

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 22, teilweise geschützt: 0, 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	687	41,6	607	88,4	80	11,6	7	1,0	80	11,6	1	0,1
Tanne	53	3,2	13	24,5	40	75,5	23	43,4	39	73,6	2	3,8
Kiefer	5	0,3	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	14	0,8	12	85,7	2	14,3	0	0,0	1	7,1	1	7,1
Nadelholz gesamt	759	46,0	637	83,9	122	16,1	30	4,0	120	15,8	4	0,5
Buche	119	7,2	87	73,1	32	26,9	11	9,2	32	26,9	0	0,0
Eiche	6	0,4	1	16,7	5	83,3	1	16,7	5	83,3	0	0,0
Edellaubholz	722	43,8	520	72,0	202	28,0	62	8,6	202	28,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	44	2,7	22	50,0	22	50,0	8	18,2	22	50,0	0	0,0
Laubholz gesamt	891	54,0	630	70,7	261	29,3	82	9,2	261	29,3	0	0,0
Alle Baumarten	1650	100,0	1267	76,8	383	23,2	112	6,8	381	23,1	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	138	39,9	136	98,6	2	1,4
Tanne	3	0,9	1	33,3	2	66,7
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	141	40,8	137	97,2	4	2,8
Buche	13	3,8	10	76,9	3	23,1
Eiche	9	2,6	7	77,8	2	22,2
Edellaubholz	173	50,0	151	87,3	22	12,7
Sonst. Laubholz	10	2,9	4	40,0	6	60,0
Laubholz gesamt	205	59,2	172	83,9	33	16,1
Alle Baumarten	346	100,0	309	89,3	37	10,7

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	16	26,7	16	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	16	26,7	16	100,0	0	0,0
Buche	4	6,7	4	100,0	0	0,0
Eiche	2	3,3	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	27	45,0	27	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	11	18,3	11	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	44	73,3	44	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	60	100,0	60	100,0	0	0,0

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)**

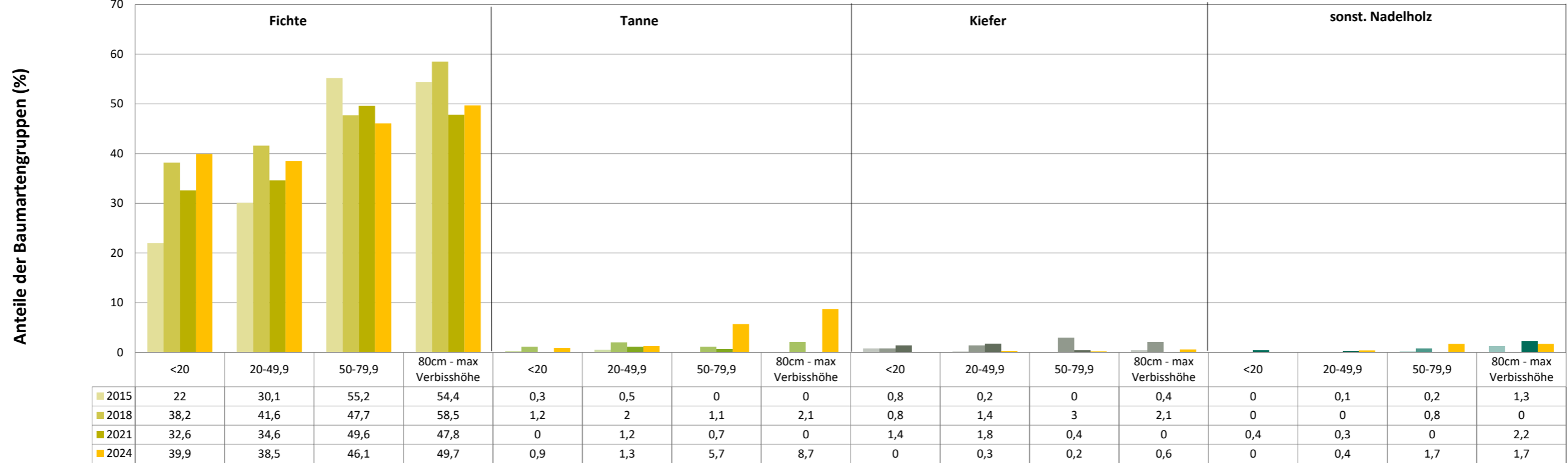
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	407	38,5	194	46,1	86	49,7	368	90,4	158	81,4	81	94,2	39	9,6	36	18,6	5	5,8
Tanne	14	1,3	24	5,7	15	8,7	4	28,6	2	8,3	7	46,7	10	71,4	22	91,7	8	53,3
Kiefer	3	0,3	1	0,2	1	0,6	3	100,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	4	0,4	7	1,7	3	1,7	3	75,0	6	85,7	3	100,0	1	25,0	1	14,3	0	0,0
Nadelholz gesamt	428	40,5	226	53,7	105	60,7	378	88,3	167	73,9	92	87,6	50	11,7	59	26,1	13	12,4
Buche	75	7,1	29	6,9	15	8,7	50	66,7	24	82,8	13	86,7	25	33,3	5	17,2	2	13,3
Eiche	6	0,6	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	0	0,0	5	83,3	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	521	49,3	151	35,9	50	28,9	401	77,0	82	54,3	37	74,0	120	23,0	69	45,7	13	26,0
Sonstiges Laubholz	26	2,5	15	3,6	3	1,7	12	46,2	10	66,7	0	0,0	14	53,8	5	33,3	3	100,0
Laubholz gesamt	628	59,5	195	46,3	68	39,3	464	73,9	116	59,5	50	73,5	164	26,1	79	40,5	18	26,5
Alle Baumarten	1056	100,0	421	100,0	173	100,0	842	79,7	283	67,2	142	82,1	214	20,3	138	32,8	31	17,9

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)**

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	20516	15808	1202	108345	18325	11292	901	105335	2191	1052	0	10734
Tanne	2002	1506	482	4514	290	231	0	698	1712	1050	233	4514
Kiefer	298	272	92	528	298	272	92	528	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	2123	2926	150	3292	1916	2822	0	2926	207	150	0	470
Nadelholz gesamt	21534	15808	2103	112859	18845	11292	901	105335	2689	1665	0	10734
Buche	6786	1759	272	24587	4711	788	272	14945	2075	574	0	9642
Eiche	780	466	46	2222	444	0	0	2222	335	277	0	888
Edellaubholz	69645	23069	233	267094	55118	11342	233	212953	14527	4233	0	54141
Sonst. Laubholz	1375	901	46	4100	641	277	0	3075	734	515	0	2410
Laubholz gesamt	57982	20748	92	267094	45422	11405	0	212953	12560	4233	0	54141
Alle Baumarten	64758	32545	3468	270703	52077	21560	1711	216563	12681	7067	251	54200

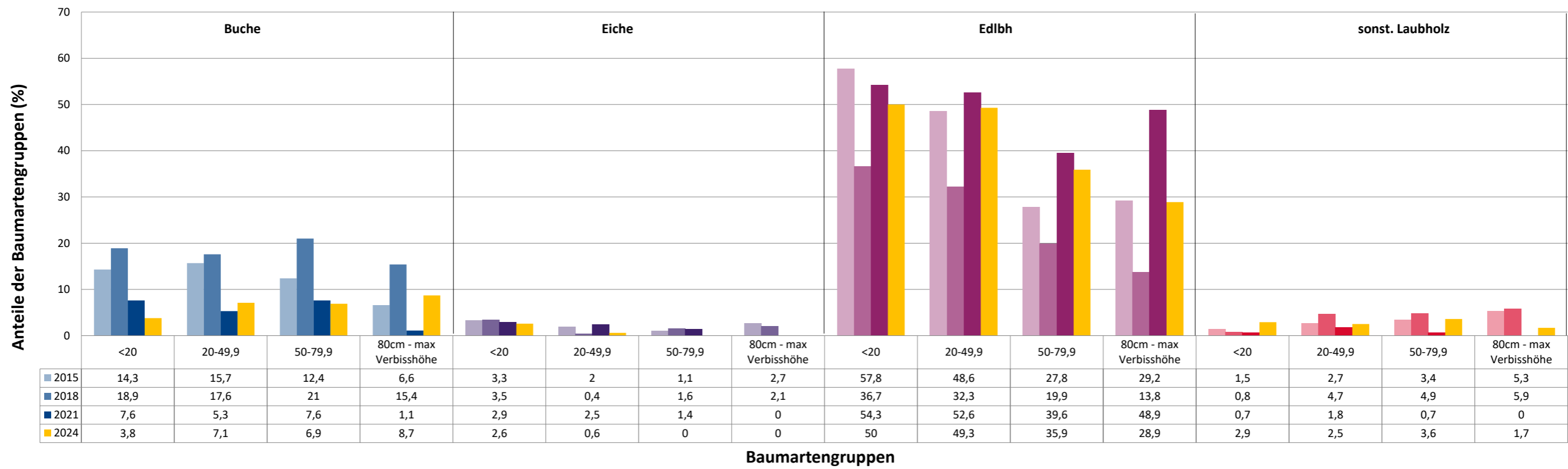
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)

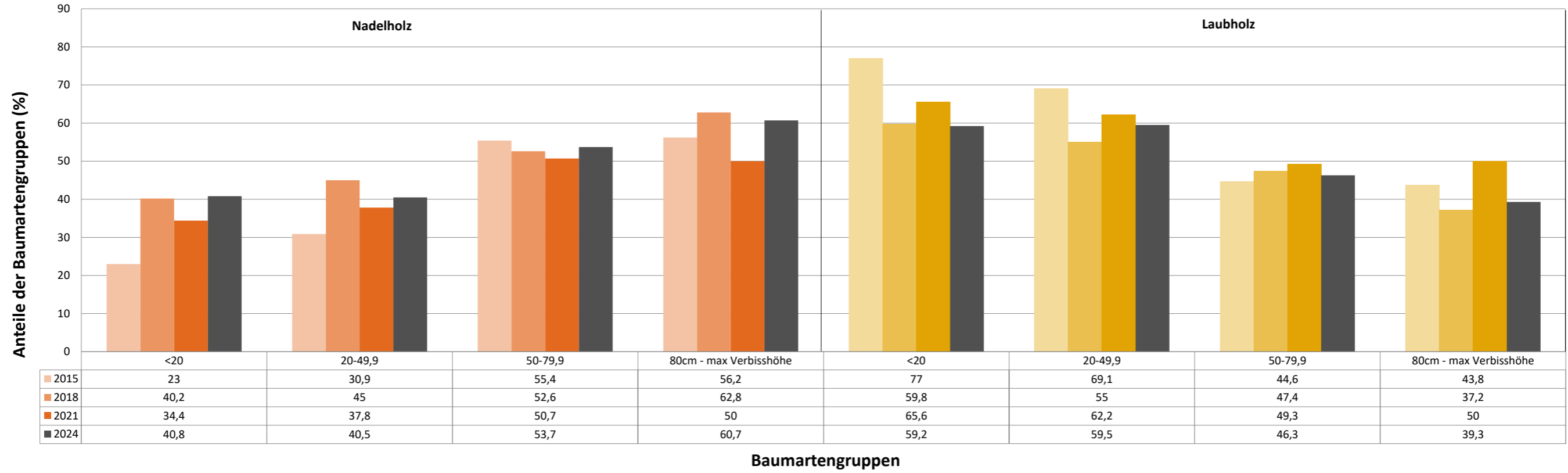


Baumartengruppen

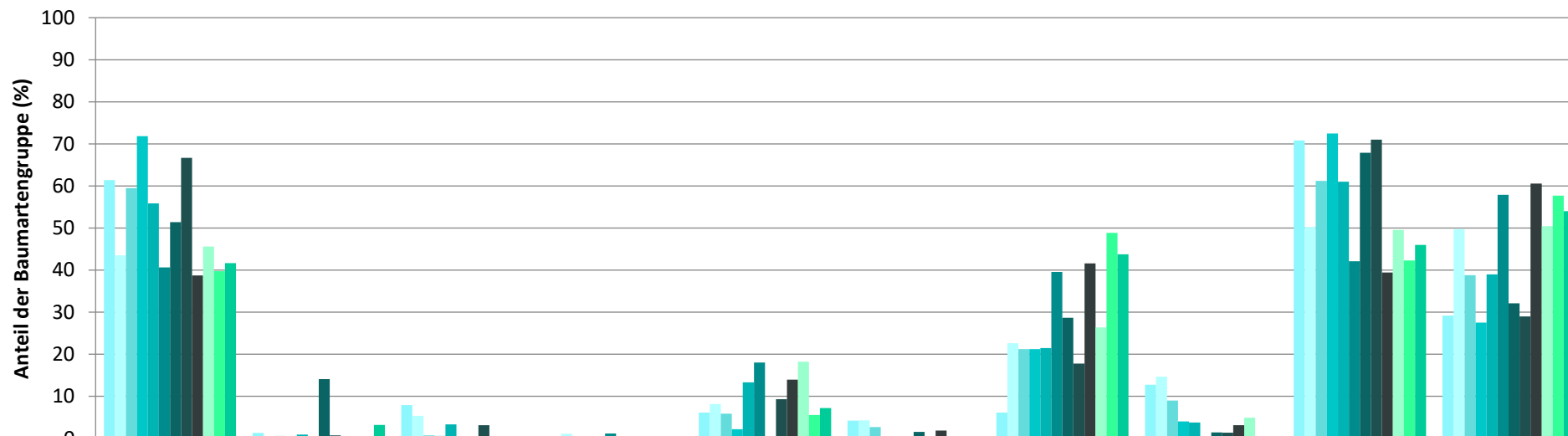
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)



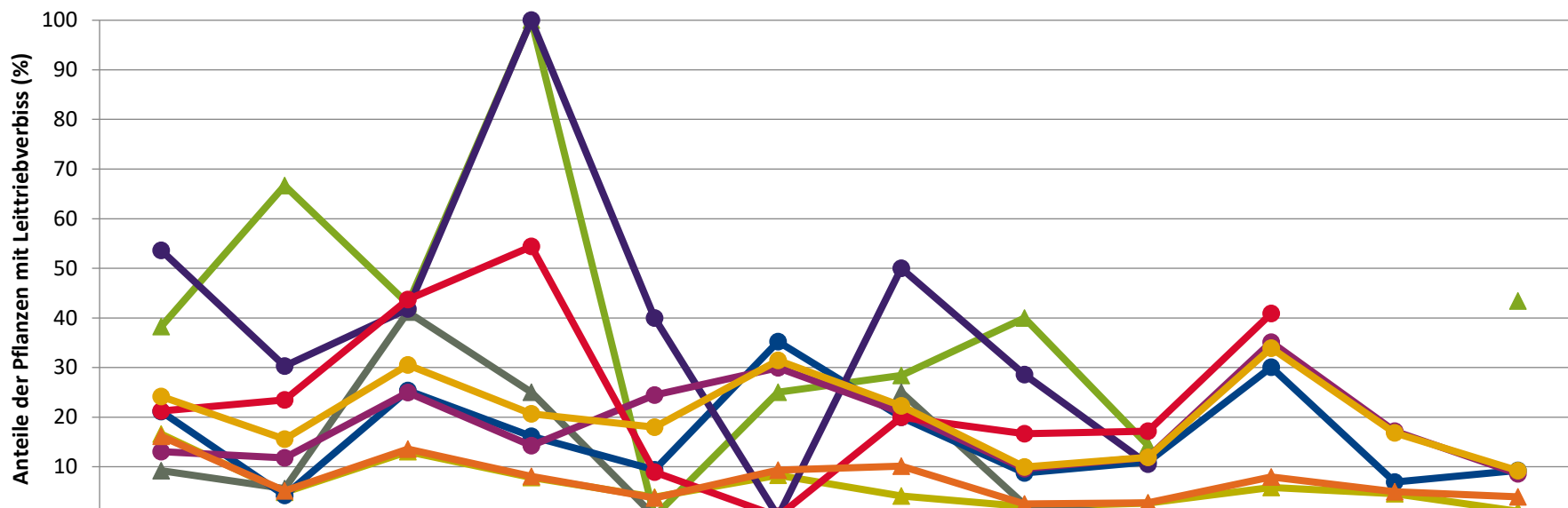
Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	61,4	1,3	7,9		6,1	4,2	6,1	12,7	70,8	29,2
1994	43,5	0,3	5,4	1,1	8,2	4,3	22,6	14,7	50,3	49,7
1997	59,5	0,6	0,7		5,9	2,7	21,2	9,0	61,2	38,8
2000	71,9	0,1	0,6		2,2	0,1	21,2	4,0	72,5	27,5
2003	55,8	0,9	3,3		13,3	0,4	21,5	3,8	61,0	39,0
2006	40,6	0,3		1,2	18,0	0,2	39,5	0,1	42,1	57,9
2009	51,4	14,1	0,4		0,5	1,5	28,7	1,4	67,9	32,1
2012	66,7	0,7	3,1	0,5	9,3	0,5	17,8	1,3	71,0	29,0
2015	38,7	0,3	0,1	0,2	13,9	1,9	41,6	3,2	39,5	60,5
2018	45,6			0,2	18,2		26,4	4,9	49,6	50,4
2021	39,7			0,4	5,5		48,9		42,3	57,7
2024	41,6	3,2			7,2		43,8		46,0	54,0

Baumartengruppe

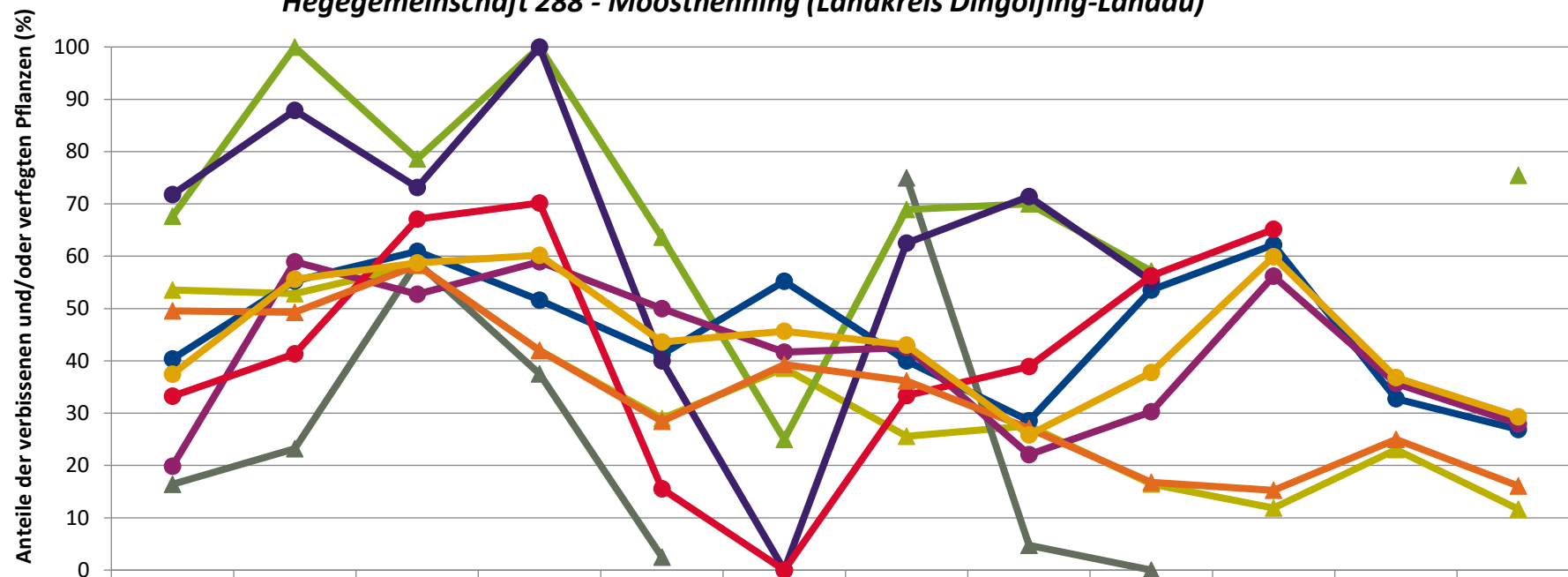
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
Fichte	16,6	4,8	13,0	7,8	3,9	8,3	4,1	2,0	2,7	5,8	4,6	1,0
Tanne	38,2	66,7	42,9	100,0	0,0	25,0	28,4	40,0	14,3			43,4
Kiefer	9,2	5,6	41,2	25,0	0,0		25,0	2,4	0,0			
Buche	21,1	4,2	25,3	16,1	9,4	35,2	20,0	8,7	11,0	30,1	6,9	9,2
Eiche	53,6	30,3	41,8	100,0	40,0	0,0	50,0	28,6	10,5			
Edellaub.	13,0	11,8	25,0	14,2	24,4	30,0	20,9	9,6	11,9	35,1	17,2	8,6
sonst. Laub.	21,3	23,5	43,7	54,4	8,9	0,0	20,0	16,7	17,2	40,9		
Nadelbäume	16,1	5,1	13,5	8,0	3,7	9,3	10,1	2,5	2,8	7,9	5,0	4,0
Laubbäume	24,2	15,6	30,5	20,7	17,9	31,4	22,3	10,0	11,9	33,9	16,8	9,2

Jahr

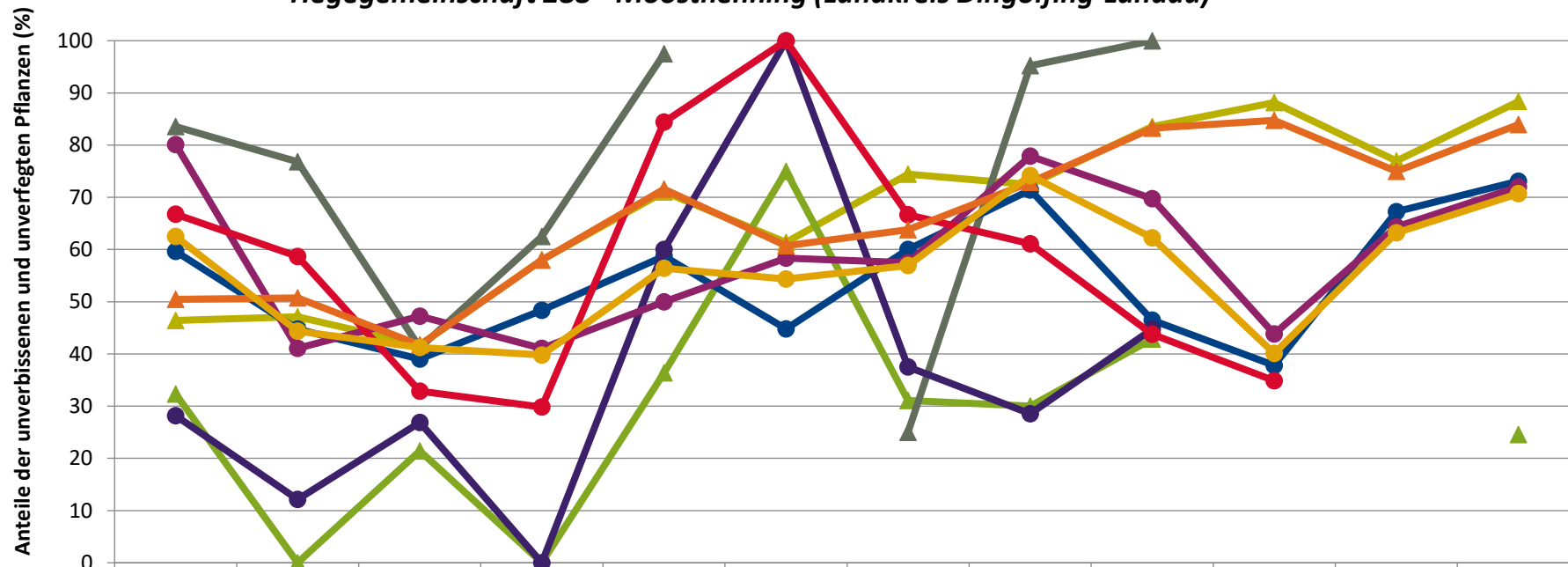
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	53,6	52,9	58,3	42,0	29,0	38,6	25,6	27,6	16,5	11,9	23,0	11,6
—▲— Kiefer	16,4	23,2	58,8	37,5	2,5		75,0	4,8	0,0			
—▲— Tanne	67,6	100,0	78,6	100,0	63,6	25,0	68,9	70,0	57,1			75,5
—●— Buche	40,4	55,3	61,0	51,6	41,3	55,2	40,0	28,6	53,5	62,2	32,8	26,9
—●— Eiche	71,8	87,9	73,1	100,0	40,0	0,0	62,5	71,4	55,3			
—●— Edellaub.	19,9	58,9	52,8	58,9	50,0	41,7	42,5	22,1	30,3	56,2	35,7	28,0
—●— sonst. Laub.	33,2	41,3	67,1	70,2	15,6	0,0	33,3	38,9	56,3	65,2		
—▲— Nadelbäume	49,5	49,3	58,3	42,0	28,4	39,3	36,2	27,1	16,8	15,2	25,0	16,1
—●— Laubbäume	37,5	55,6	58,8	60,2	43,6	45,7	43,0	25,8	37,8	59,9	36,8	29,3

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)**



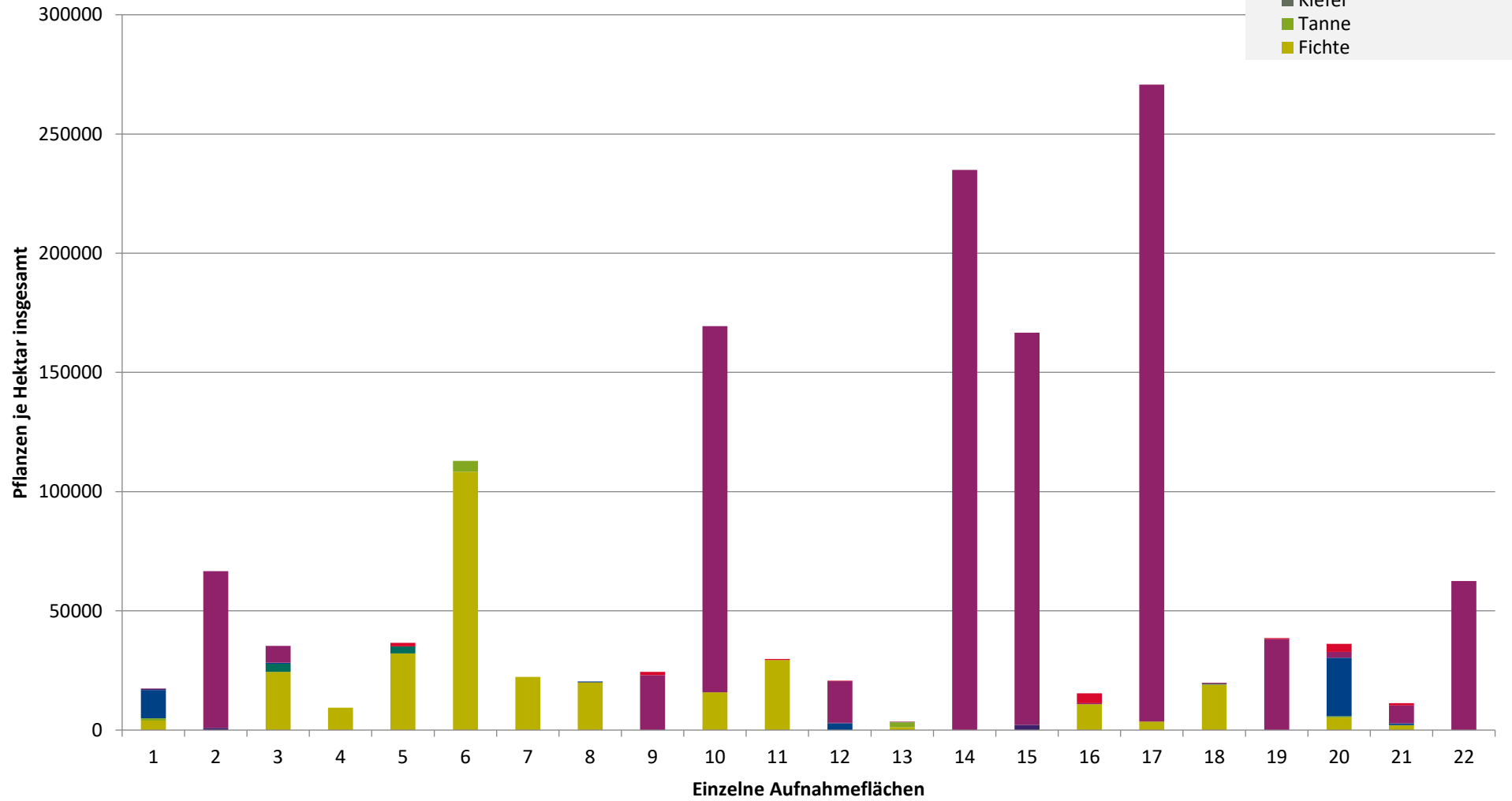
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	46,4	47,1	41,7	58,0	71,0	61,4	74,4	72,4	83,5	88,1	77,0	88,4
—▲— Tanne	32,4	0,0	21,4	0,0	36,4	75,0	31,1	30,0	42,9			24,5
—▲— Kiefer	83,6	76,8	41,2	62,5	97,5		25,0	95,2	100,0			
—●— Buche	59,6	44,7	39,0	48,4	58,8	44,8	60,0	71,4	46,5	37,8	67,2	73,1
—●— Eiche	28,2	12,1	26,9	0,0	60,0	100,0	37,5	28,6	44,7			
—●— Edellaub.	80,1	41,1	47,2	41,1	50,0	58,3	57,5	77,9	69,7	43,8	64,3	72,0
—●— sonst. Laub.	66,8	58,7	32,9	29,8	84,4	100,0	66,7	61,1	43,8	34,8		
—▲— Nadelbäume	50,5	50,7	41,7	58,0	71,6	60,7	63,8	72,9	83,2	84,8	75,0	83,9
—●— Laubbäume	62,5	44,4	41,3	39,8	56,4	54,3	57,0	74,2	62,2	40,1	63,2	70,7

Jahr

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

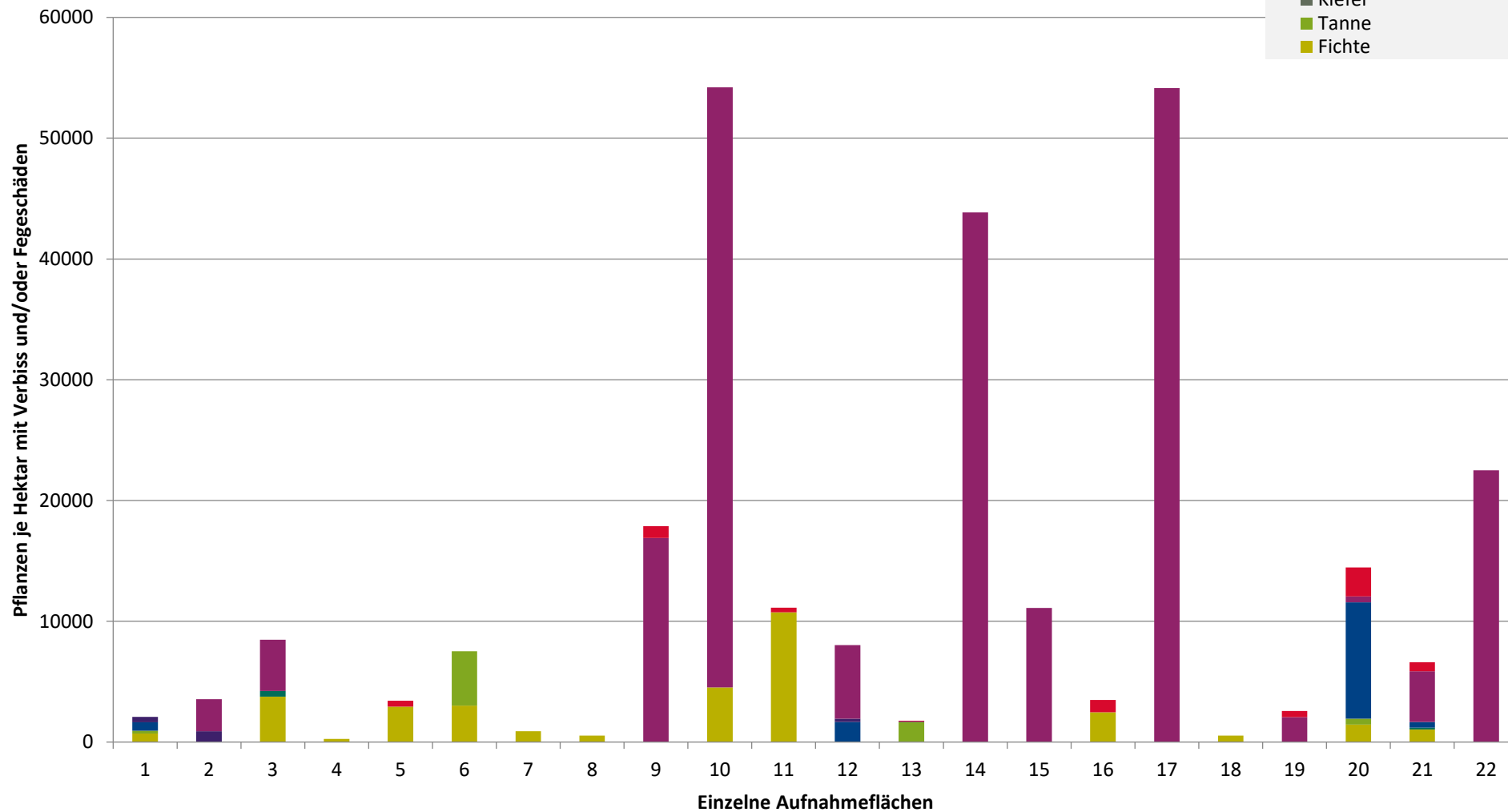
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)**

- 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 288 - Moosthenning (Landkreis Dingolfing-Landau)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

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

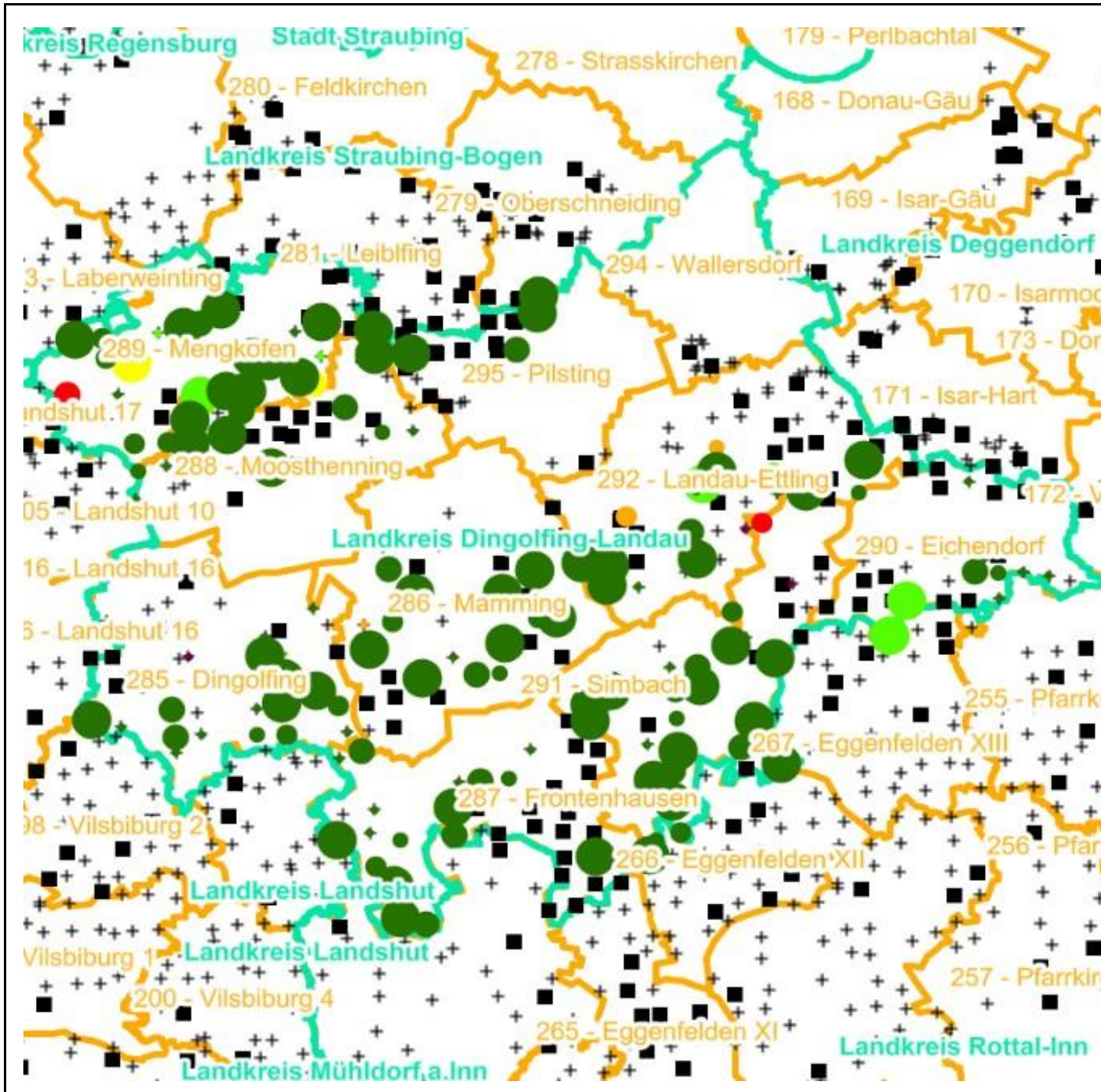
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

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

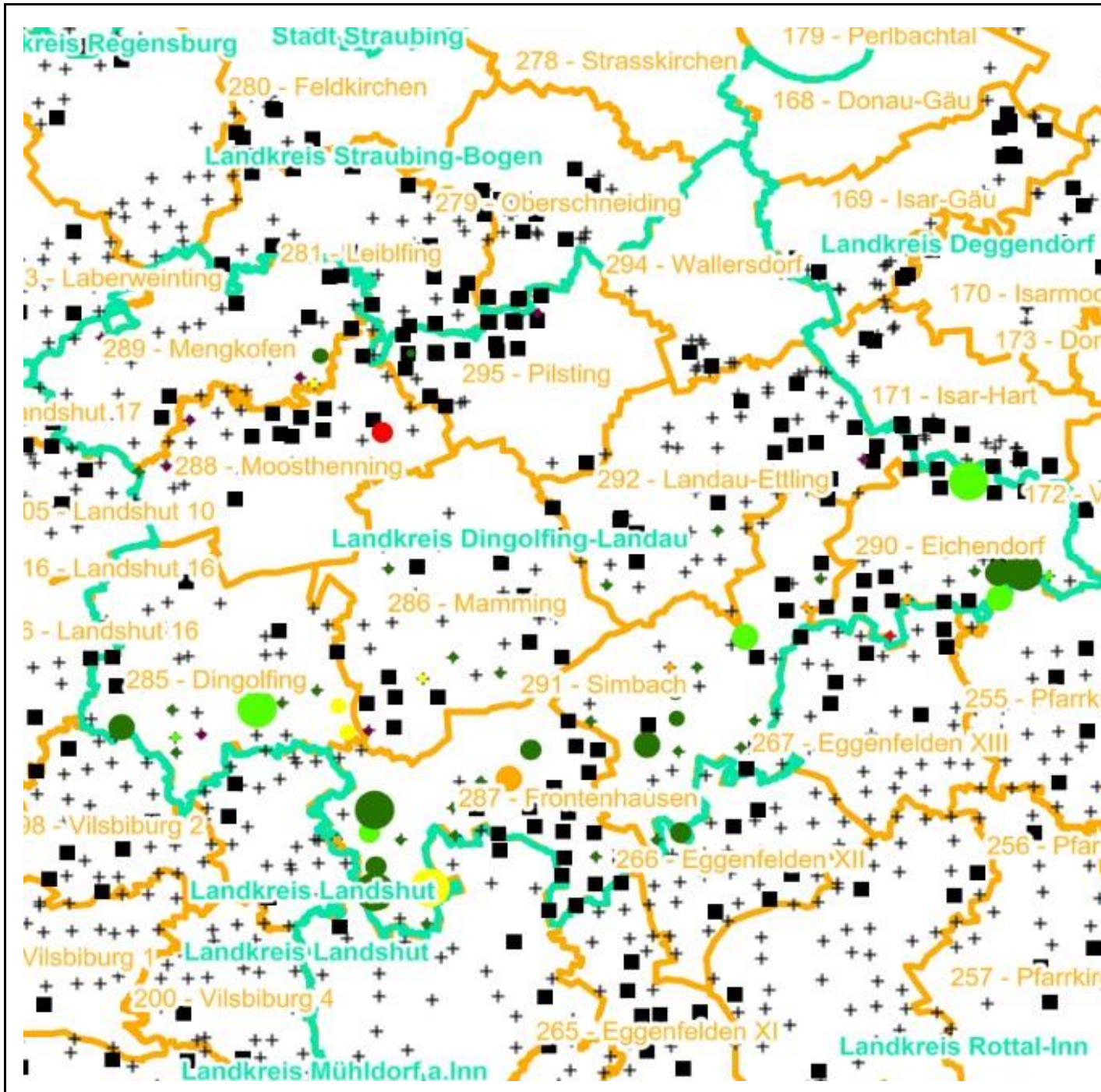
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

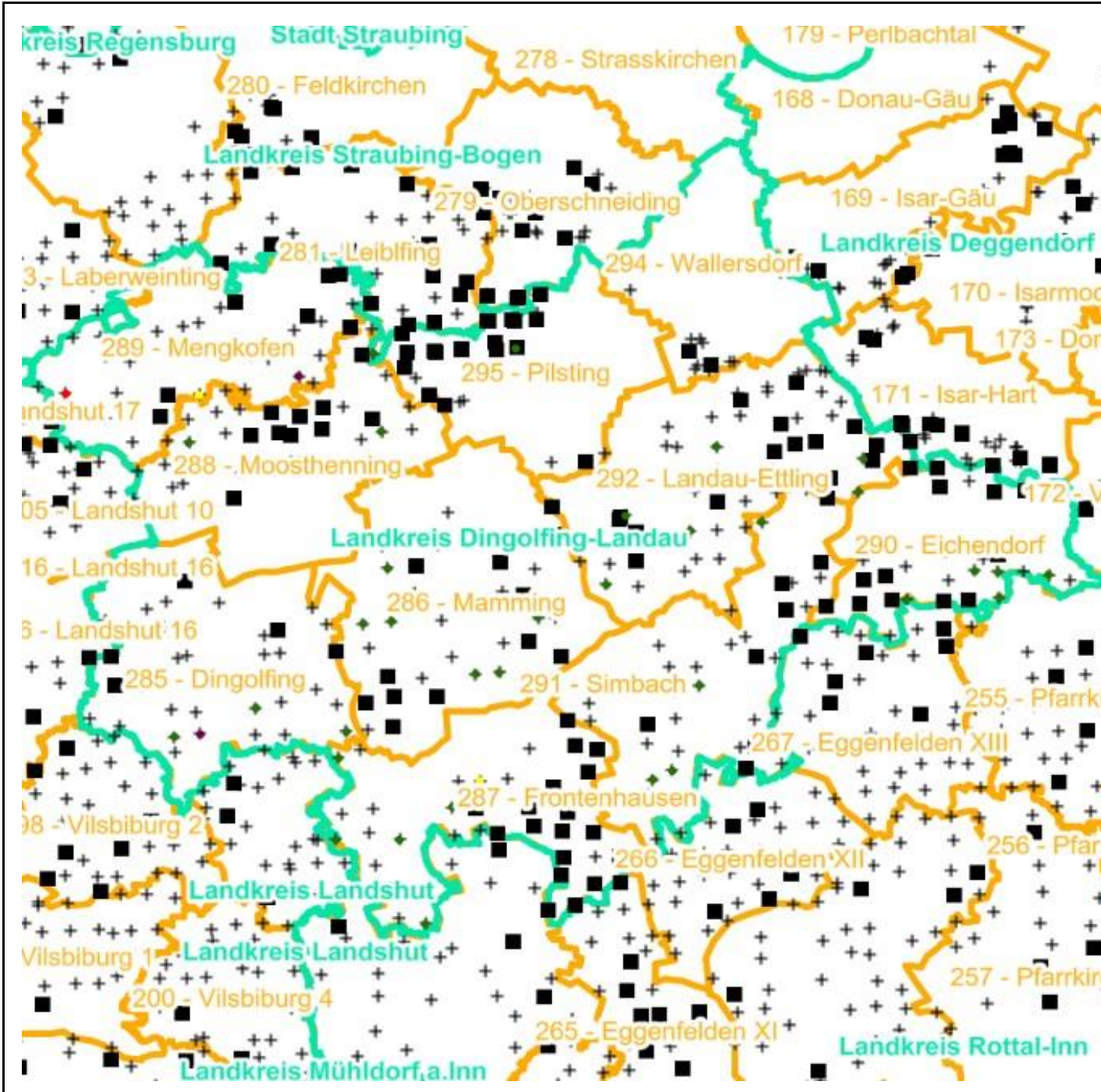
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

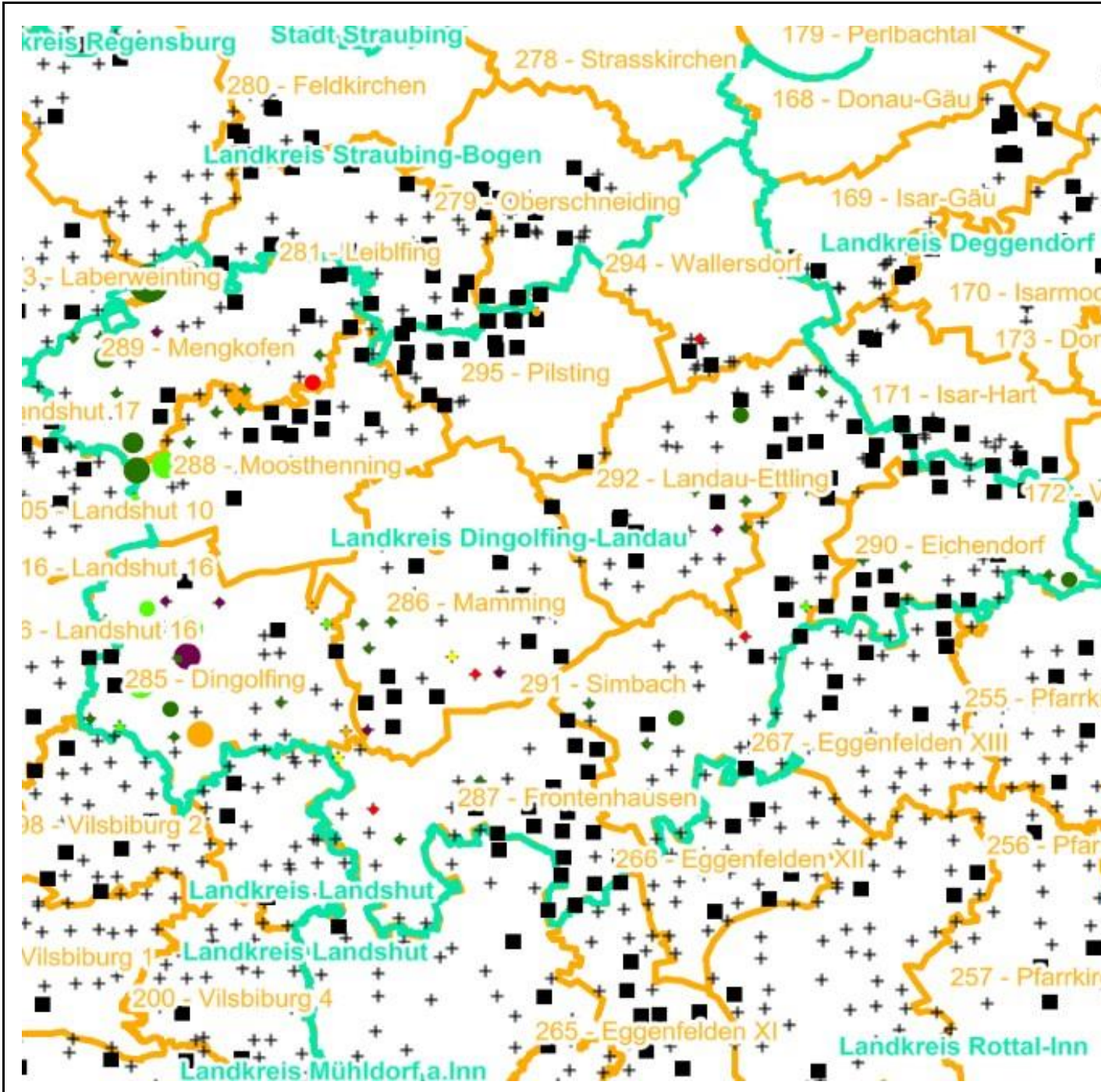
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

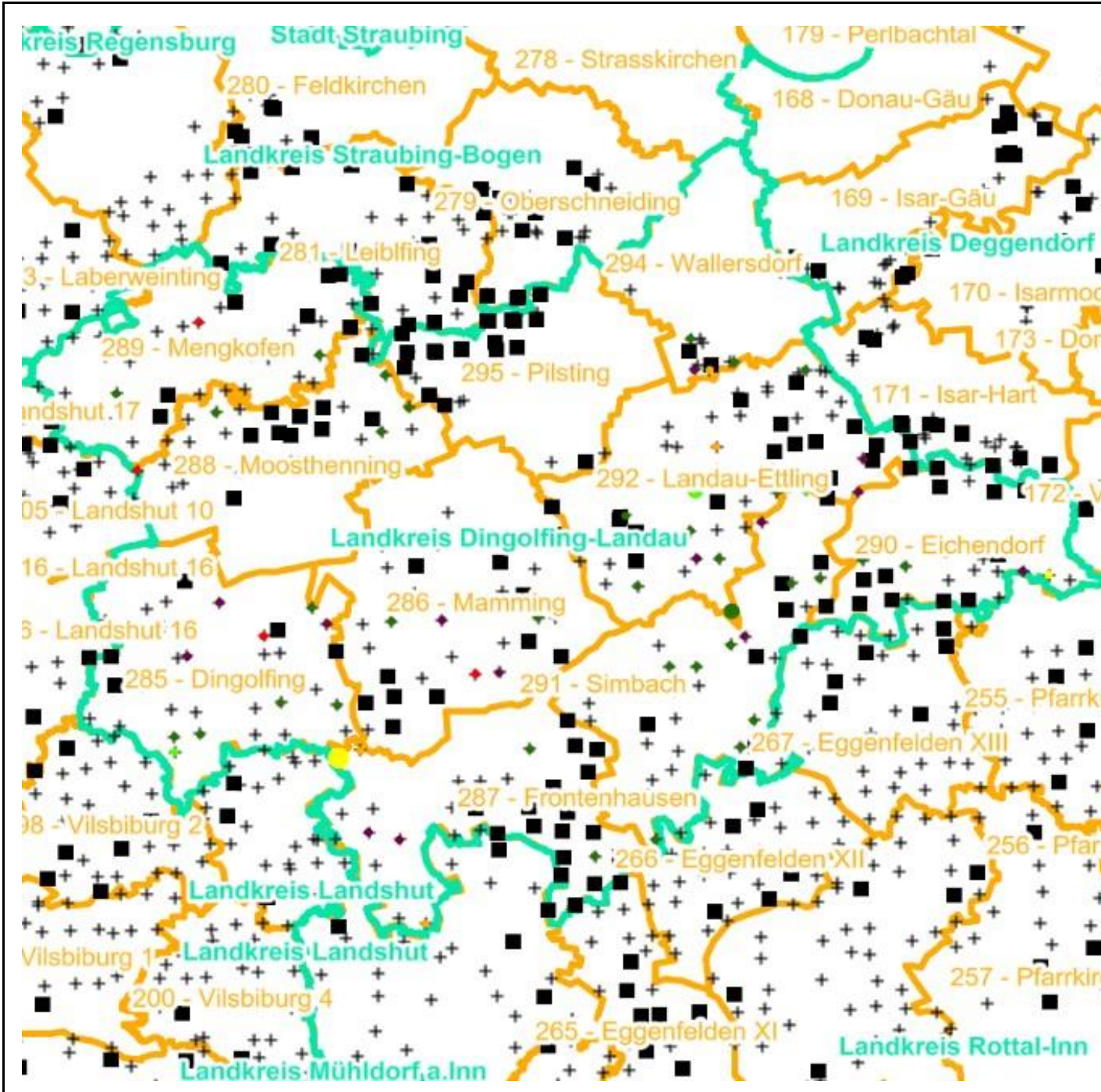
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

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

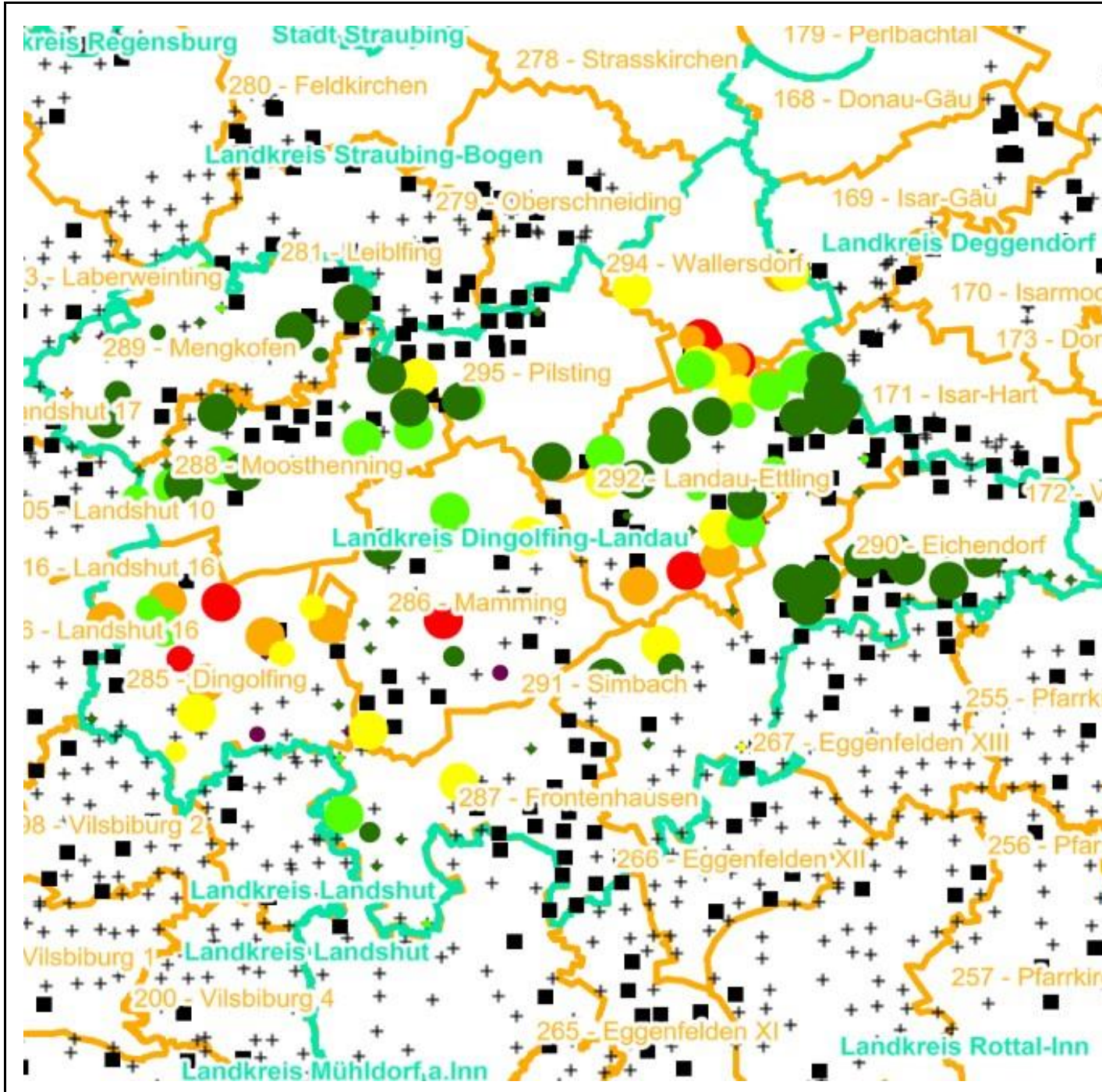
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dingolfing-Landau

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

