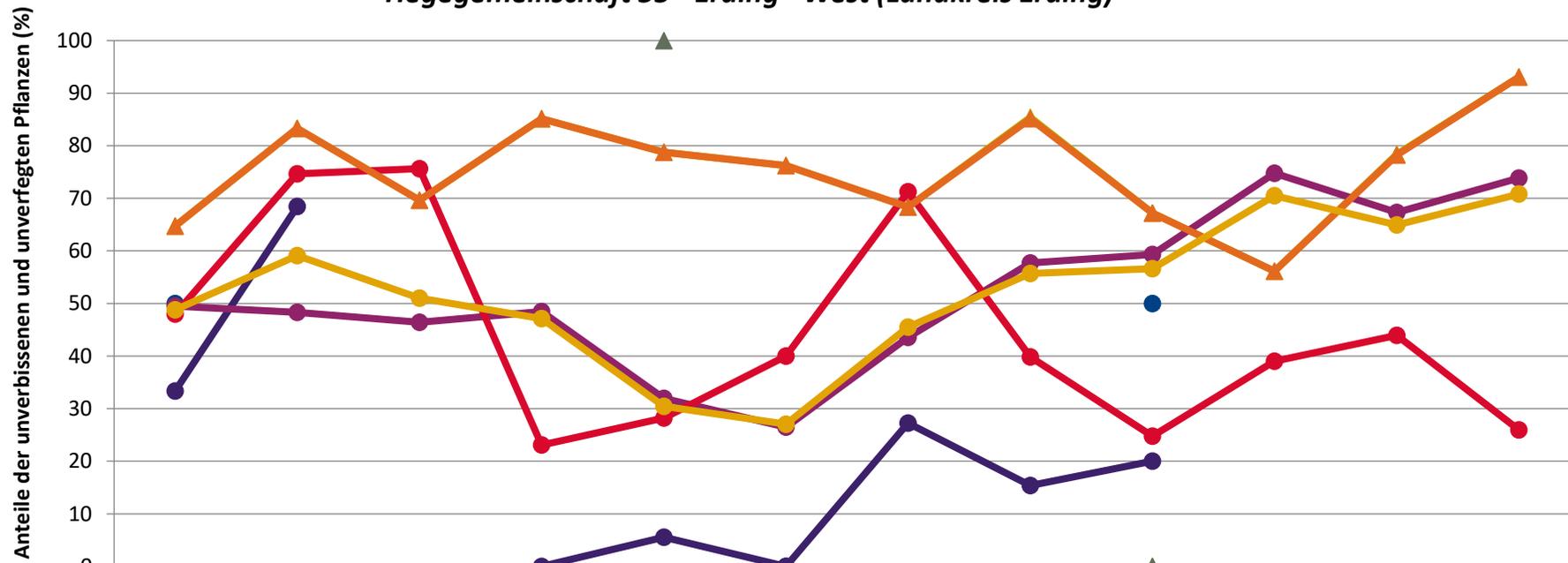
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	35,3	16,7	30,3	14,9	21,3	23,8	31,7	14,6	32,8	43,9	21,6	6,9
—▲— Kiefer					0,0				0,0			
—▲— Tanne									0,0			
—●— Buche	50,0					100,0			50,0			
—●— Eiche	66,7	31,6		100,0	94,4	100,0	72,7	84,6	80,0			
—●— Edellaub.	50,5	51,7	53,6	51,5	68,1	73,5	56,4	42,3	40,7	25,2	32,7	26,1
—●— sonst. Laub.	52,0	25,4	24,4	76,9	71,8	60,0	28,8	60,1	75,2	61,0	56,0	74,0
—▲— Nadelbäume	35,3	16,7	30,3	14,9	21,2	23,8	31,7	14,9	32,8	43,9	21,8	6,9
—●— Laubbäume	51,2	40,9	49,0	52,9	69,5	72,9	54,5	44,3	43,4	29,5	35,1	29,2

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**



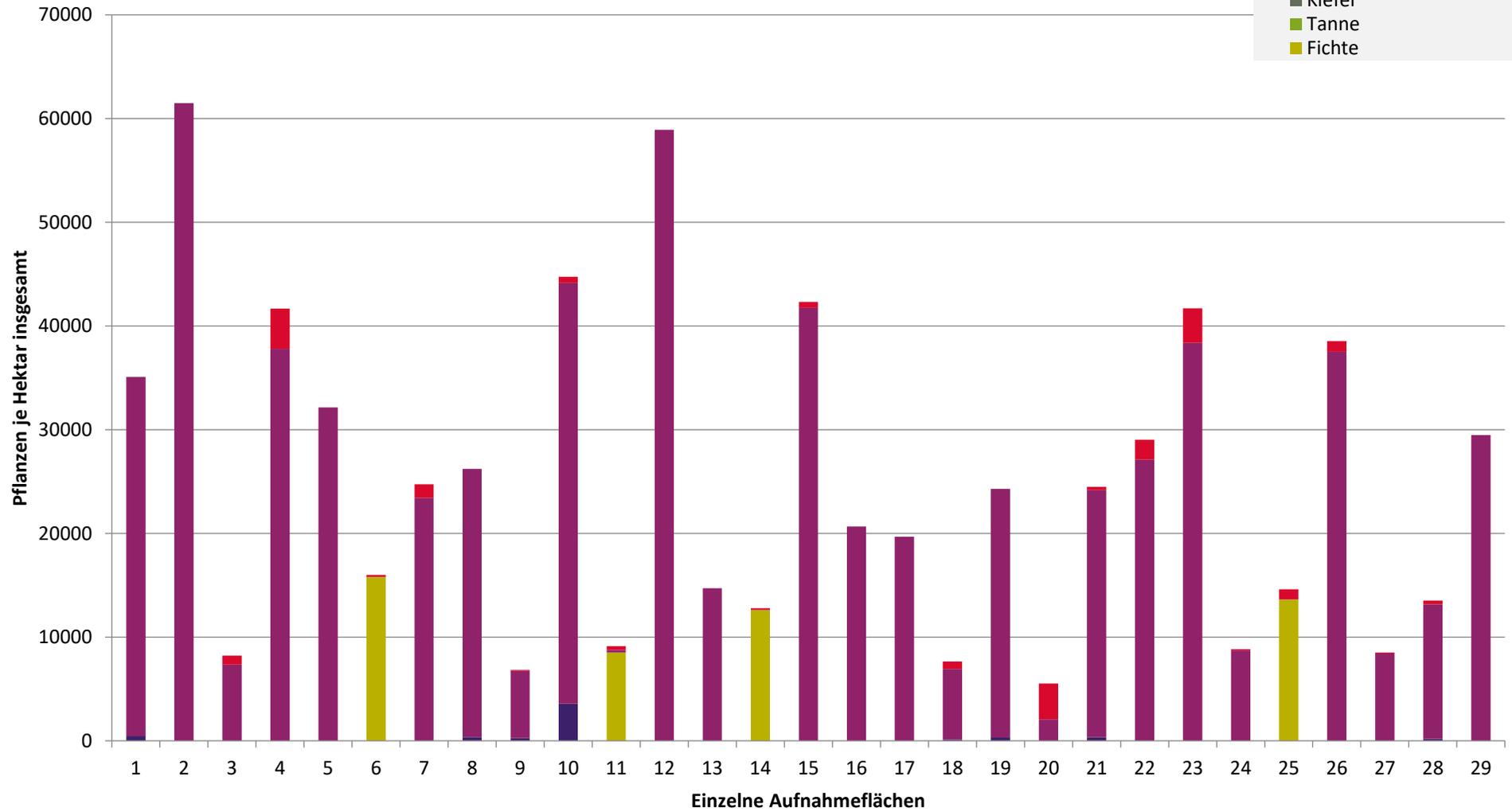
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
◆ Fichte	64,7	83,3	69,7	85,1	78,8	76,2	68,3	85,4	67,2	56,1	78,4	93,1
◆ Tanne									0,0			
▲ Kiefer					100,0				0,0			
● Buche	50,0					0,0			50,0			
● Eiche	33,3	68,4		0,0	5,6	0,0	27,3	15,4	20,0			
● Edellaub.	49,5	48,3	46,4	48,5	31,9	26,5	43,6	57,7	59,3	74,8	67,3	73,9
● sonst. Laub.	48,0	74,6	75,6	23,1	28,2	40,0	71,3	39,9	24,8	39,0	44,0	26,0
▲ Nadelbäume	64,7	83,3	69,7	85,1	78,8	76,2	68,3	85,1	67,2	56,1	78,2	93,1
● Laubbäume	48,8	59,1	51,0	47,1	30,5	27,1	45,5	55,7	56,6	70,5	64,9	70,8

Jahr

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen insgesamt)**

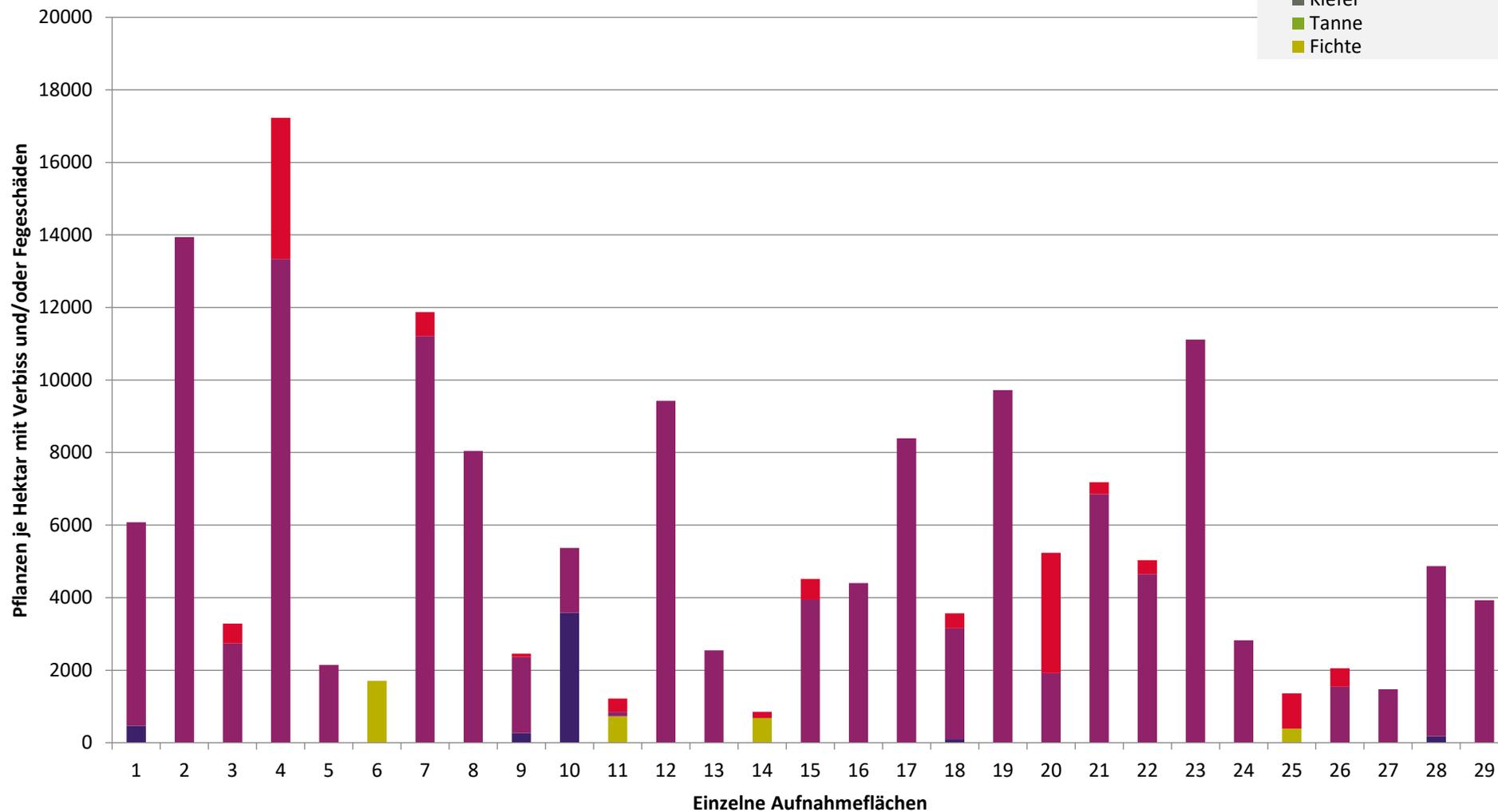
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**

- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



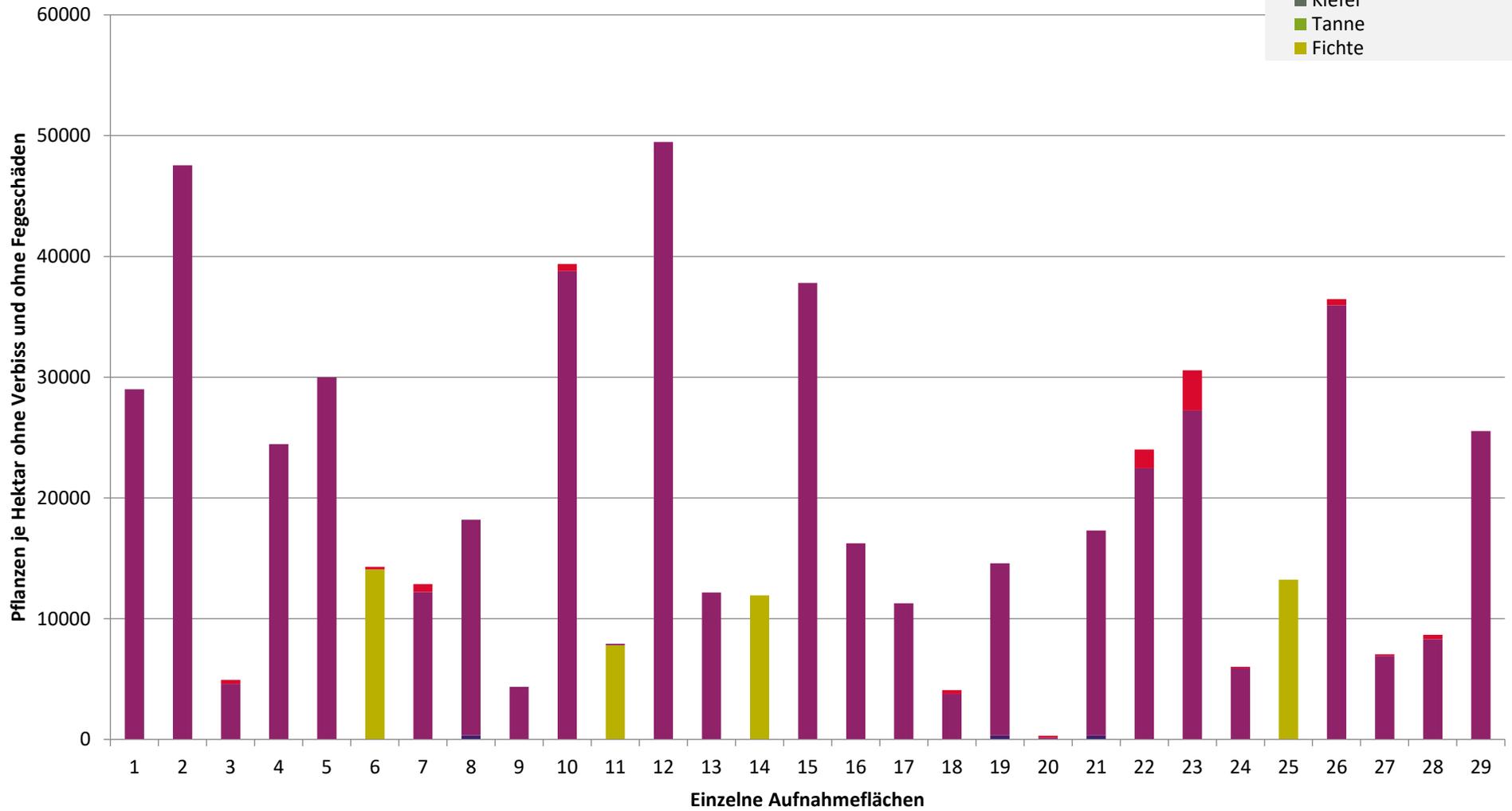
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**

- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 55 - Erding - West (Landkreis Erding)**

- sonstiges Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Erding

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

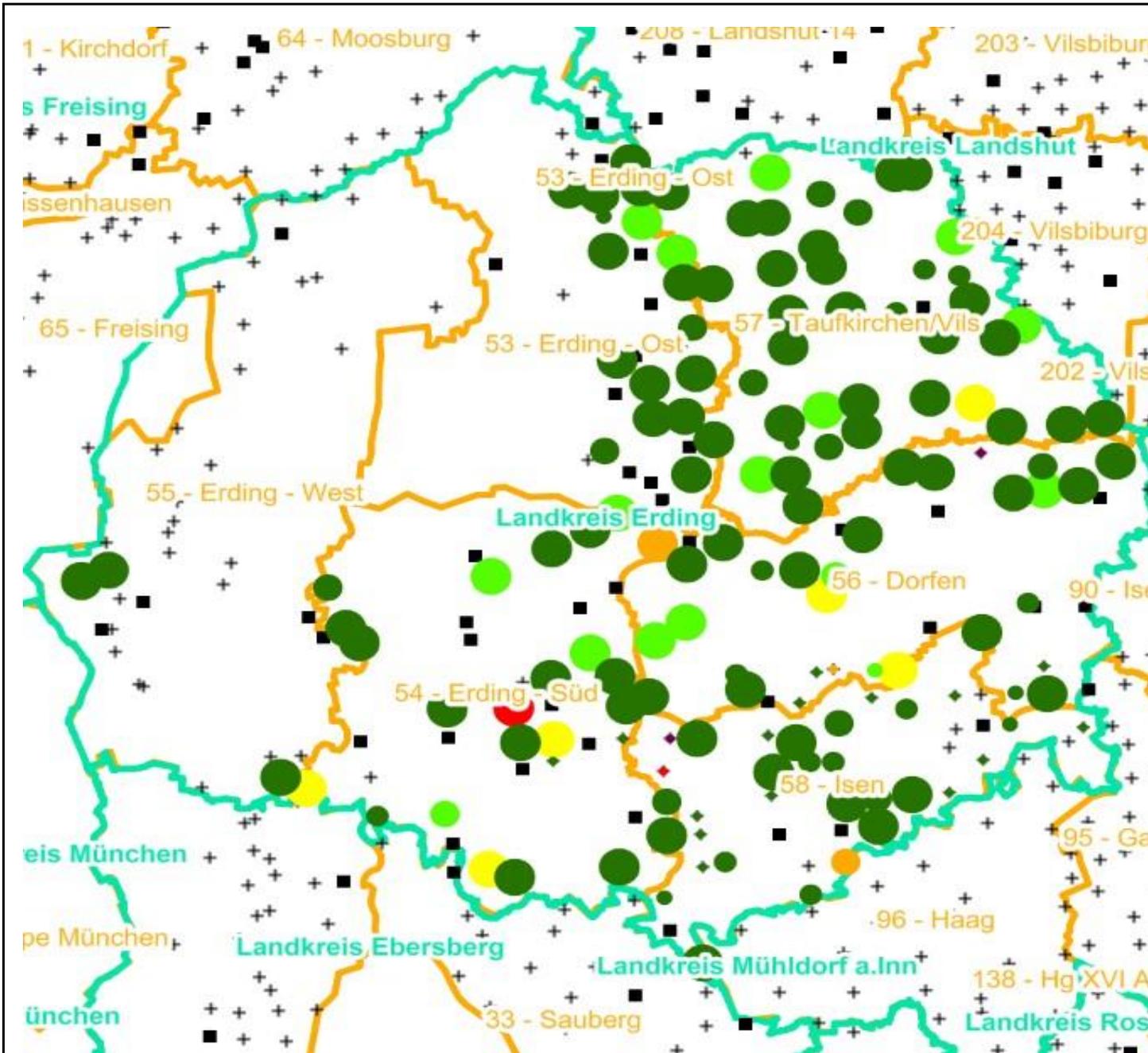
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75
- geschützte Fläche

Landkreisgrenze
Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Erding

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

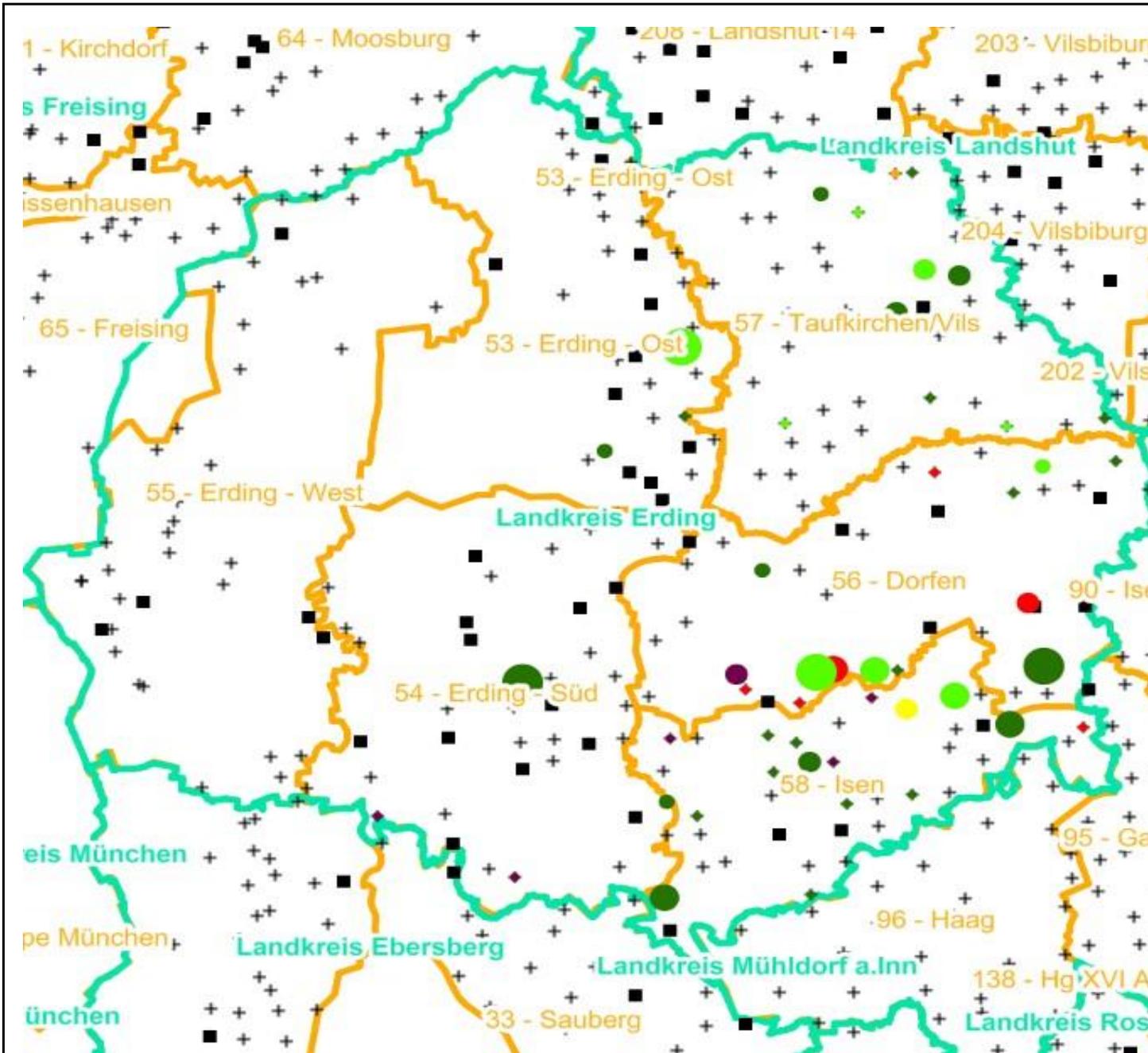
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75
- geschützte Fläche

Landkreisgrenze
Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Erding

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

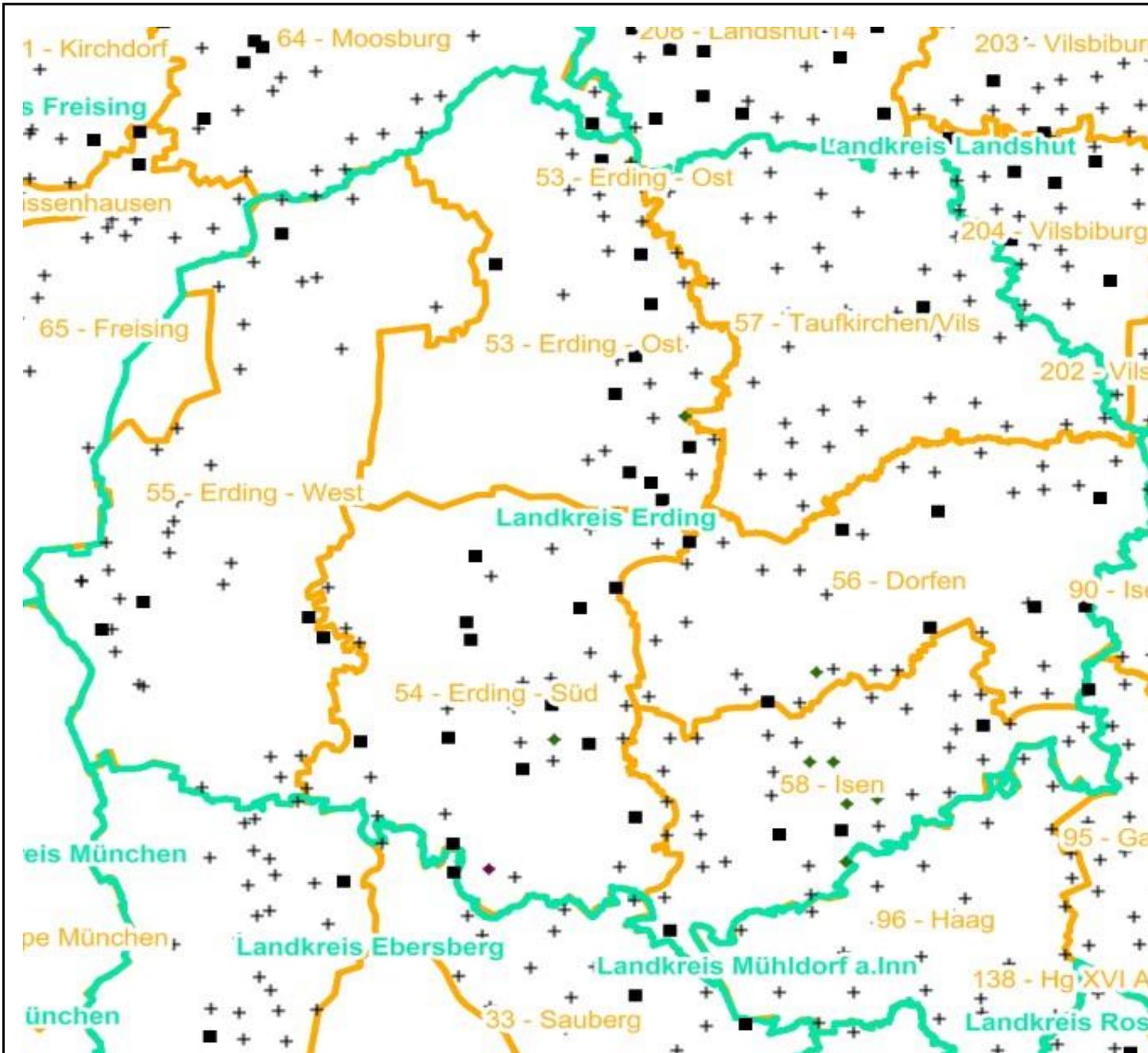
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75
- geschützte Fläche

Landkreisgrenze
Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Erding

Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %
- +

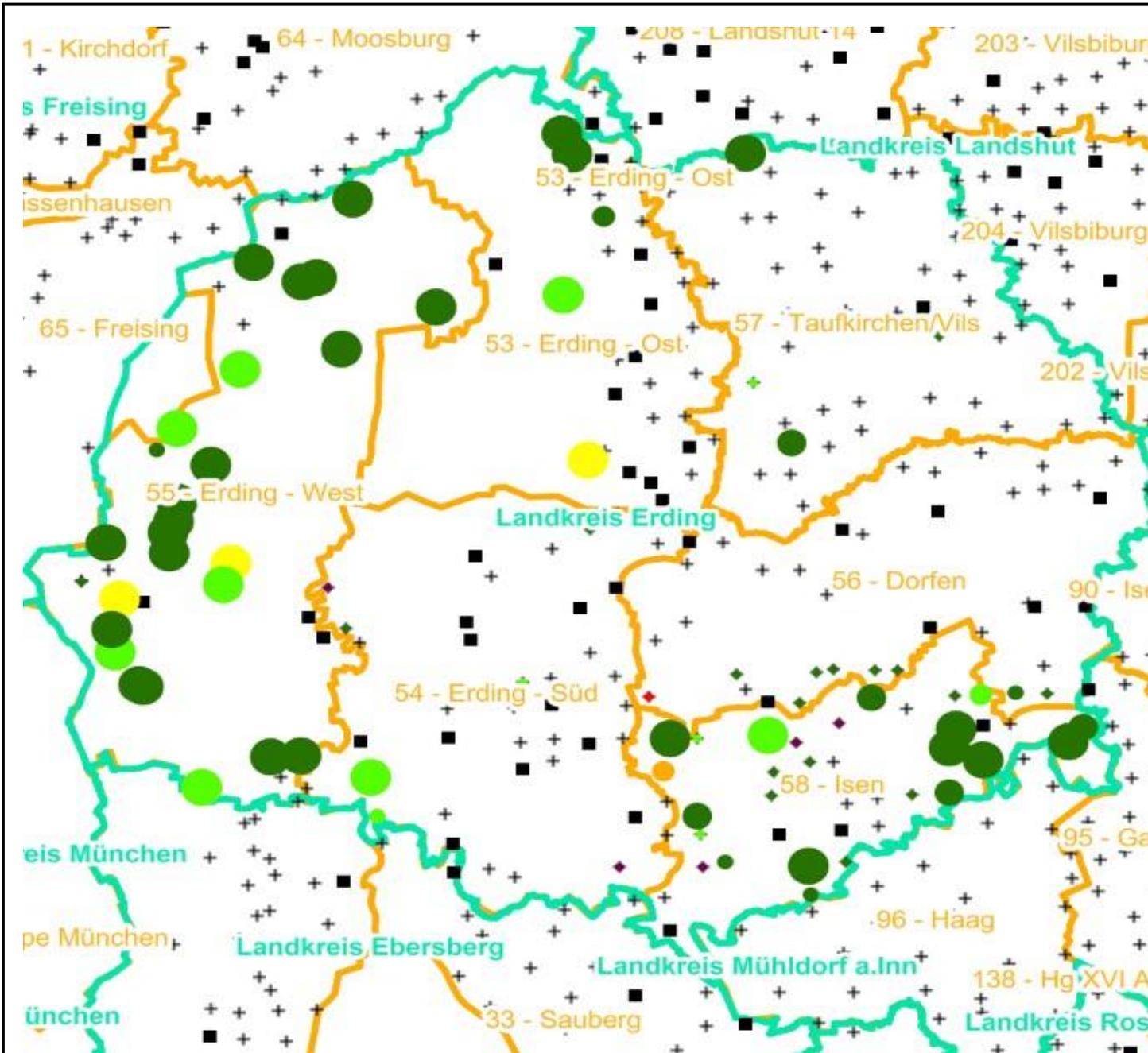
Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- + 1 - 15
- + 16 - 30
- + 31 - 45
- + 46 - 60
- + 61 - 75
- geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Erding

Leittriebverbiss Sonstiges Laubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75
- geschützte Fläche

Landkreisgrenze
Hegegemeinschaftsgrenze

