

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 35, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 1, 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	1515	67,3	1415	93,4	100	6,6	13	0,9	97	6,4	3	0,2
Tanne	332	14,8	281	84,6	51	15,4	30	9,0	51	15,4	0	0,0
Kiefer	112	5,0	98	87,5	14	12,5	5	4,5	13	11,6	1	0,9
Sonst. Nadelholz	4	0,2	3	75,0	1	25,0	1	25,0	1	25,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	1963	87,2	1797	91,5	166	8,5	49	2,5	162	8,3	4	0,2
Buche	9	0,4	7	77,8	2	22,2	1	11,1	2	22,2	0	0,0
Eiche	52	2,3	18	34,6	34	65,4	15	28,8	34	65,4	1	1,9
Edellaubholz	30	1,3	20	66,7	10	33,3	1	3,3	10	33,3	0	0,0
Sonst. Laubholz	196	8,7	133	67,9	63	32,1	27	13,8	63	32,1	1	0,5
Laubholz gesamt	287	12,8	178	62,0	109	38,0	44	15,3	109	38,0	2	0,7
Alle Baumarten	2250	100,0	1975	87,8	275	12,2	93	4,1	271	12,0	6	0,3

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	249	71,8	249	100,0	0	0,0
Tanne	65	18,7	65	100,0	0	0,0
Kiefer	11	3,2	11	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	325	93,7	325	100,0	0	0,0
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	1	0,3	0	0,0	1	100,0
Edellaubholz	3	0,9	3	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	18	5,2	11	61,1	7	38,9
Laubholz gesamt	22	6,3	14	63,6	8	36,4
Alle Baumarten	347	100,0	339	97,7	8	2,3

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	100	25,7	100	100,0	0	0,0
Tanne	39	10,0	37	94,9	2	5,1
Kiefer	9	2,3	9	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	149	38,3	147	98,7	2	1,3
Buche	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Eiche	3	0,8	3	100,0	0	0,0
Edellaubholz	5	1,3	4	80,0	1	20,0
Sonst. Laubholz	231	59,4	227	98,3	4	1,7
Laubholz gesamt	240	61,7	235	97,9	5	2,1
Alle Baumarten	389	100,0	382	98,2	7	1,8

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)**

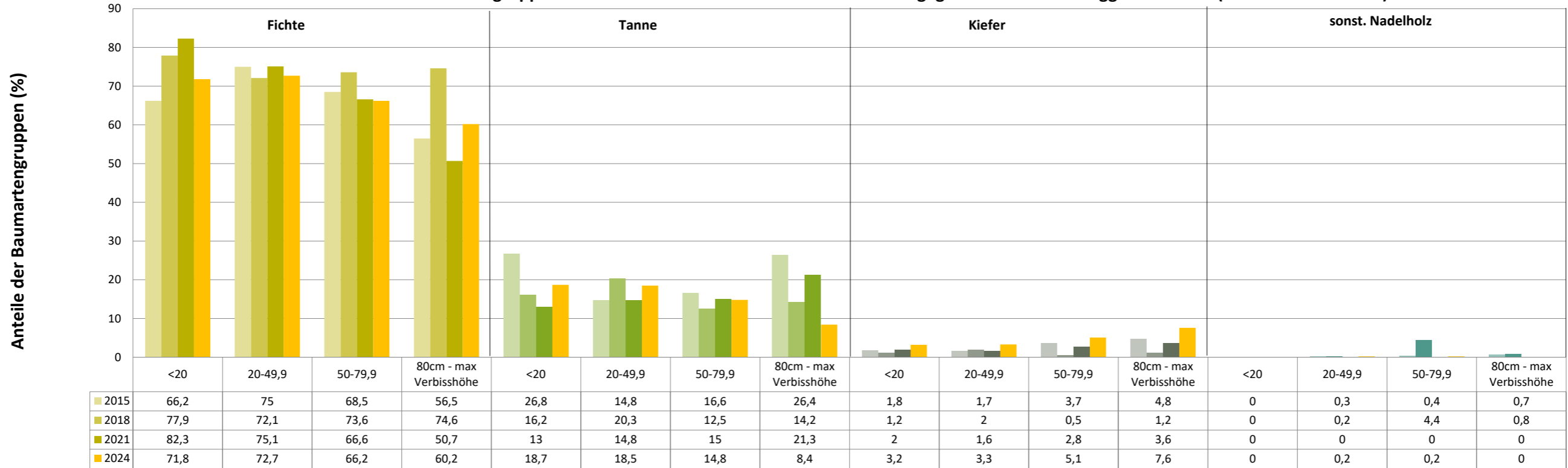
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	639	72,7	560	66,2	316	60,2	613	95,9	519	92,7	283	89,6	26	4,1	41	7,3	33	10,4
Tanne	163	18,5	125	14,8	44	8,4	139	85,3	103	82,4	39	88,6	24	14,7	22	17,6	5	11,4
Kiefer	29	3,3	43	5,1	40	7,6	26	89,7	37	86,0	35	87,5	3	10,3	6	14,0	5	12,5
Sonstiges Nadelholz	2	0,2	2	0,2	0	0,0	1	50,0	2	100,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	833	94,8	730	86,3	400	76,2	779	93,5	661	90,5	357	89,3	54	6,5	69	9,5	43	10,8
Buche	0	0,0	5	0,6	4	0,8	0	0,0	3	60,0	4	100,0	0	0,0	2	40,0	0	0,0
Eiche	12	1,4	23	2,7	17	3,2	2	16,7	9	39,1	7	41,2	10	83,3	14	60,9	10	58,8
Edellaubholz	19	2,2	11	1,3	0	0,0	12	63,2	8	72,7	0	0,0	7	36,8	3	27,3	0	0,0
Sonstiges Laubholz	15	1,7	77	9,1	104	19,8	8	53,3	43	55,8	82	78,8	7	46,7	34	44,2	22	21,2
Laubholz gesamt	46	5,2	116	13,7	125	23,8	22	47,8	63	54,3	93	74,4	24	52,2	53	45,7	32	25,6
Alle Baumarten	879	100,0	846	100,0	525	100,0	801	91,1	724	85,6	450	85,7	78	8,9	122	14,4	75	14,3

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)**

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	13743	10365	719	45814	12961	9797	719	45814	782	34	0	8937
Tanne	3512	1371	320	18211	3022	1113	193	17482	491	193	0	3001
Kiefer	1856	835	193	11238	1615	557	0	10270	241	199	0	969
Sonst. Nadelholz	239	209	100	407	169	100	0	407	70	0	0	209
Nadelholz gesamt	16057	14050	1039	45814	14915	12836	959	45814	1141	698	0	8937
Buche	323	229	201	573	246	204	191	407	76	0	0	382
Eiche	747	401	68	1871	257	160	0	1123	490	325	0	1113
Edellaubholz	1641	315	193	5743	1090	192	0	3976	551	219	0	1767
Sonst. Laubholz	1431	611	123	6319	957	207	0	4280	474	287	0	2038
Laubholz gesamt	1819	649	68	7643	1090	309	0	4968	729	471	0	2854
Alle Baumarten	16976	15059	5081	46434	15290	14028	4476	45814	1686	1133	0	8937

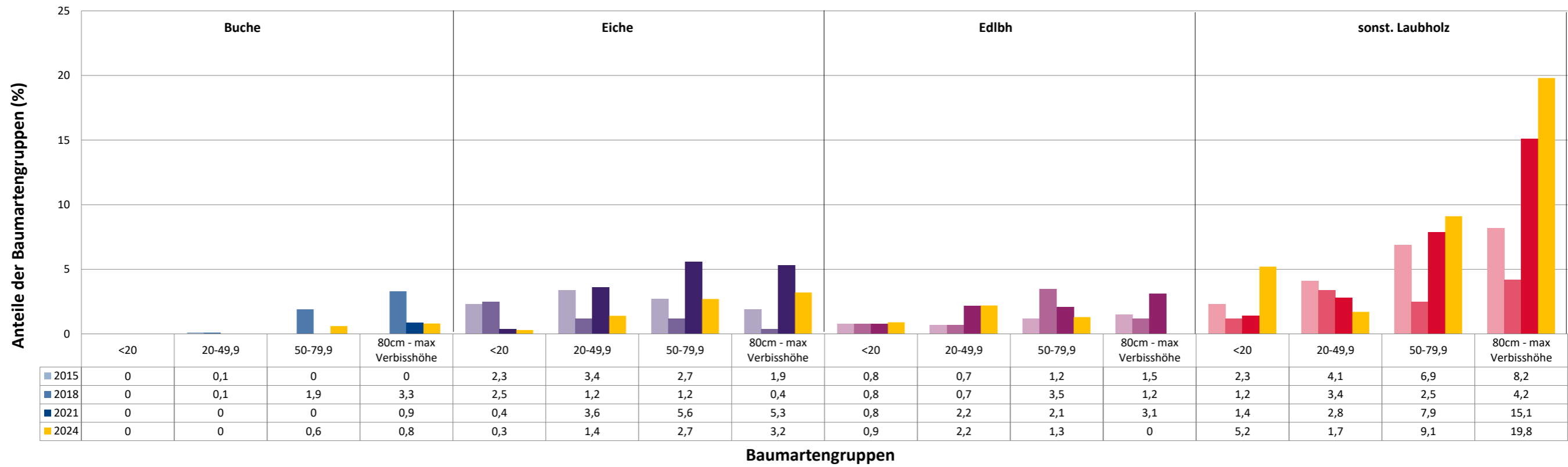
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)

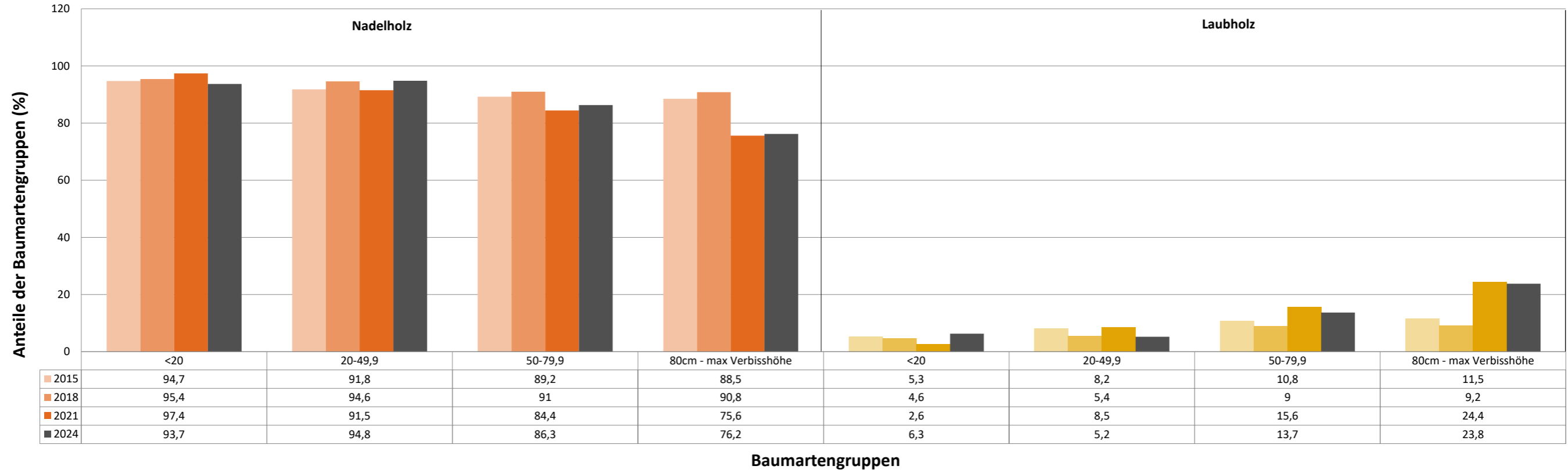


Baumartengruppen

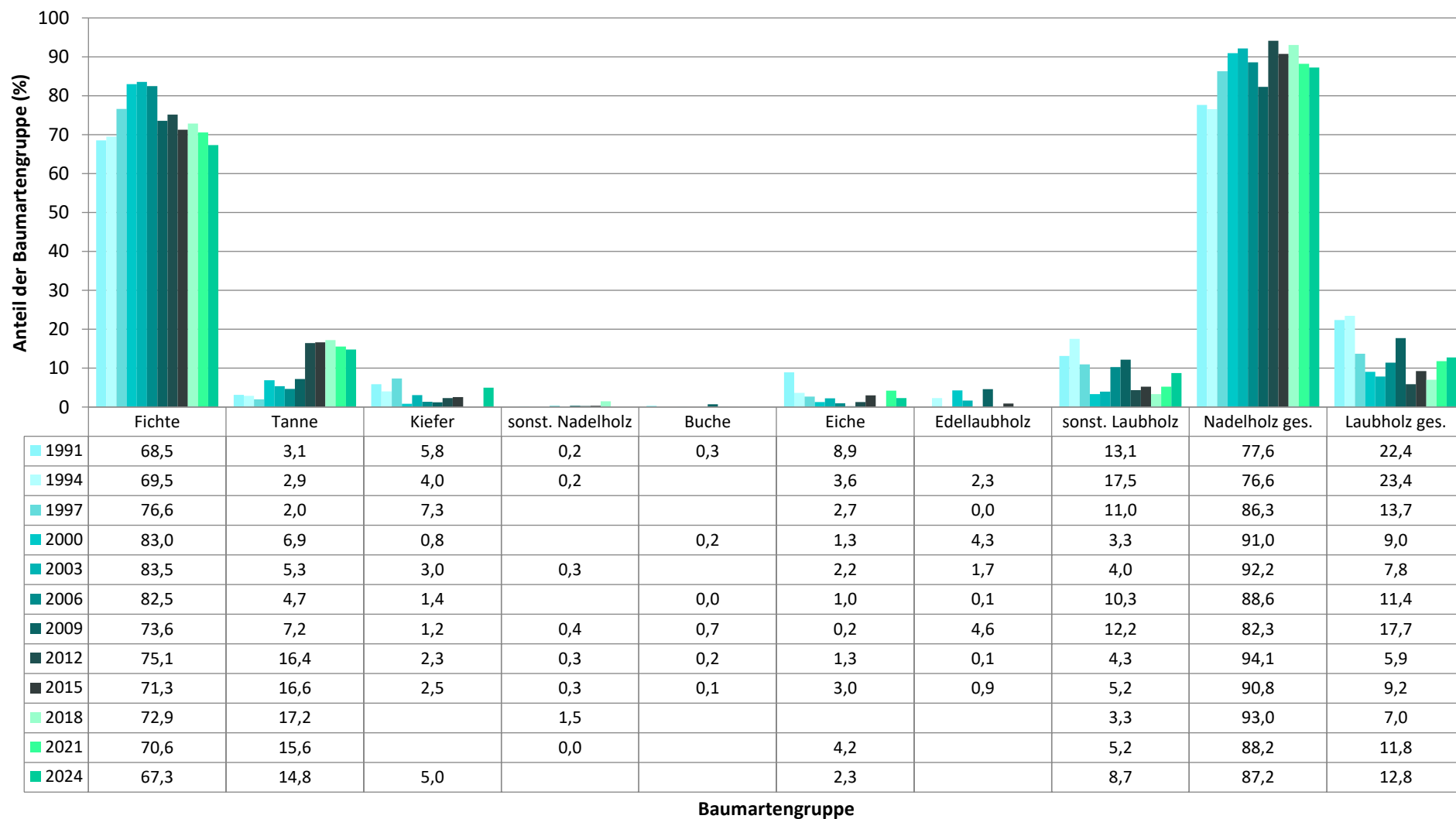
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)



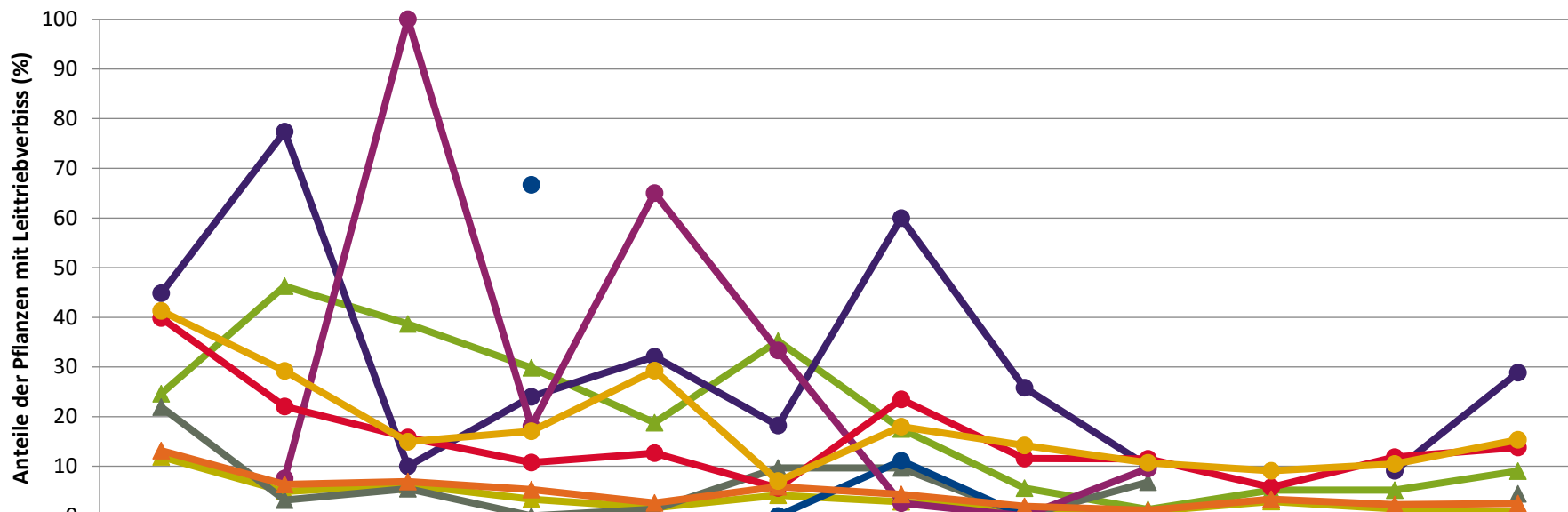
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Heggemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)



Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)



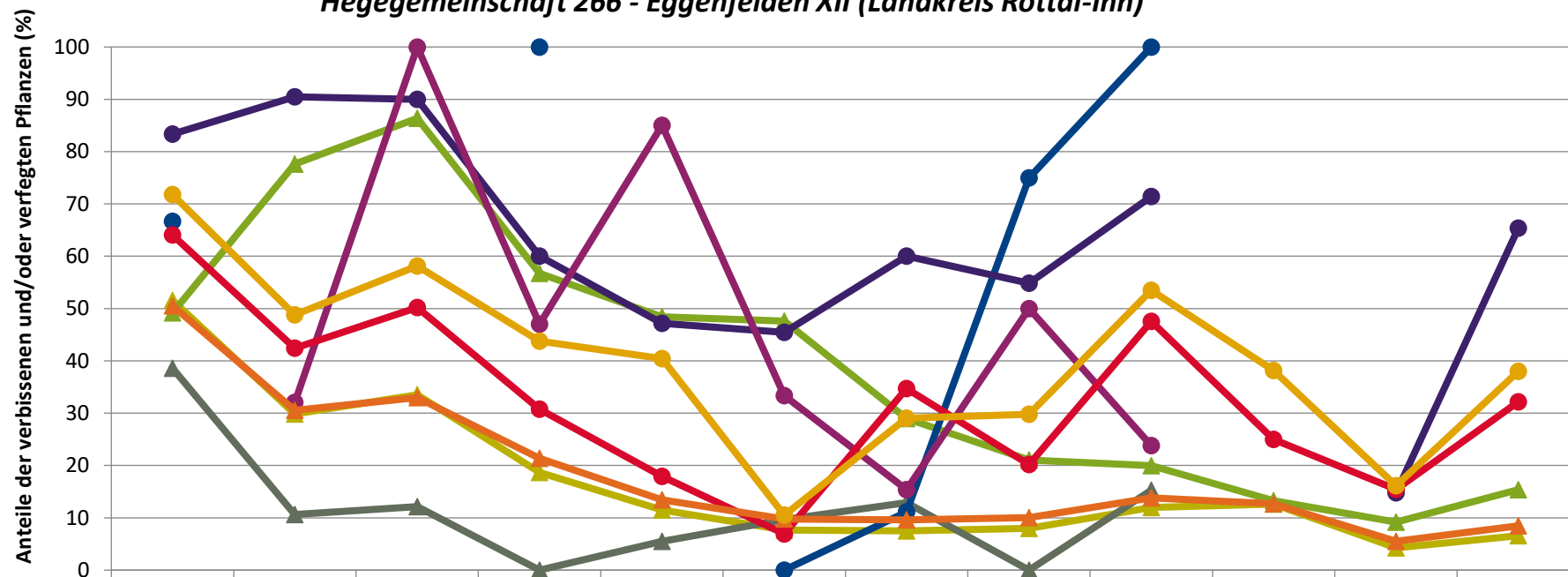
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	11,9	4,9	6,3	3,3	1,6	4,1	2,8	1,2	0,9	2,9	1,4	0,9
—▲— Tanne	24,6	46,3	38,6	29,9	18,8	35,2	17,5	5,6	1,3	5,2	5,2	9,0
—▲— Kiefer	21,9	3,2	5,5	0,0	1,4	9,7	9,7	0,0	6,8			4,5
—●— Buche				66,7		0,0	11,1	0,0	0,0			
—●— Eiche	44,8	77,4	10,0	24,0	32,1	18,2	60,0	25,8	10,0		9,1	28,8
—●— Edellaub.		7,5	100,0	18,1	65,0	33,3	2,6	0,0	9,5			
—●— sonst. Laub.	39,8	22,1	15,8	10,8	12,6	5,6	23,5	11,5	11,5	5,8	11,8	13,8
—▲— Nadelbäume	13,1	6,3	6,9	5,3	2,6	5,9	4,3	1,9	1,1	3,3	2,3	2,5
—●— Laubbäume	41,3	29,2	14,9	17,0	29,3	7,0	18,0	14,2	10,7	9,1	10,5	15,3

Jahr

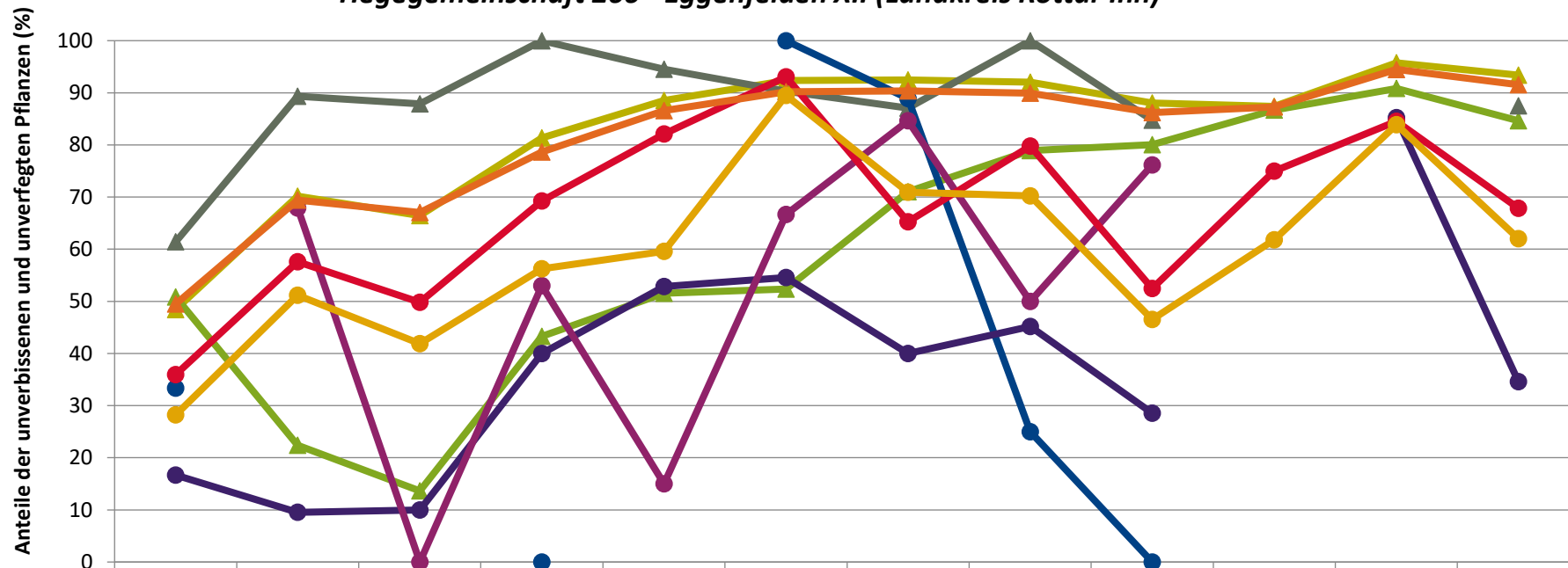
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	51,6	29,8	33,5	18,7	11,5	7,7	7,5	8,0	11,9	12,6	4,3	6,6
▲ Kiefer	38,6	10,6	12,1	0,0	5,5	9,7	12,9	0,0	15,3			
▲ Tanne	49,2	77,6	86,4	56,7	48,4	47,6	29,0	21,1	19,9	13,3	9,2	15,4
● Buche	66,7			100,0		0,0	11,1	75,0	100,0			
● Eiche	83,3	90,5	90,0	60,0	47,2	45,5	60,0	54,8	71,4		14,8	65,4
● Edellaub.		32,1	100,0	47,0	85,0	33,3	15,4	50,0	23,8			
● sonst. Laub.	64,1	42,4	50,2	30,8	17,9	6,9	34,7	20,2	47,5	25,0	15,5	32,1
▲ Nadelbäume	50,5	30,6	33,0	21,4	13,4	9,8	9,6	10,0	13,8	12,7	5,5	8,5
● Laubbäume	71,8	48,8	58,1	43,8	40,4	10,5	29,0	29,8	53,5	38,2	16,1	38,0

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)**



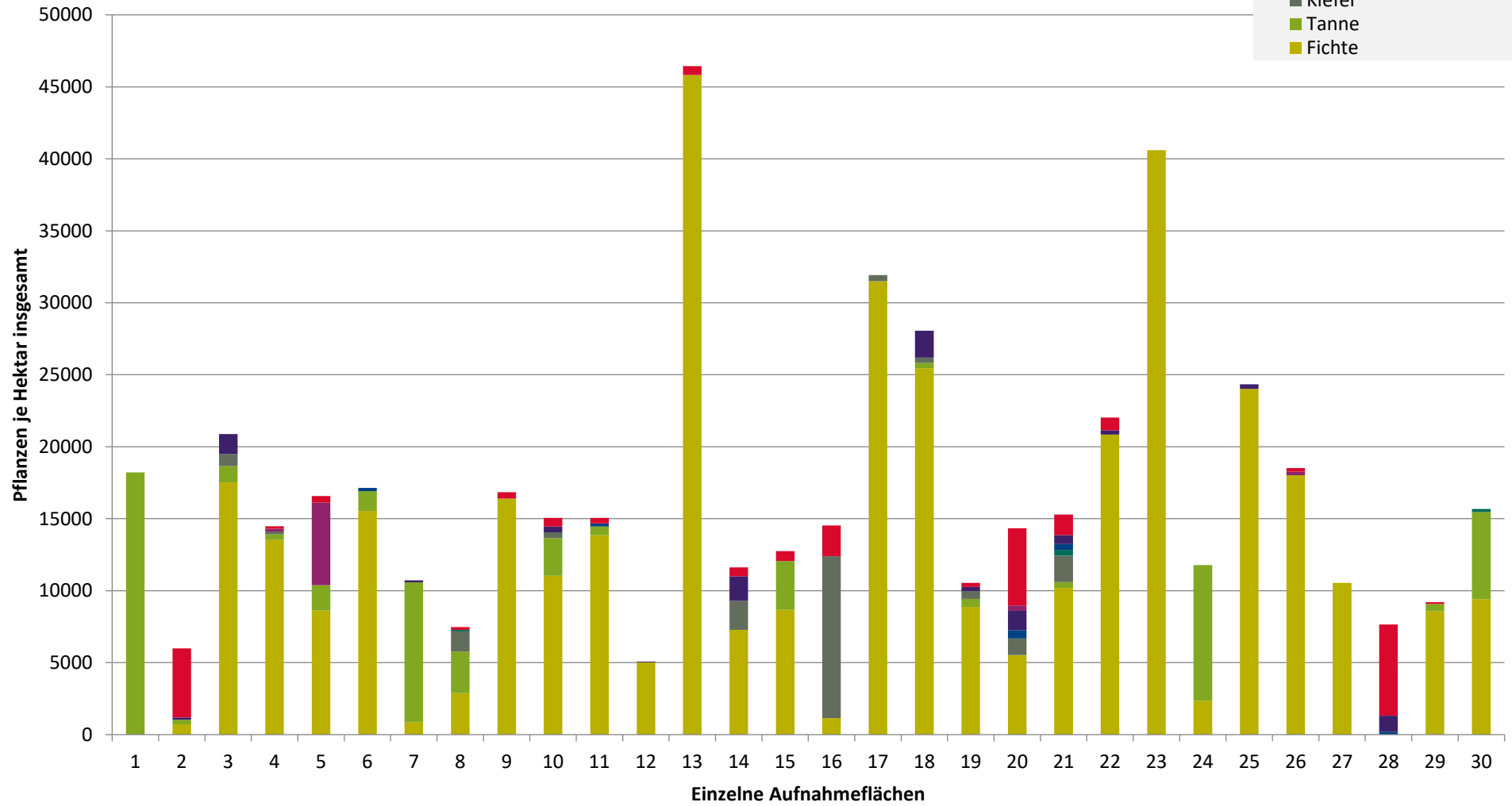
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	48,4	70,2	66,5	81,3	88,5	92,3	92,5	92,0	88,1	87,4	95,7	93,4
▲ Tanne	50,8	22,4	13,6	43,3	51,6	52,4	71,0	78,9	80,1	86,7	90,8	84,6
▲ Kiefer	61,4	89,4	87,9	100,0	94,5	90,3	87,1	100,0	84,7			87,5
● Buche	33,3			0,0		100,0	88,9	25,0	0,0			
● Eiche	16,7	9,5	10,0	40,0	52,8	54,5	40,0	45,2	28,6		85,2	34,6
● Edellaub.		67,9	0,0	53,0	15,0	66,7	84,6	50,0	76,2			
● sonst. Laub.	35,9	57,6	49,8	69,2	82,1	93,1	65,3	79,8	52,5	75,0	84,5	67,9
▲ Nadelbäume	49,5	69,4	67,0	78,6	86,6	90,2	90,4	90,0	86,2	87,3	94,5	91,5
● Laubbäume	28,2	51,2	41,9	56,3	59,6	89,5	71,0	70,2	46,5	61,8	83,9	62,0

Jahr

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

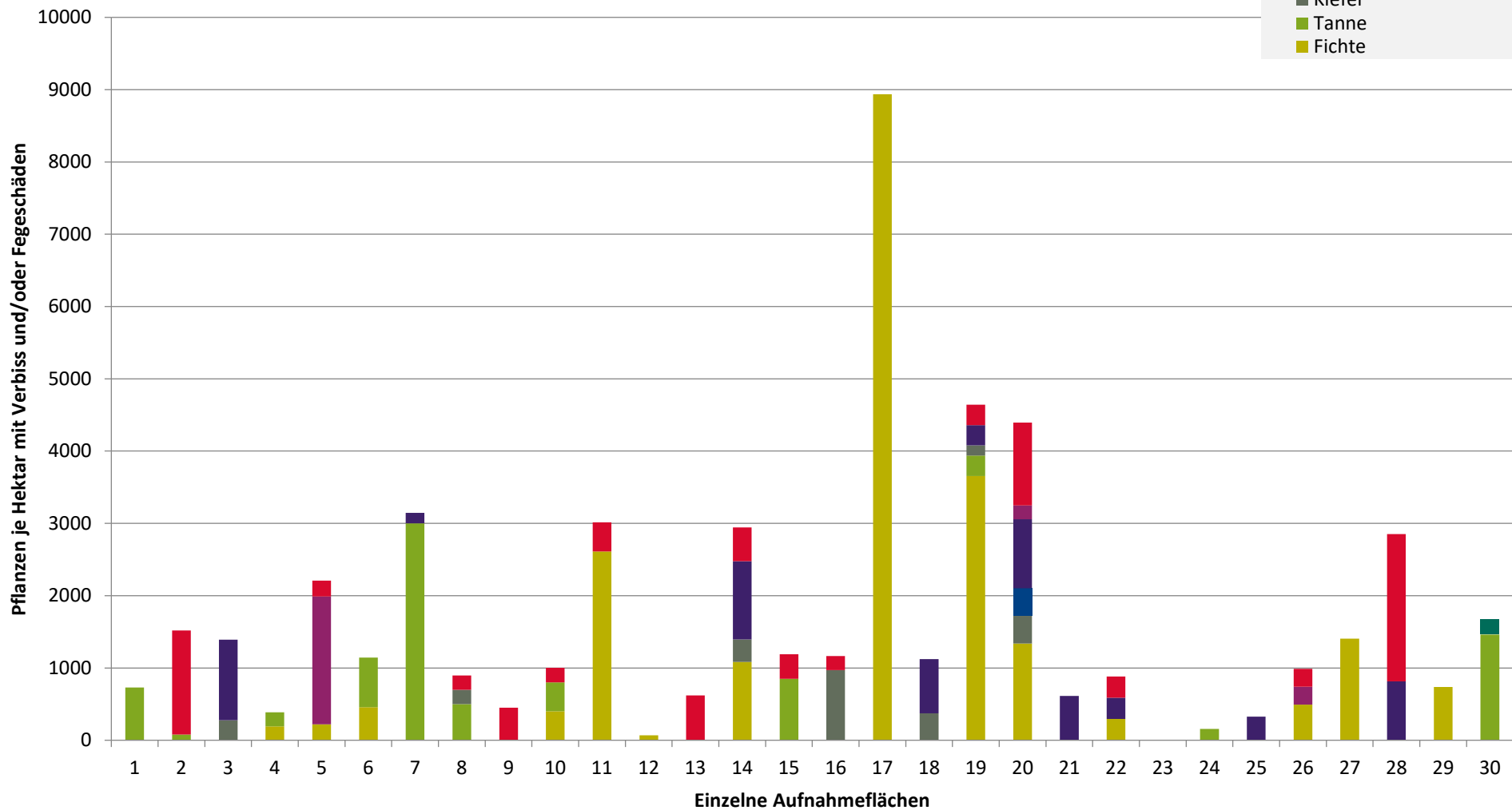
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)**

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



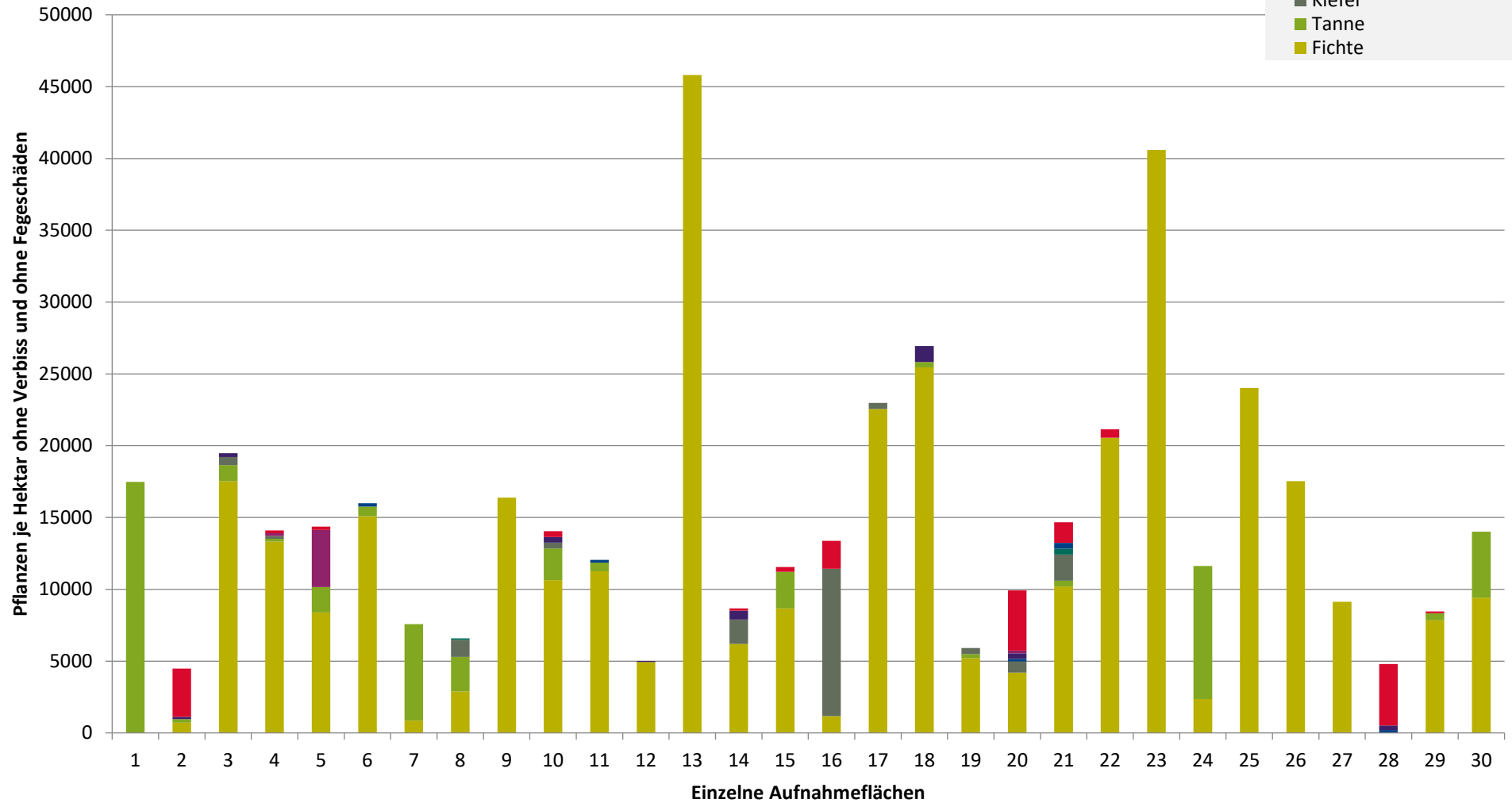
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)**

- 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 266 - Eggenfelden XII (Landkreis Rottal-Inn)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

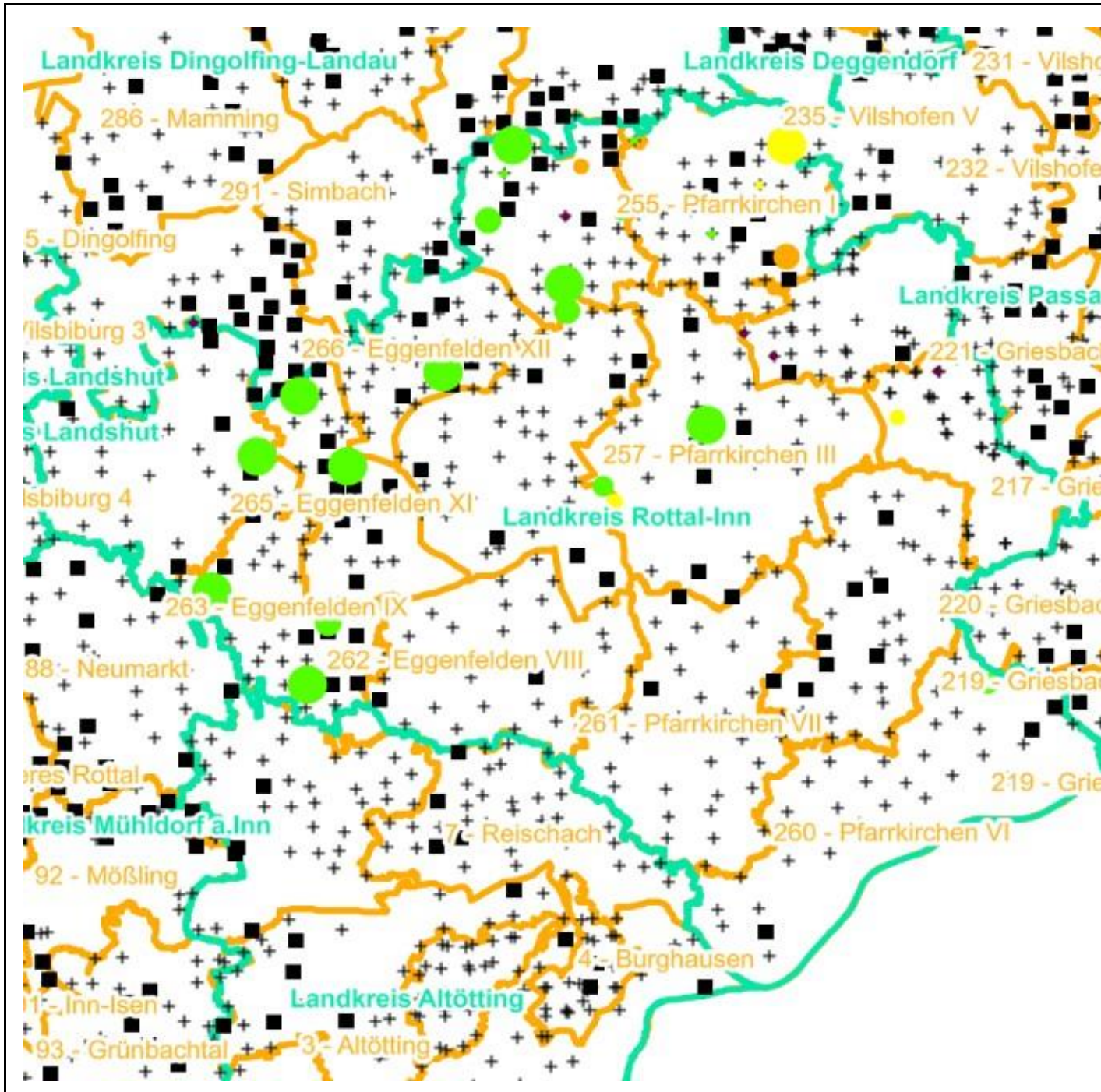
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

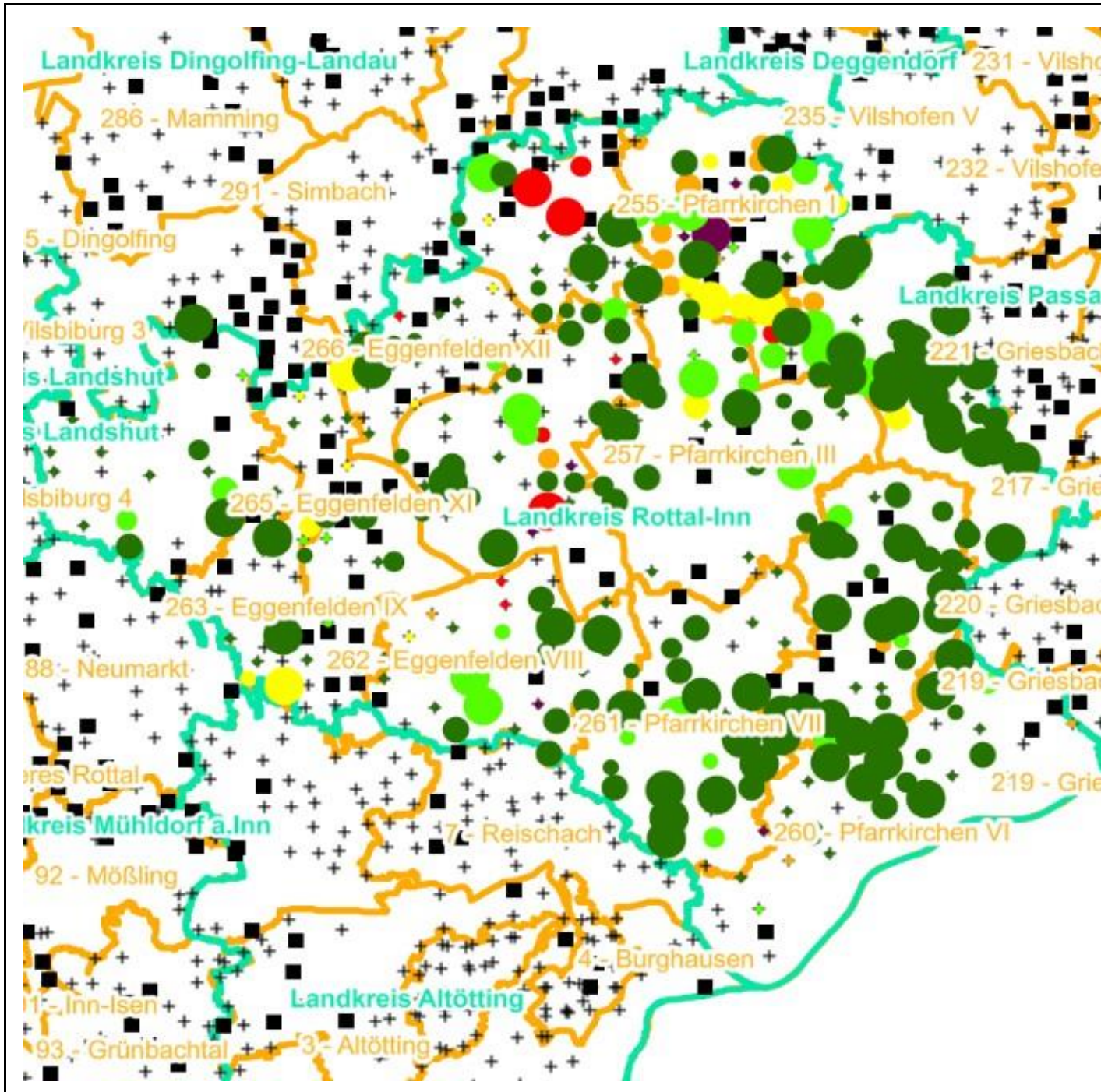
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

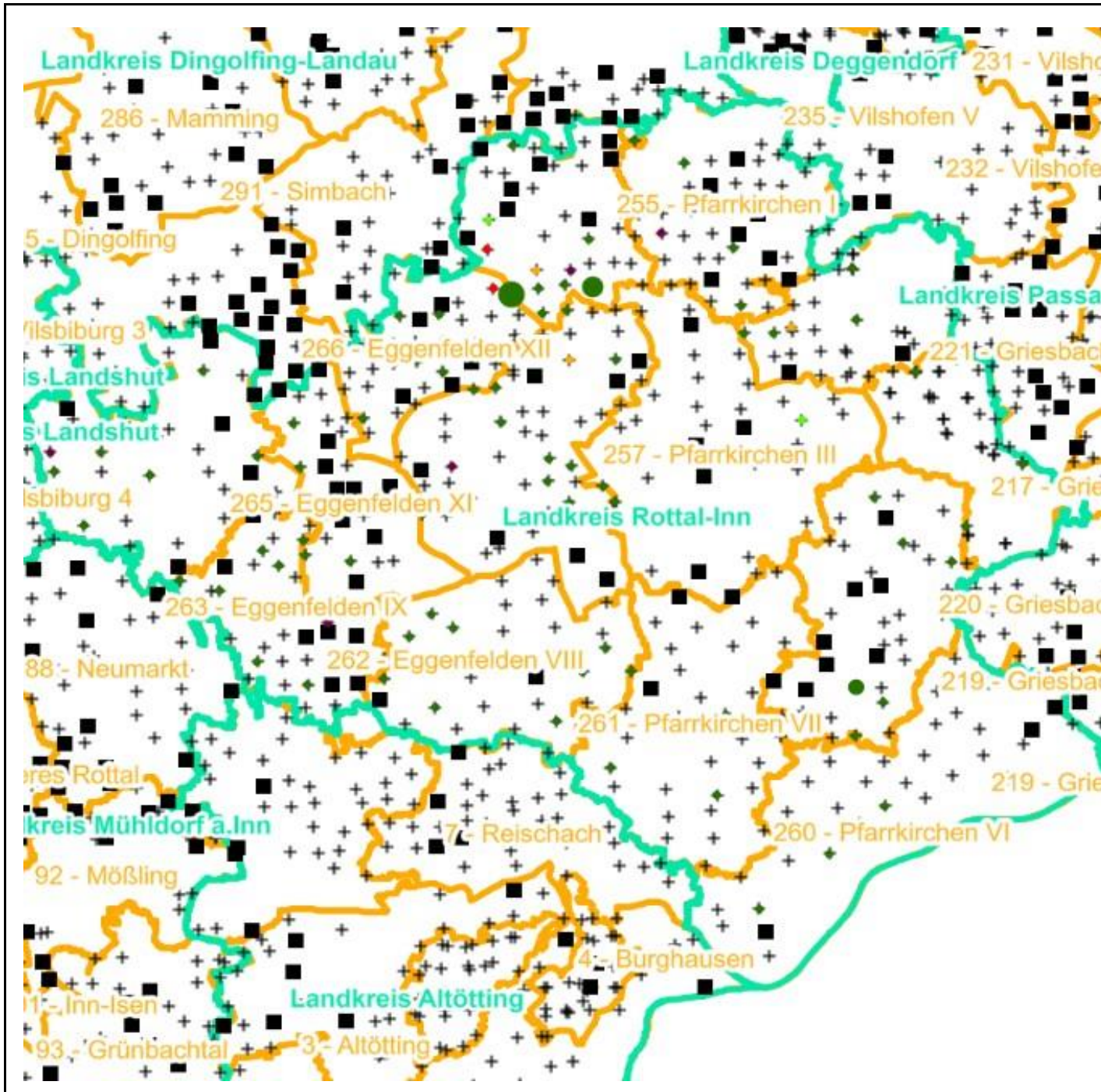
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

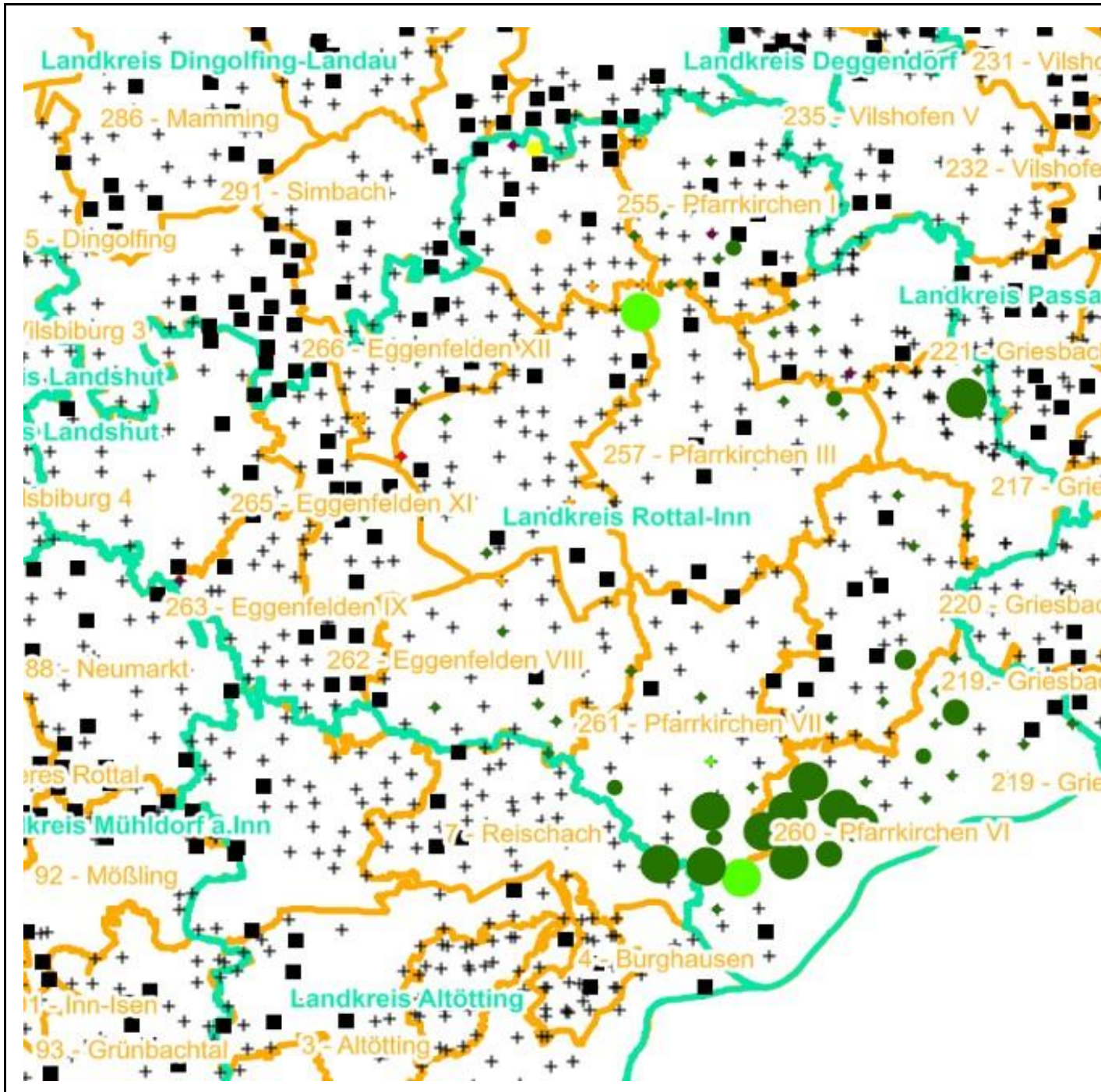
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

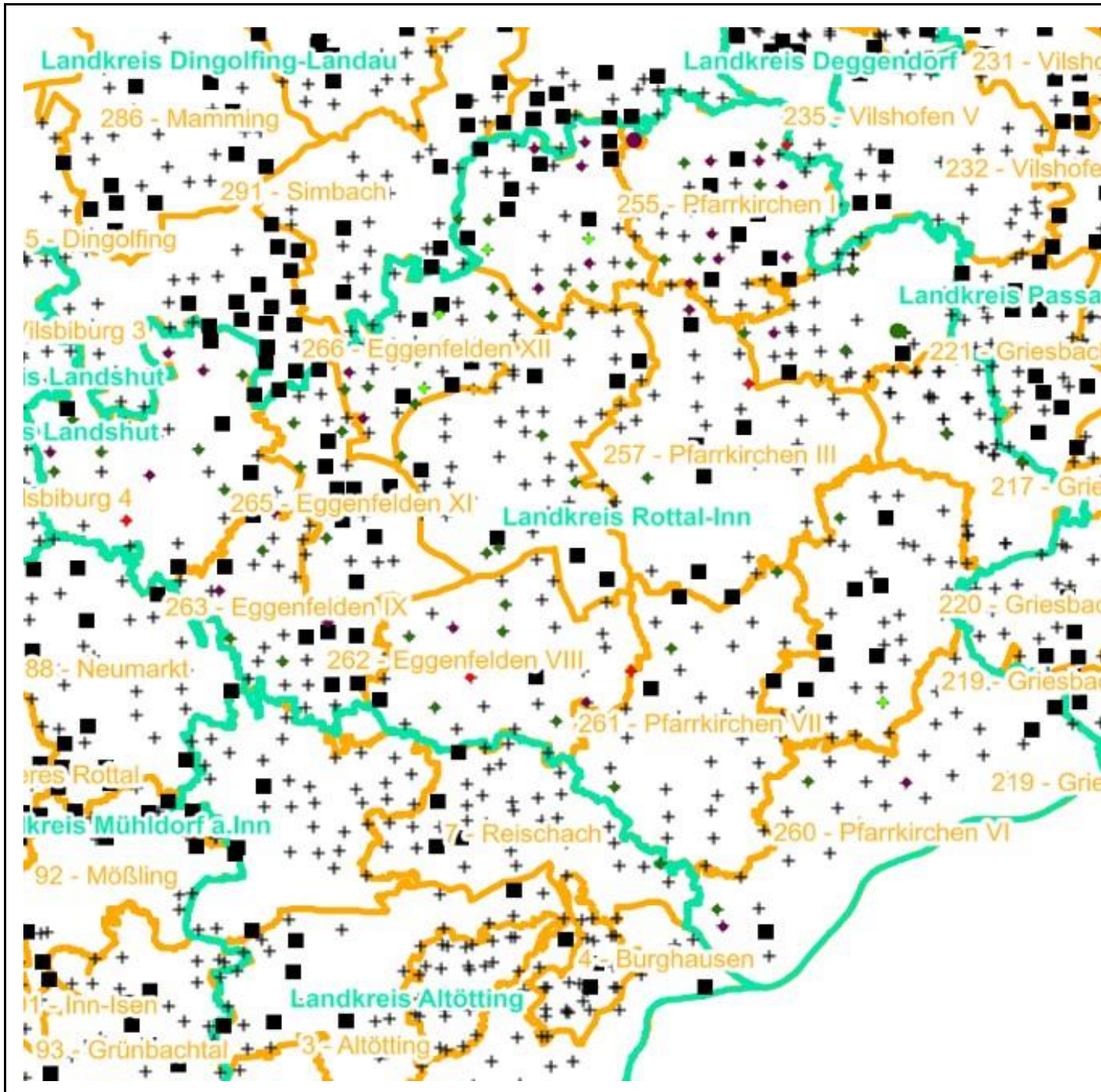
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

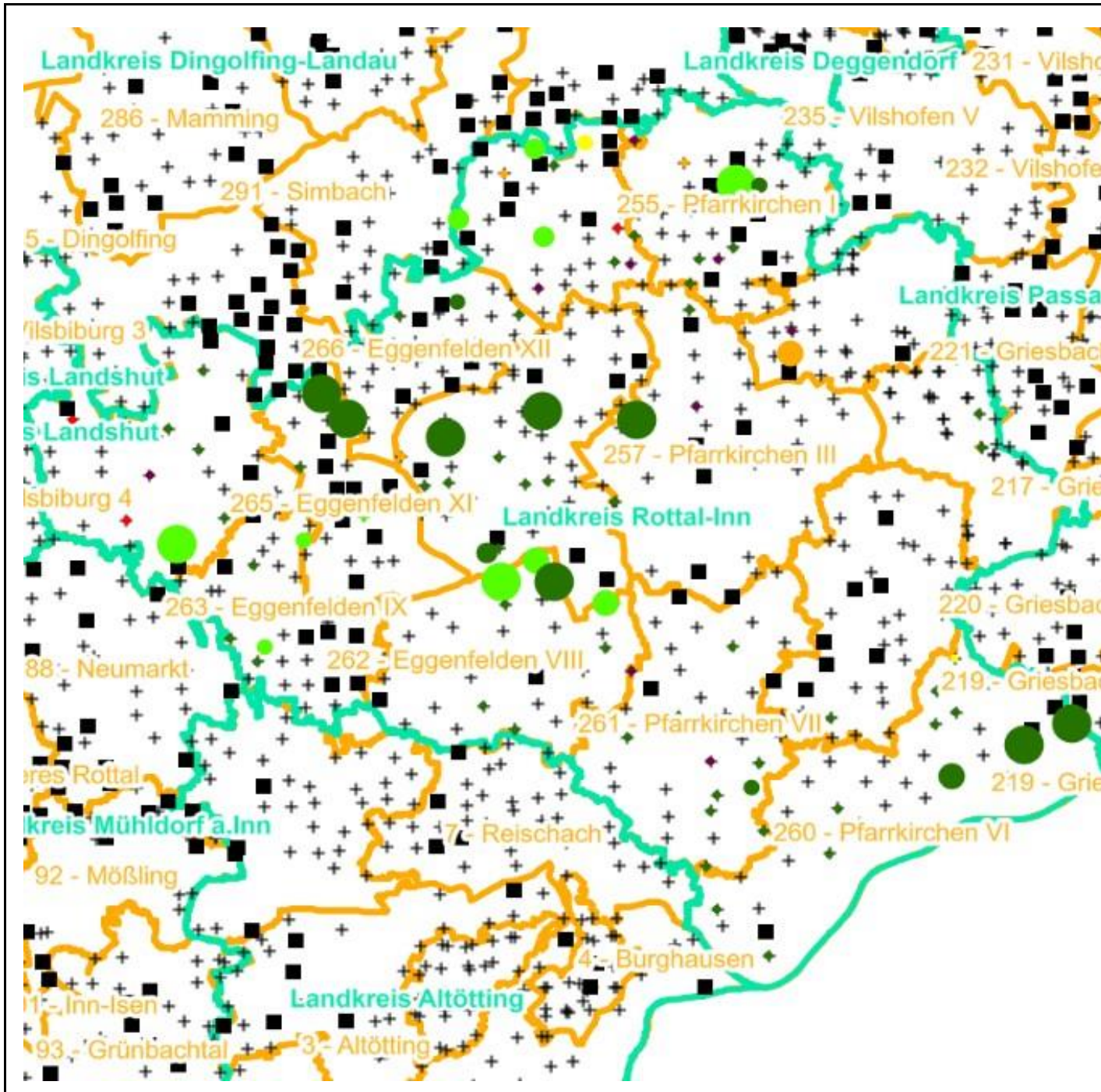
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N

