

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 37, davon ungeschützt: 27, teilweise geschützt: 3, vollständig geschützt: 7

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	1584	70,4	1300	82,1	284	17,9	54	3,4	276	17,4	11	0,7
Tanne	383	17,0	205	53,5	178	46,5	98	25,6	172	44,9	6	1,6
Kiefer	1	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	3	0,1	2	66,7	1	33,3	1	33,3	1	33,3	0	0,0
Nadelholz gesamt	1971	87,6	1507	76,5	464	23,5	153	7,8	450	22,8	17	0,9
Buche	22	1,0	17	77,3	5	22,7	0	0,0	5	22,7	0	0,0
Eiche	16	0,7	8	50,0	8	50,0	3	18,8	8	50,0	0	0,0
Edellaubholz	55	2,4	35	63,6	20	36,4	2	3,6	20	36,4	0	0,0
Sonst. Laubholz	186	8,3	139	74,7	47	25,3	7	3,8	47	25,3	0	0,0
Laubholz gesamt	279	12,4	199	71,3	80	28,7	12	4,3	80	28,7	0	0,0
Alle Baumarten	2250	100,0	1706	75,8	544	24,2	165	7,3	530	23,6	17	0,8

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	298	67,6	292	98,0	6	2,0
Tanne	77	17,5	60	77,9	17	22,1
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,2	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	376	85,3	353	93,9	23	6,1
Buche	3	0,7	3	100,0	0	0,0
Eiche	5	1,1	4	80,0	1	20,0
Edellaubholz	12	2,7	11	91,7	1	8,3
Sonst. Laubholz	45	10,2	42	93,3	3	6,7
Laubholz gesamt	65	14,7	60	92,3	5	7,7
Alle Baumarten	441	100,0	413	93,7	28	6,3

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	60	43,5	57	95,0	3	5,0
Tanne	9	6,5	8	88,9	1	11,1
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	3	2,2	3	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	72	52,2	68	94,4	4	5,6
Buche	2	1,4	2	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	4	2,9	4	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	60	43,5	60	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	66	47,8	66	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	138	100,0	134	97,1	4	2,9

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (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	878	65,8	452	79,3	254	73,4	773	88,0	319	70,6	208	81,9	105	12,0	133	29,4	46	18,1
Tanne	277	20,8	67	11,8	39	11,3	133	48,0	39	58,2	33	84,6	144	52,0	28	41,8	6	15,4
Kiefer	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
Sonstiges Nadelholz	2	0,1	0	0,0	1	0,3	1	50,0	0	0,0	1	100,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	1158	86,8	519	91,1	294	85,0	907	78,3	358	69,0	242	82,3	251	21,7	161	31,0	52	17,7
Buche	17	1,3	3	0,5	2	0,6	13	76,5	3	100,0	1	50,0	4	23,5	0	0,0	1	50,0
Eiche	12	0,9	2	0,4	2	0,6	7	58,3	0	0,0	1	50,0	5	41,7	2	100,0	1	50,0
Edellaubholz	42	3,1	13	2,3	0	0,0	29	69,0	6	46,2	0	0,0	13	31,0	7	53,8	0	0,0
Sonstiges Laubholz	105	7,9	33	5,8	48	13,9	68	64,8	24	72,7	47	97,9	37	35,2	9	27,3	1	2,1
Laubholz gesamt	176	13,2	51	8,9	52	15,0	117	66,5	33	64,7	49	94,2	59	33,5	18	35,3	3	5,8
Alle Baumarten	1334	100,0	570	100,0	346	100,0	1024	76,8	391	68,6	291	84,1	310	23,2	179	31,4	55	15,9

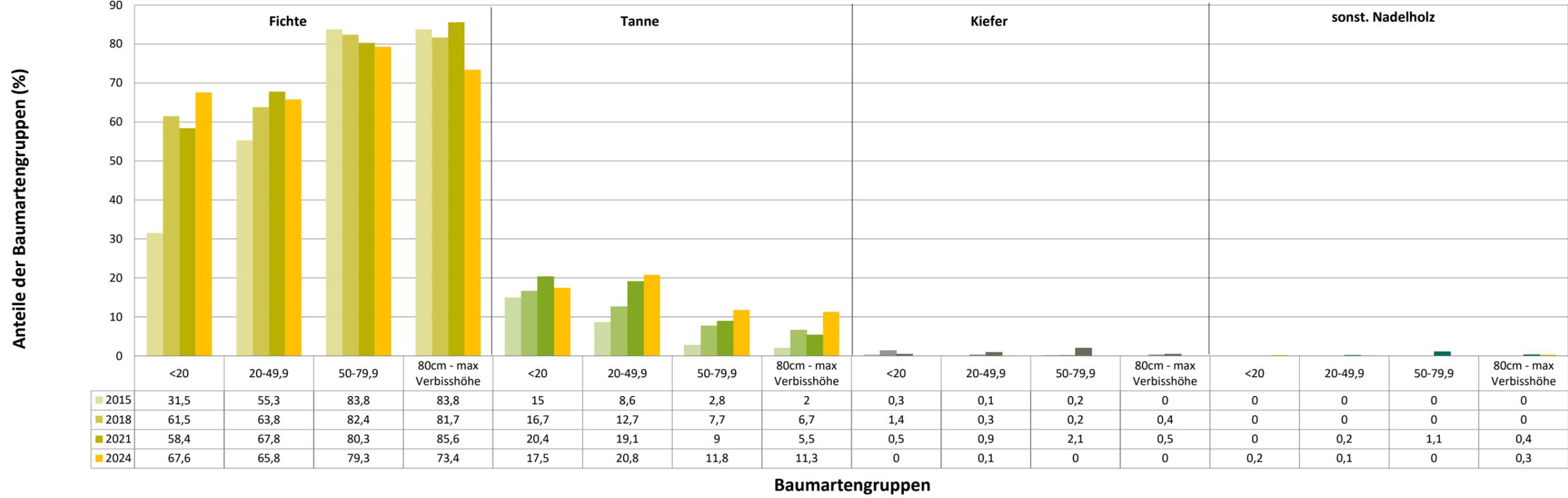
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**

Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	Individuen je Hektar				Individuen je Hektar				Individuen je Hektar			
	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte
Fichte	10740	9675	54	41266	9036	7101	0	40668	1704	1132	0	5893
Tanne	7493	4198	86	35798	3916	1479	0	22781	3578	2030	0	13017
Kiefer	173	173	173	173	0	0	0	0	173	173	173	173
Sonst. Nadelholz	121	86	54	222	103	86	0	222	18	0	0	54
Nadelholz gesamt	14255	11536	107	46863	10873	7721	0	41864	3381	2046	0	14319
Buche	3028	1358	246	7479	2138	1358	246	4808	890	0	0	2671
Eiche	324	318	62	679	151	171	0	318	172	86	0	679
Edellaubholz	1839	628	34	8151	1198	477	34	5434	641	205	0	2717
Sonst. Laubholz	3192	890	107	22436	2154	453	0	13889	1038	268	0	8547
Laubholz gesamt	4312	876	34	34723	2876	582	0	21902	1436	384	0	12821
Alle Baumarten	16842	16111	2487	48815	12599	9835	1094	41864	4243	2510	68	16560

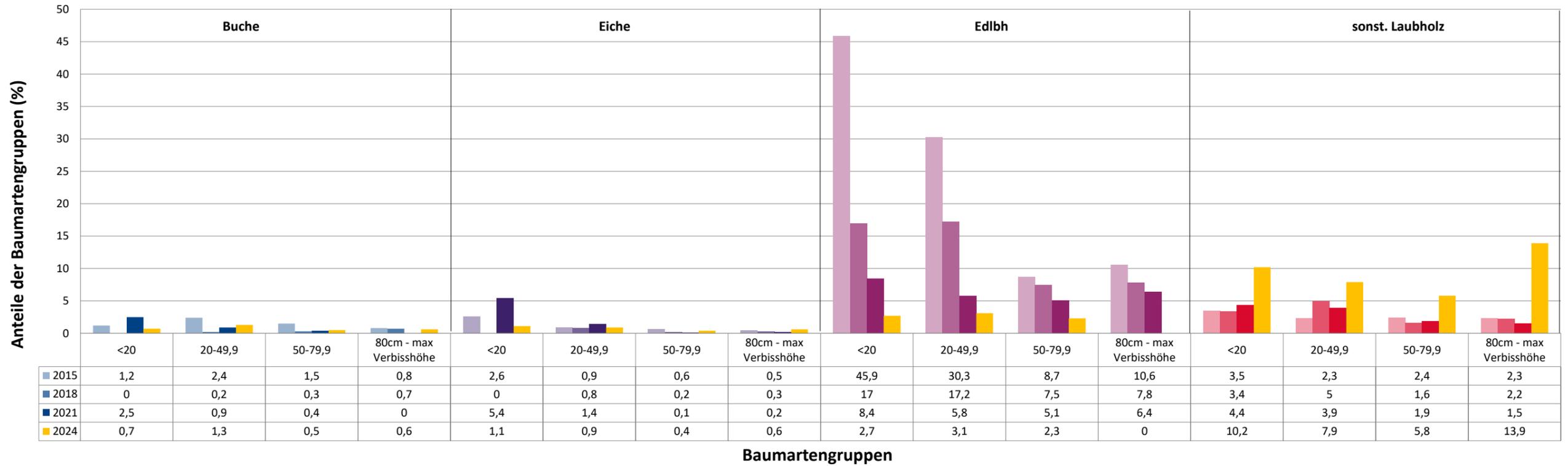
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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.

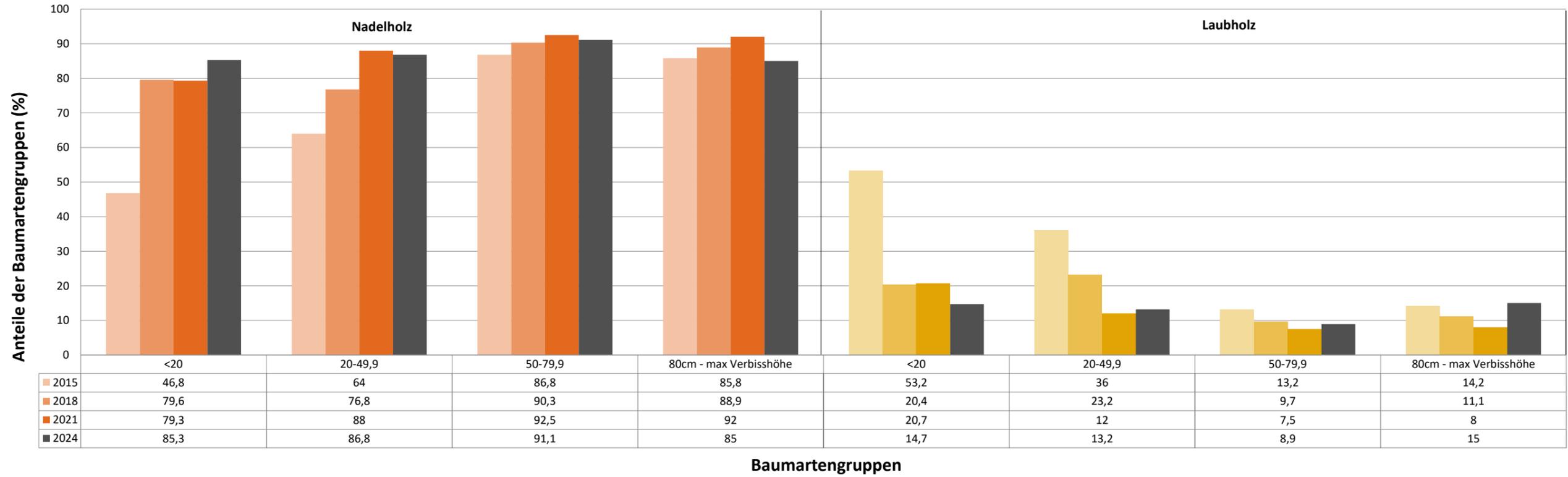
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)



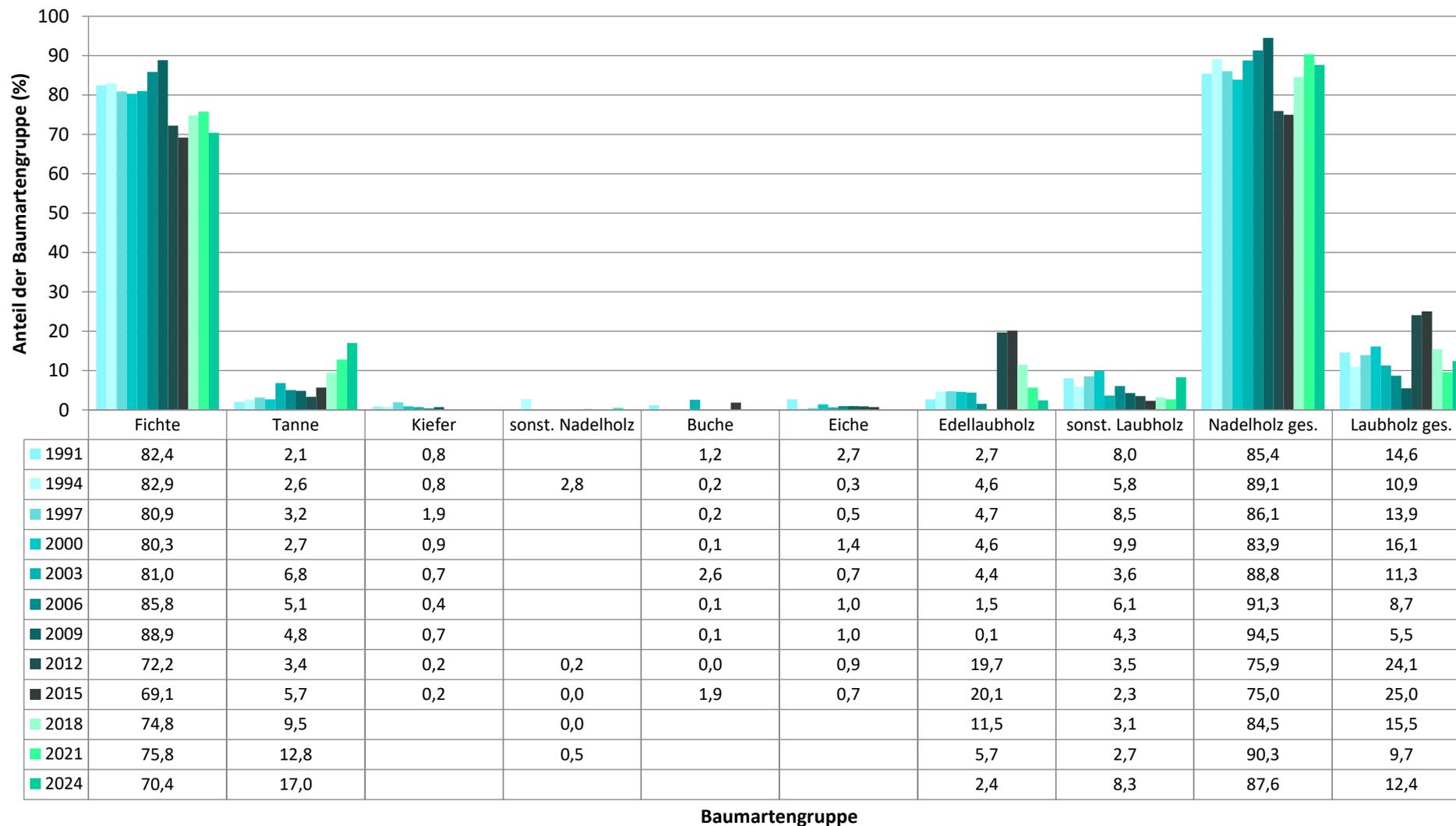
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)



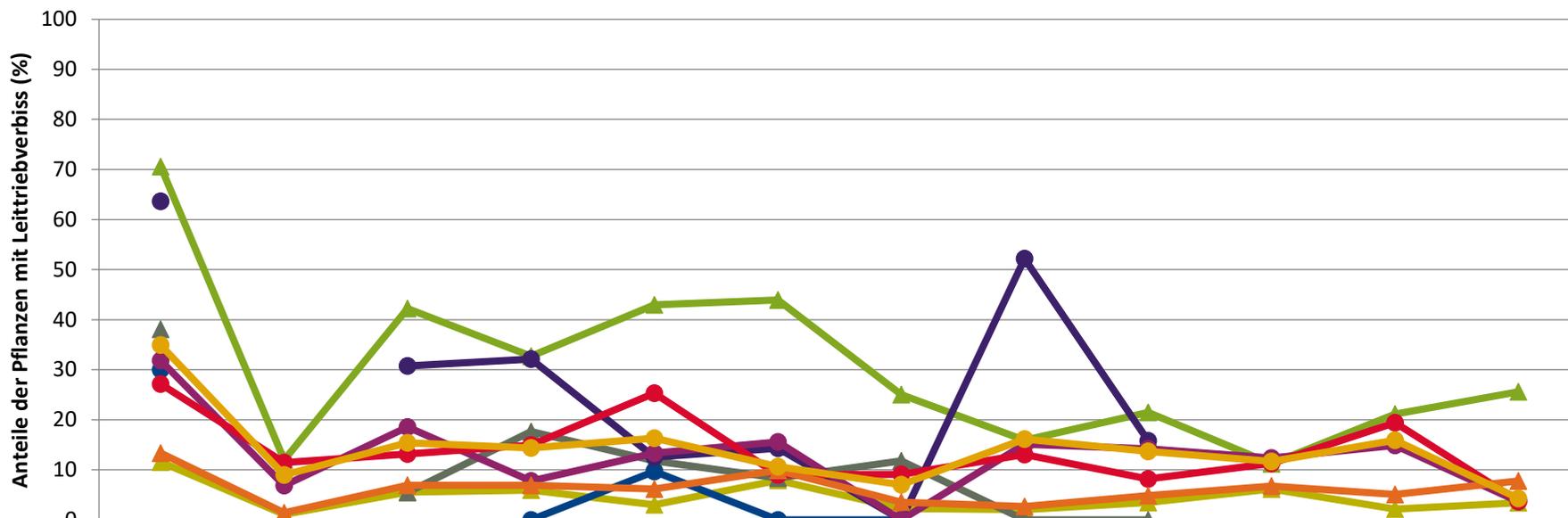
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Heggemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**



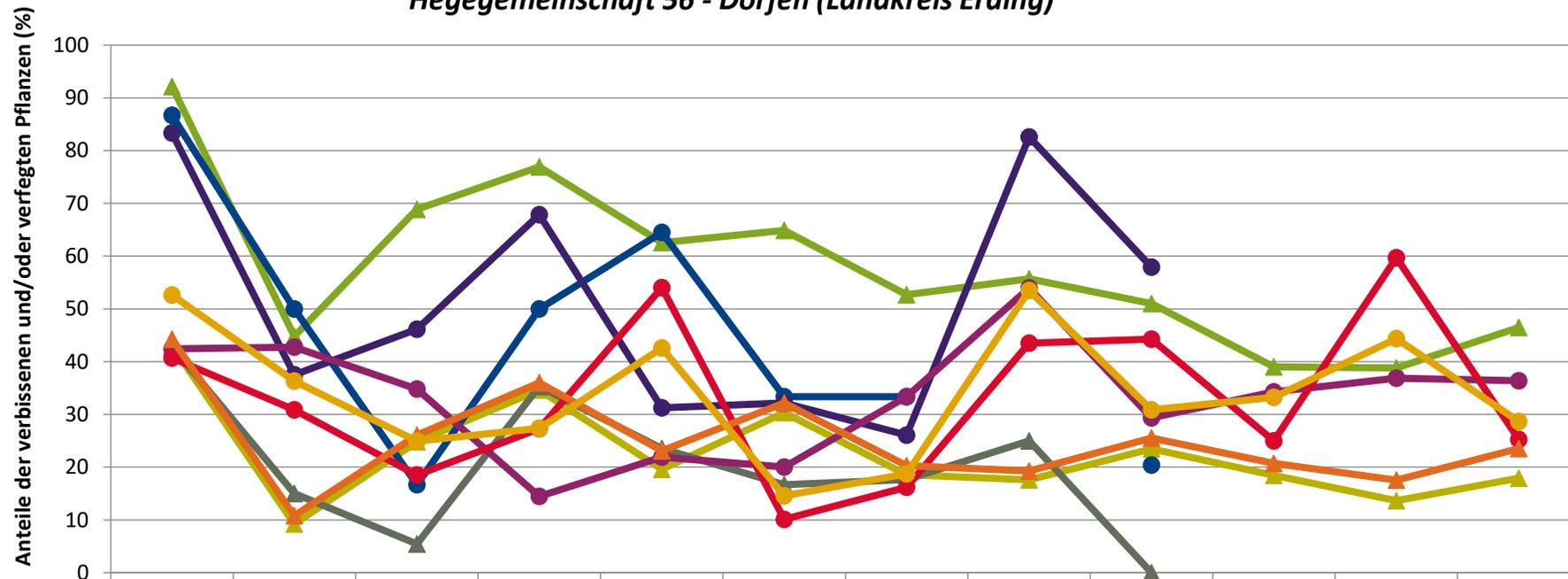
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
Fichte	11,6	1,1	5,6	5,9	3,0	7,9	2,3	2,1	3,5	6,2	2,1	3,4
Tanne	70,6	11,9	42,2	32,7	42,9	43,9	25,0	15,9	21,5	11,2	21,1	25,6
Kiefer	38,1		5,5	17,6	11,8	8,3	11,8	0,0	0,0			
Buche	30,0			0,0	9,7	0,0	0,0		14,3			
Eiche	63,6		30,8	32,1	12,5	14,3	0,0	52,2	15,8			
Edellaub.	31,8	6,8	18,5	7,8	13,3	15,6	0,0	15,1	14,2	12,3	14,9	3,6
sonst. Laub.	27,1	11,4	13,2	14,9	25,3	9,0	9,1	13,0	8,2	11,3	19,4	3,8
Nadelbäume	13,3	1,4	6,9	6,9	6,2	9,9	3,5	2,7	4,8	6,7	5,1	7,8
Laubbäume	34,9	9,0	15,4	14,3	16,3	10,6	7,0	16,1	13,7	11,7	15,9	4,3

Jahr

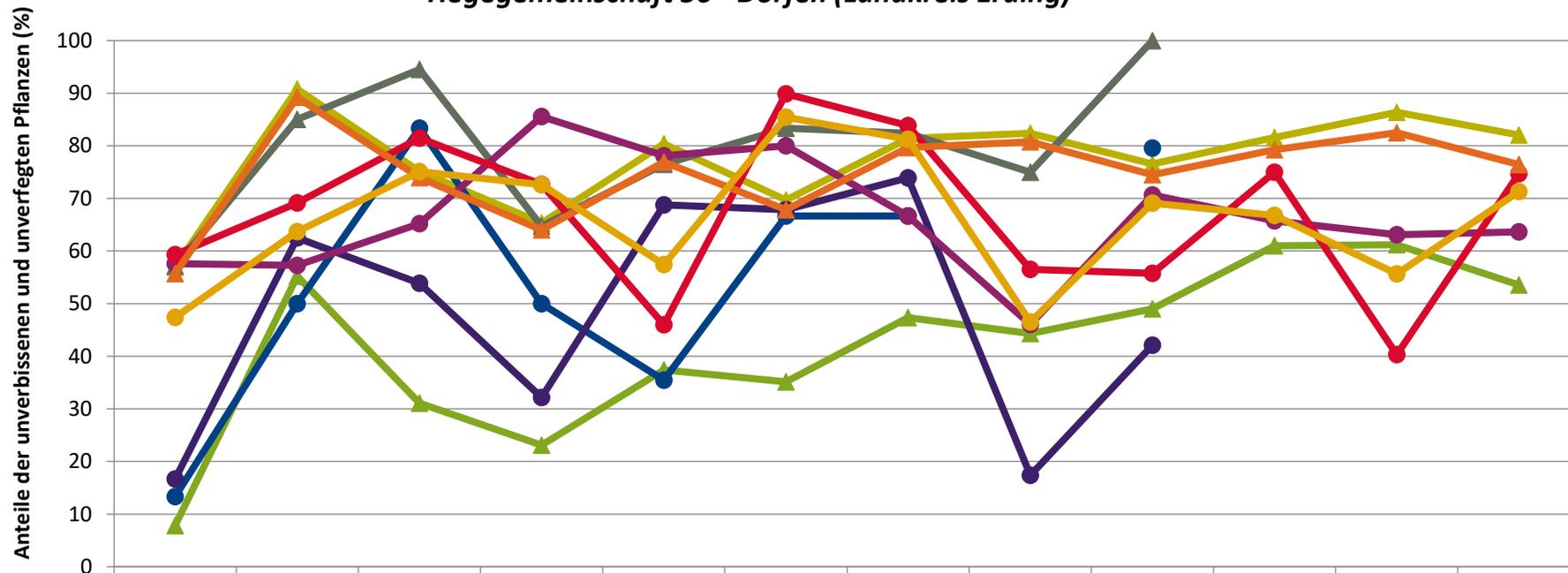
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	43,0	9,2	24,8	34,7	19,6	30,3	18,6	17,6	23,5	18,5	13,6	17,9
—▲— Kiefer	42,9	15,0	5,5	35,3	23,5	16,7	17,6	25,0	0,0			
—▲— Tanne	92,2	44,8	68,9	76,9	62,6	64,9	52,7	55,7	51,0	39,0	38,8	46,5
—●— Buche	86,7	50,0	16,7	50,0	64,5	33,3	33,3		20,4			
—●— Eiche	83,3	37,5	46,2	67,9	31,3	32,1	26,1	82,6	57,9			
—●— Edellaub.	42,4	42,7	34,8	14,4	21,9	20,0	33,3	54,0	29,4	34,2	36,9	36,4
—●— sonst. Laub.	40,7	30,9	18,5	27,3	54,0	10,1	16,2	43,5	44,3	25,0	59,7	25,3
—▲— Nadelbäume	44,3	10,8	26,0	36,0	23,1	32,2	20,3	19,3	25,5	20,7	17,5	23,5
—●— Laubbäume	52,6	36,3	24,9	27,4	42,6	14,6	18,8	53,5	30,9	33,2	44,4	28,7

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**



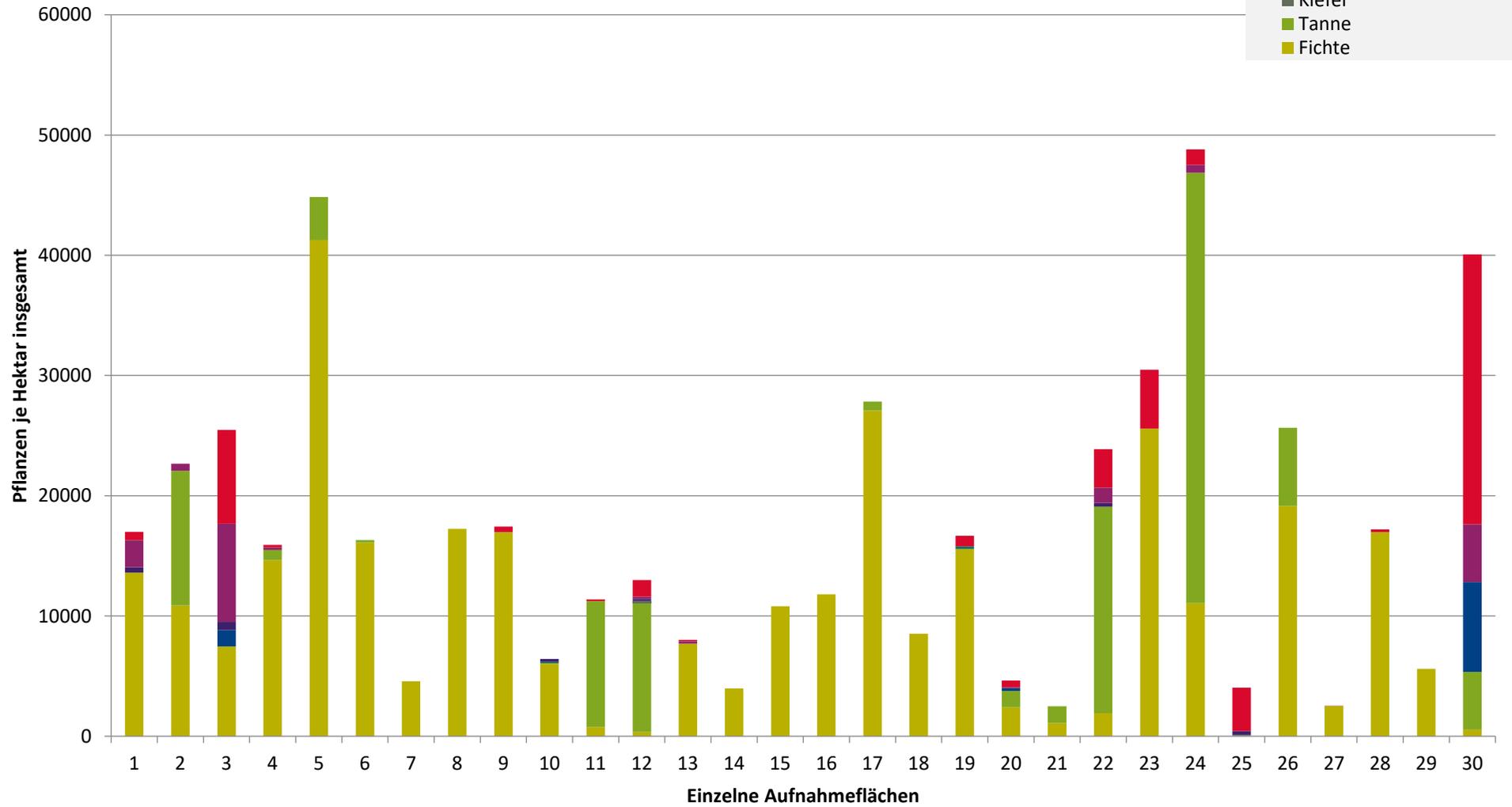
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	57,0	90,8	75,2	65,3	80,4	69,7	81,4	82,4	76,5	81,5	86,4	82,1
▲ Tanne	7,8	55,2	31,1	23,1	37,4	35,1	47,3	44,3	49,0	61,0	61,2	53,5
▲ Kiefer	57,1	85,0	94,5	64,7	76,5	83,3	82,4	75,0	100,0			
● Buche	13,3	50,0	83,3	50,0	35,5	66,7	66,7		79,6			
● Eiche	16,7	62,5	53,8	32,1	68,8	67,9	73,9	17,4	42,1			
● Edellaub.	57,6	57,3	65,2	85,6	78,1	80,0	66,7	46,0	70,6	65,8	63,1	63,6
● sonst. Laub.	59,3	69,1	81,5	72,7	46,0	89,9	83,8	56,5	55,7	75,0	40,3	74,7
▲ Nadelbäume	55,7	89,2	74,0	64,0	76,9	67,8	79,7	80,7	74,5	79,3	82,5	76,5
● Laubbäume	47,4	63,7	75,1	72,6	57,4	85,4	81,3	46,5	69,1	66,8	55,6	71,3

Jahr

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

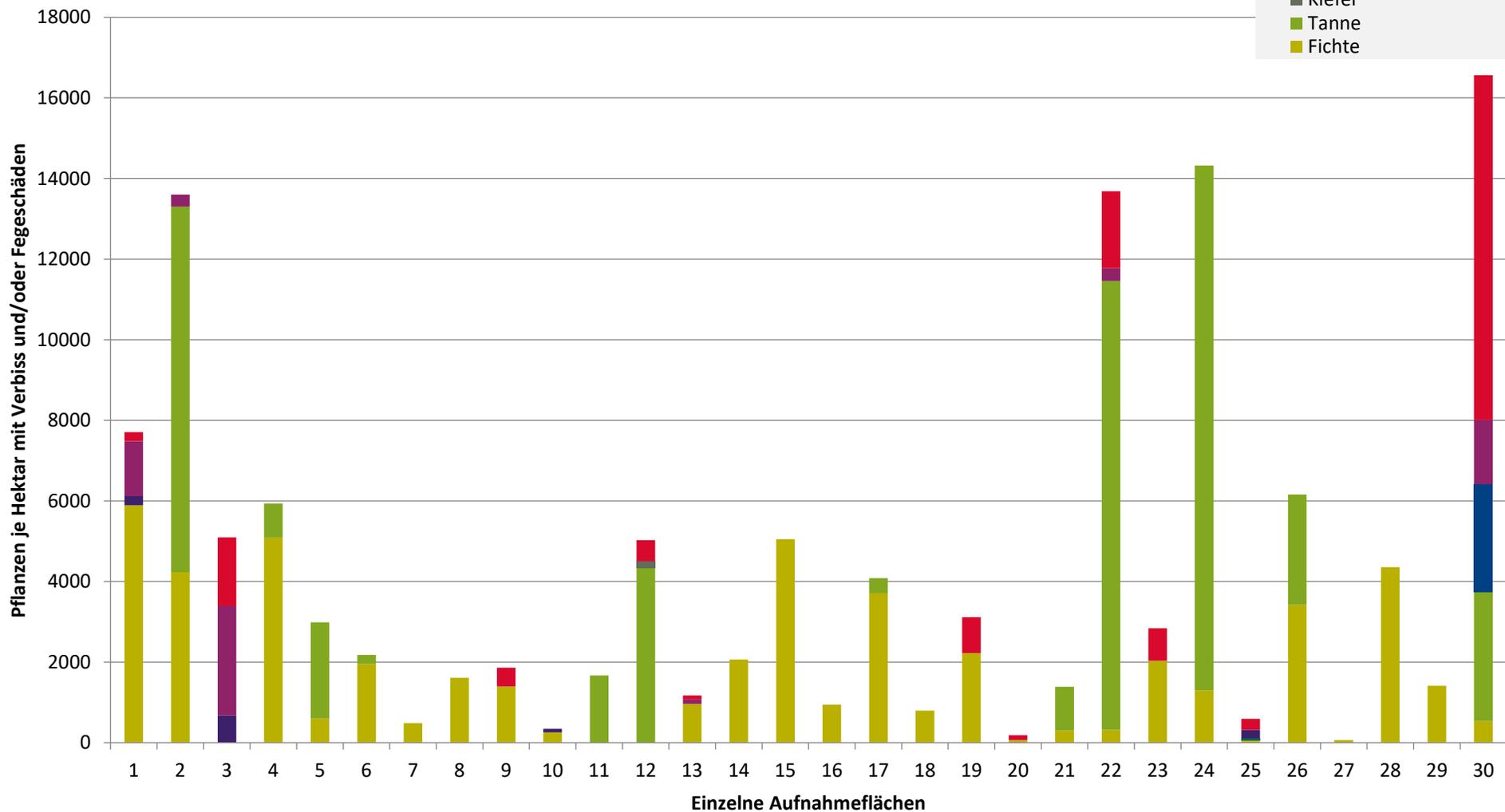
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**

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



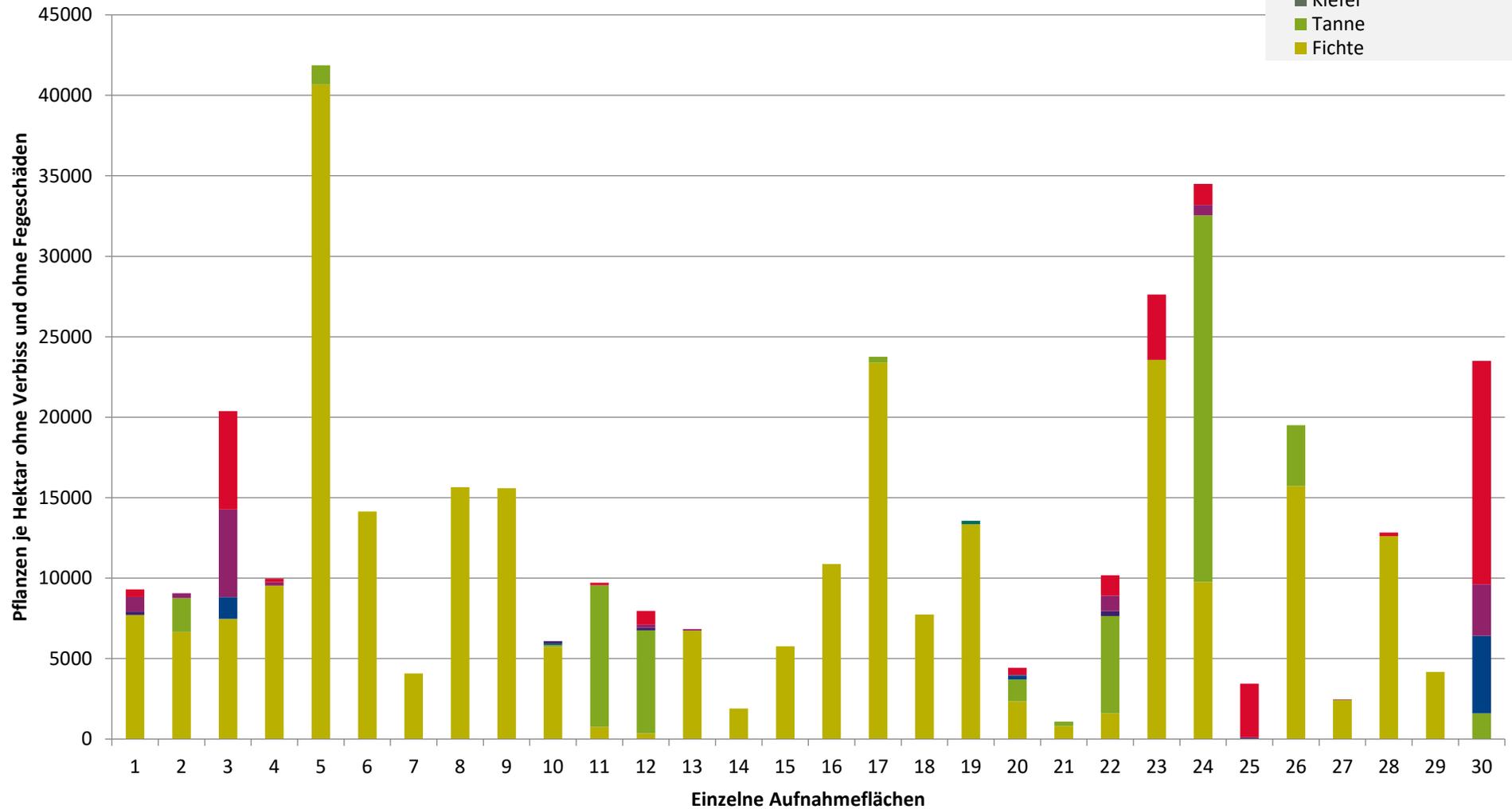
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 56 - Dorfen (Landkreis Erding)**

- 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 56 - Dorfen (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

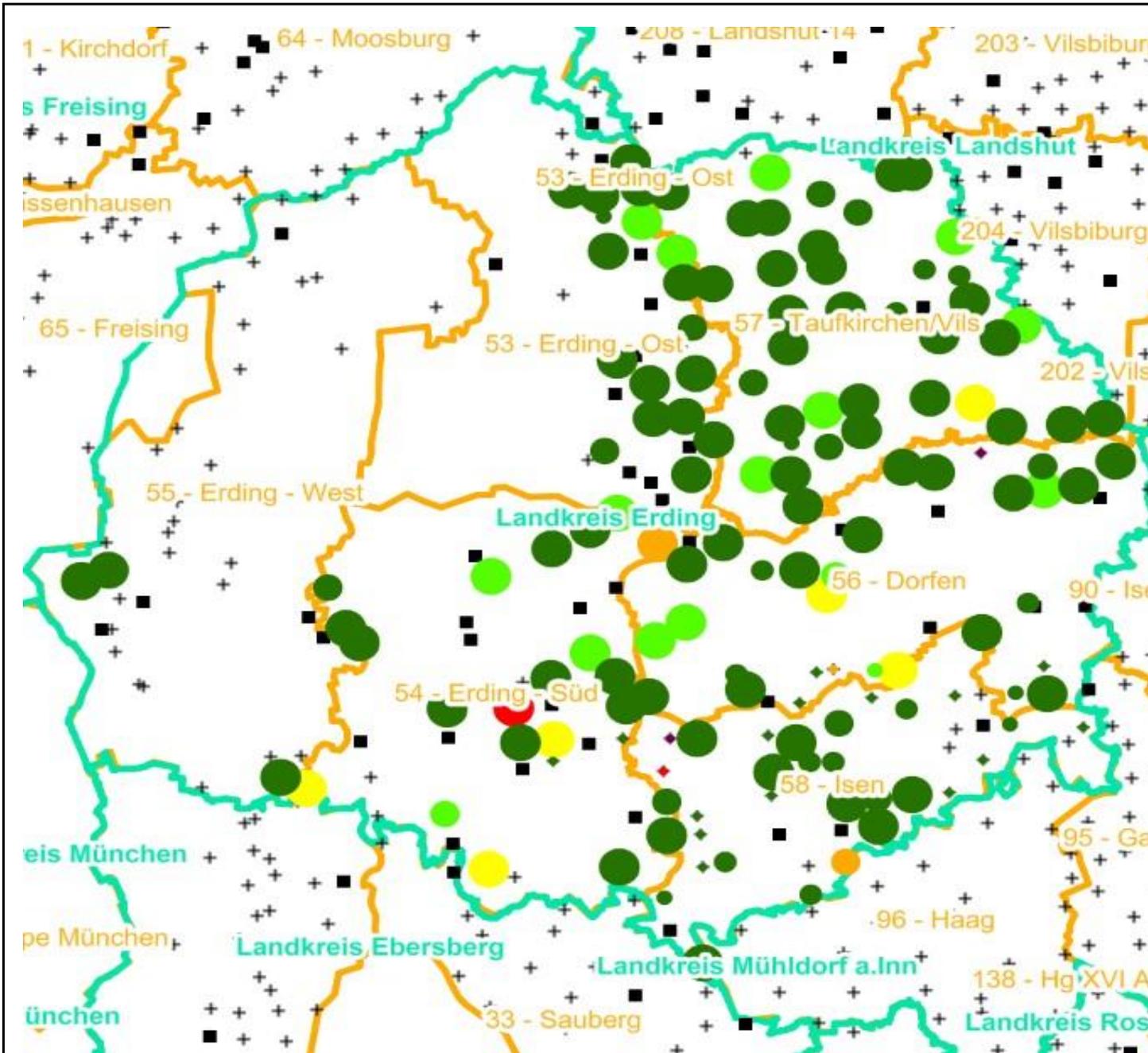
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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

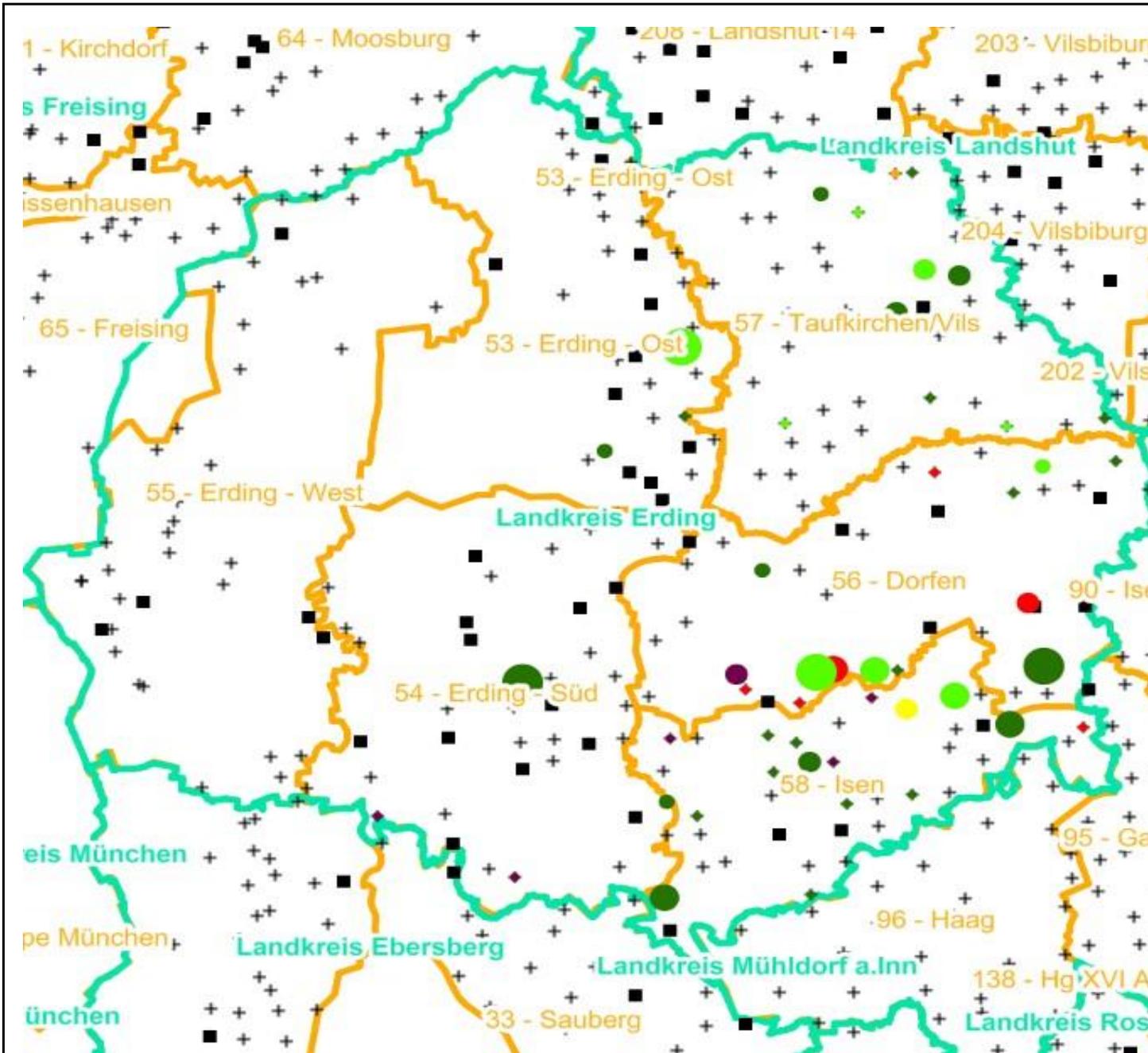
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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

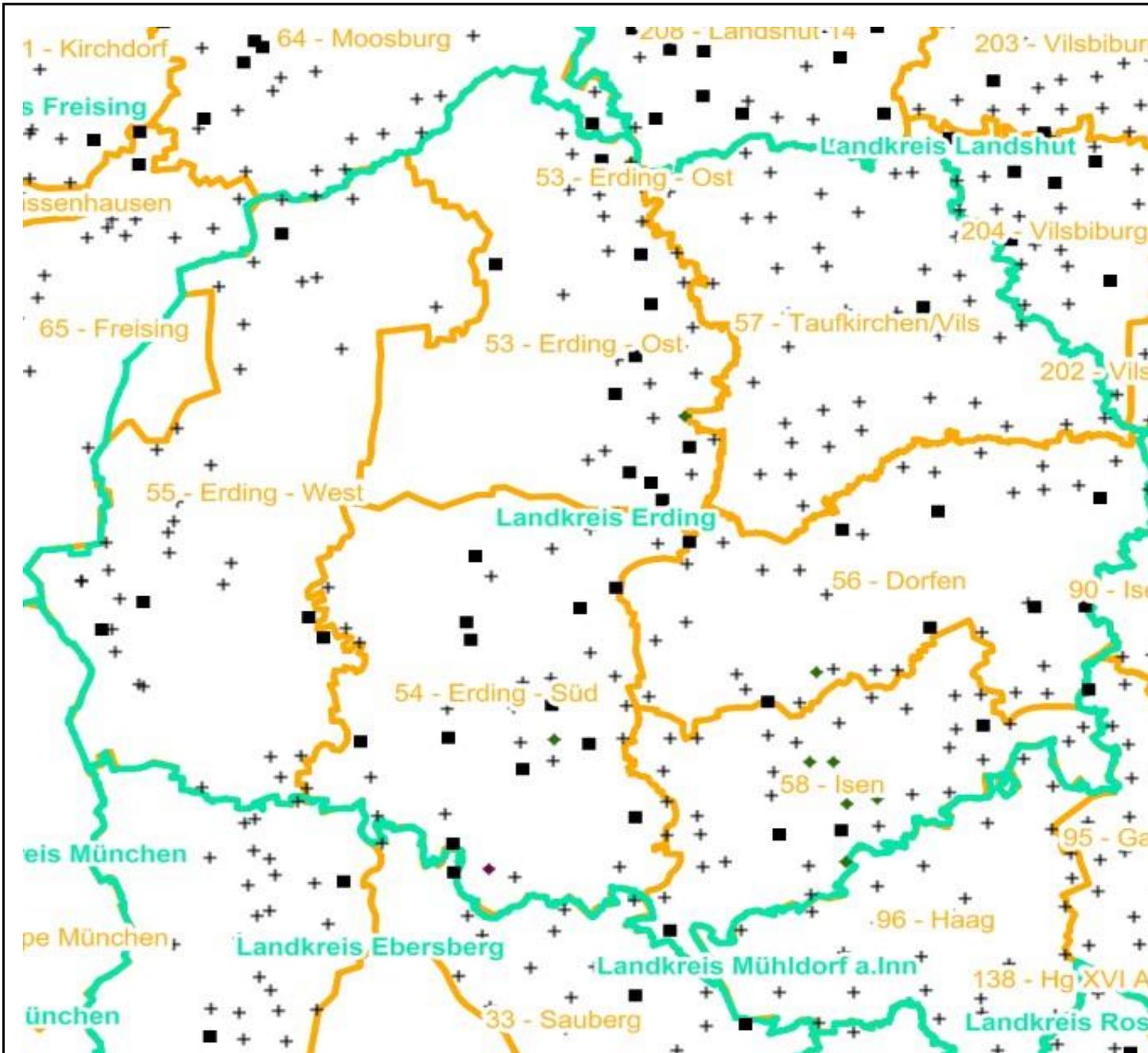
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

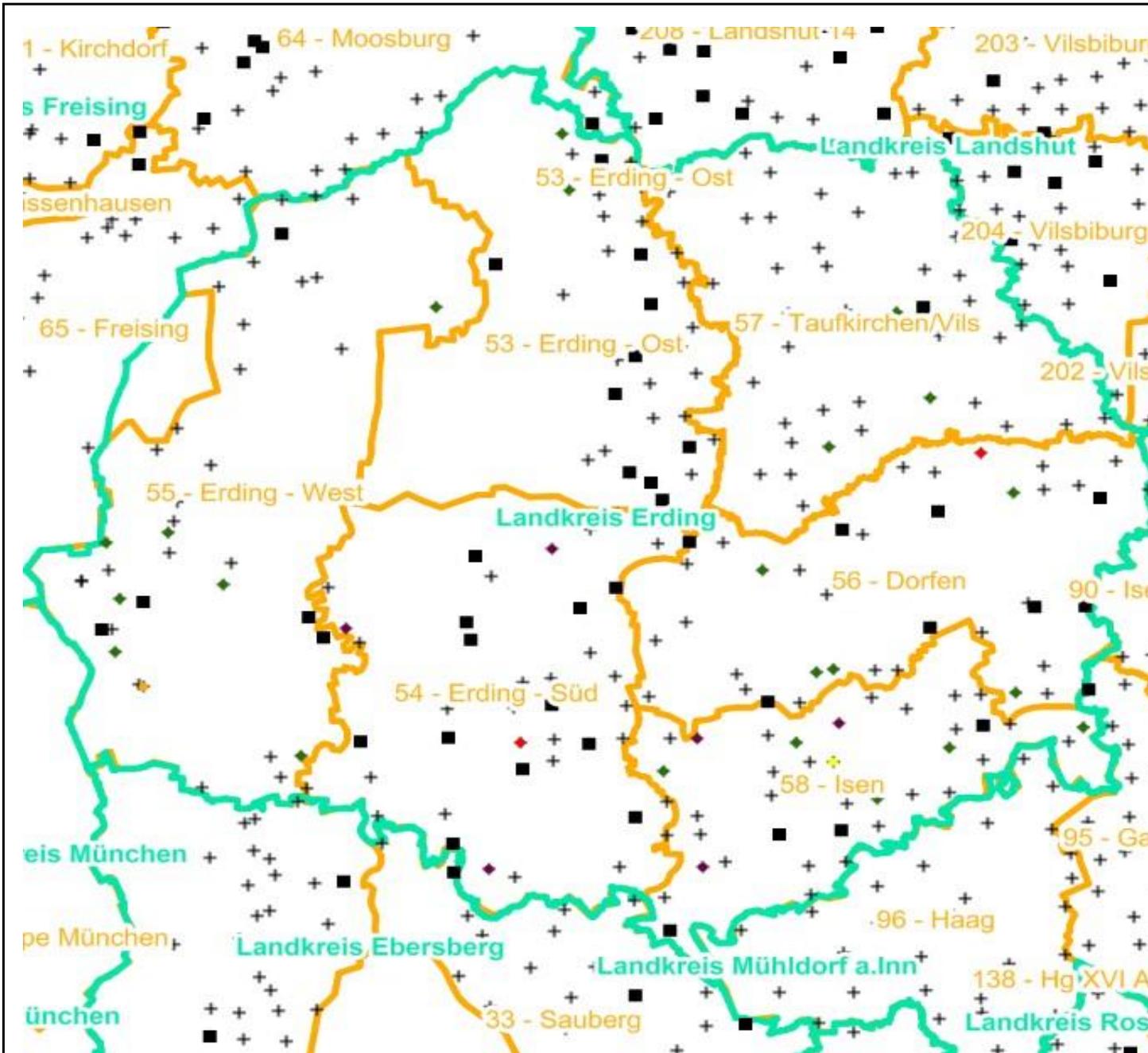
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

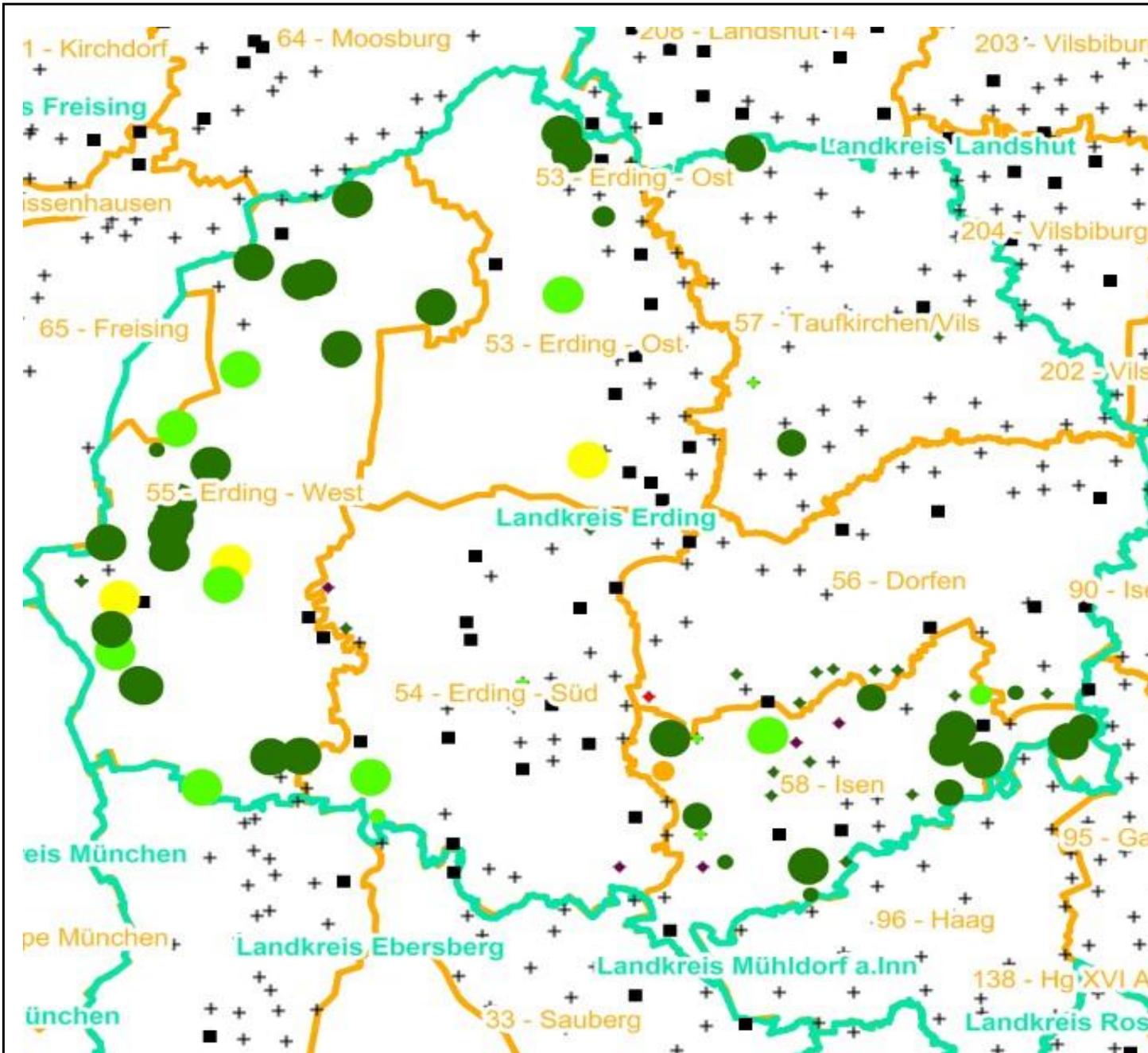
Leittriebverbiss

- 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

