

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 32, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 0

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	477	19,9	475	99,6	2	0,4	2	0,4	2	0,4	0	0,0
Tanne	1656	69,0	1562	94,3	94	5,7	53	3,2	94	5,7	0	0,0
Kiefer	8	0,3	8	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	6	0,3	6	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	2147	89,5	2051	95,5	96	4,5	55	2,6	96	4,5	0	0,0
Buche	173	7,2	170	98,3	3	1,7	1	0,6	3	1,7	0	0,0
Eiche	2	0,1	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	27	1,1	24	88,9	3	11,1	2	7,4	3	11,1	0	0,0
Sonst. Laubholz	51	2,1	50	98,0	1	2,0	0	0,0	1	2,0	0	0,0
Laubholz gesamt	253	10,5	246	97,2	7	2,8	3	1,2	7	2,8	0	0,0
Alle Baumarten	2400	100,0	2297	95,7	103	4,3	58	2,4	103	4,3	0	0,0

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	100	36,8	100	100,0	0	0,0
Tanne	167	61,4	167	100,0	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	267	98,2	267	100,0	0	0,0
Buche	5	1,8	5	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Laubholz gesamt	5	1,8	5	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	272	100,0	272	100,0	0	0,0

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	41	6,9	41	100,0	0	0,0
Tanne	423	71,0	423	100,0	0	0,0
Kiefer	3	0,5	3	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	16	2,7	16	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	483	81,0	483	100,0	0	0,0
Buche	68	11,4	68	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	35	5,9	35	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	10	1,7	10	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	113	19,0	113	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	596	100,0	596	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 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**

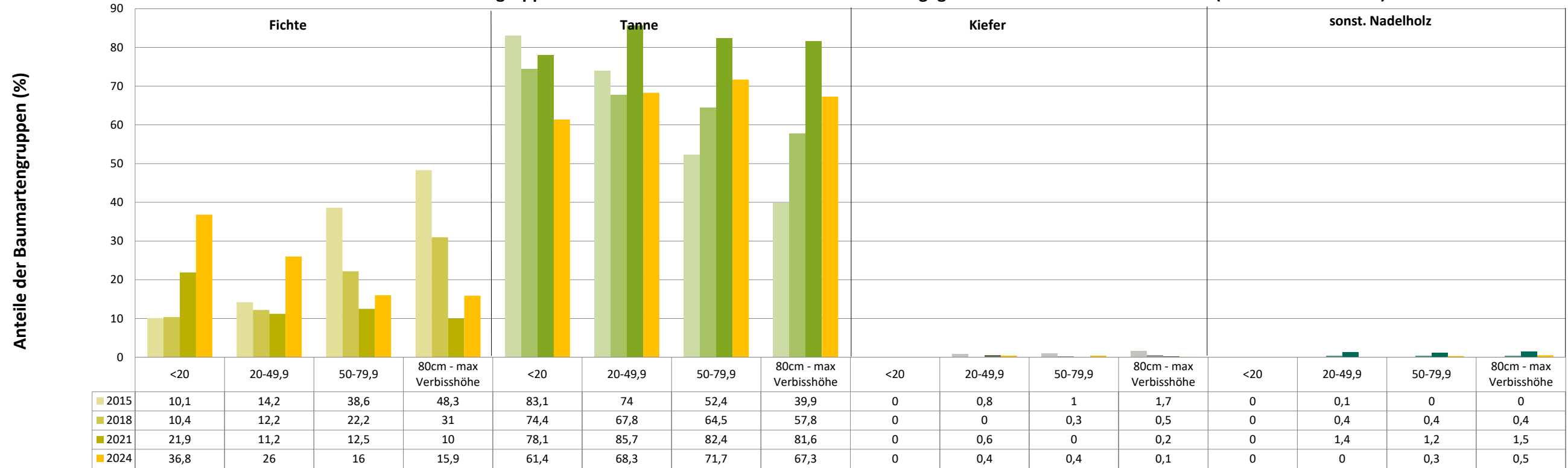
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	244	26,0	115	16,0	118	15,9	242	99,2	115	100,0	118	100,0	2	0,8	0	0,0	0	0,0
Tanne	641	68,3	517	71,7	498	67,3	612	95,5	464	89,7	486	97,6	29	4,5	53	10,3	12	2,4
Kiefer	4	0,4	3	0,4	1	0,1	4	100,0	3	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	0	0,0	2	0,3	4	0,5	0	0,0	2	100,0	4	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	889	94,7	637	88,3	621	83,9	858	96,5	584	91,7	609	98,1	31	3,5	53	8,3	12	1,9
Buche	28	3,0	63	8,7	82	11,1	26	92,9	62	98,4	82	100,0	2	7,1	1	1,6	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	2	0,3	0	0,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	2	0,2	8	1,1	17	2,3	1	50,0	8	100,0	15	88,2	1	50,0	0	0,0	2	11,8
Sonstiges Laubholz	20	2,1	13	1,8	18	2,4	20	100,0	13	100,0	17	94,4	0	0,0	0	0,0	1	5,6
Laubholz gesamt	50	5,3	84	11,7	119	16,1	47	94,0	83	98,8	116	97,5	3	6,0	1	1,2	3	2,5
Alle Baumarten	939	100,0	721	100,0	740	100,0	905	96,4	667	92,5	725	98,0	34	3,6	54	7,5	15	2,0

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (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	4830	1371	49	31060	4804	1371	49	30646	26	0	0	414
Tanne	11845	10457	556	35559	11251	10457	441	34610	594	339	0	3087
Kiefer	898	347	145	2204	898	347	145	2204	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	296	296	296	296	296	296	296	296	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	14820	12983	557	35559	14244	12697	557	34610	576	339	0	3087
Buche	8795	5198	1018	19785	8640	5198	1018	19194	155	0	0	591
Eiche	169	169	93	244	169	169	93	244	0	0	0	0
Edellaubholz	2633	2371	1543	3984	2363	2075	1029	3984	270	296	0	514
Sonst. Laubholz	2154	631	93	10049	2104	631	0	10049	49	0	0	295
Laubholz gesamt	5921	1543	187	20080	5750	1465	187	19194	171	0	0	886
Alle Baumarten	16856	16814	2608	35559	16221	15491	2608	34610	635	352	0	3601

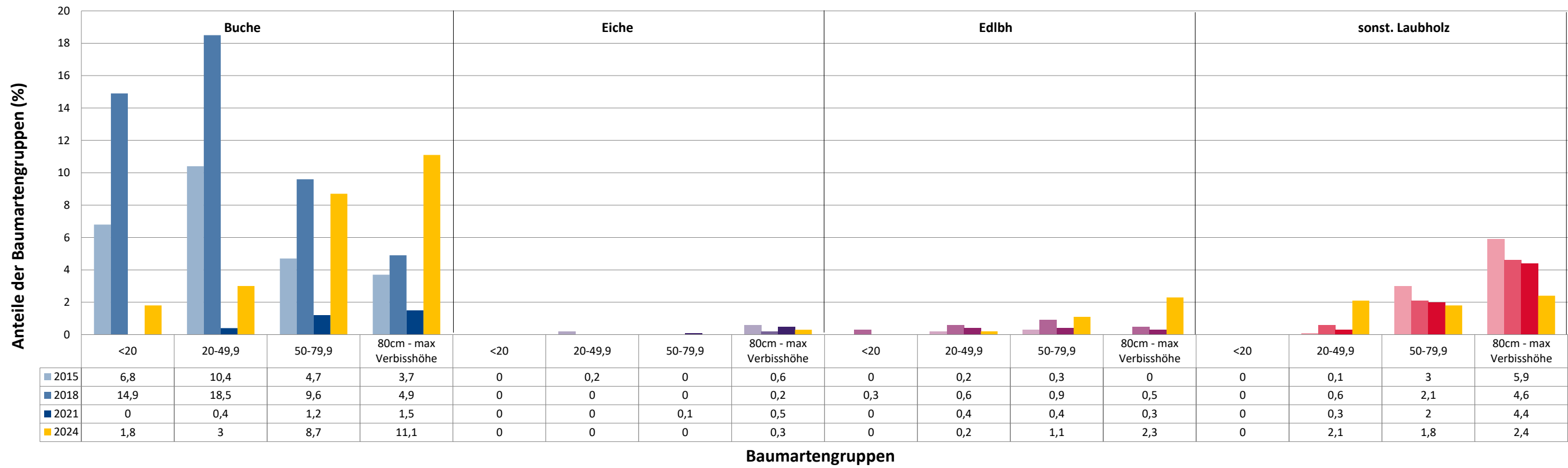
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)

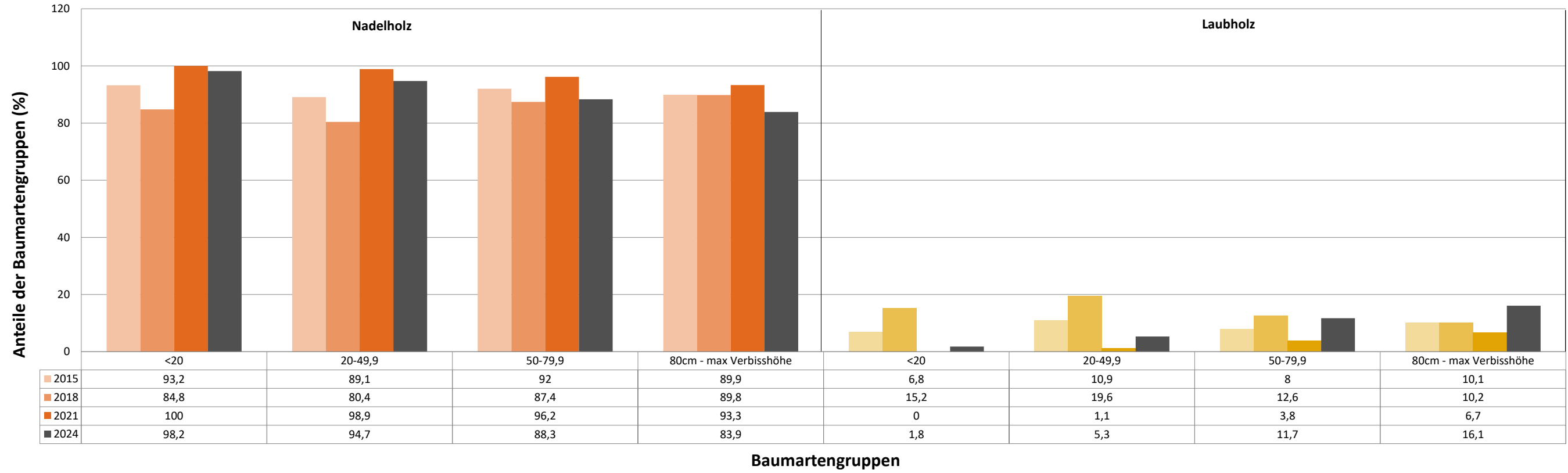


Baumartengruppen

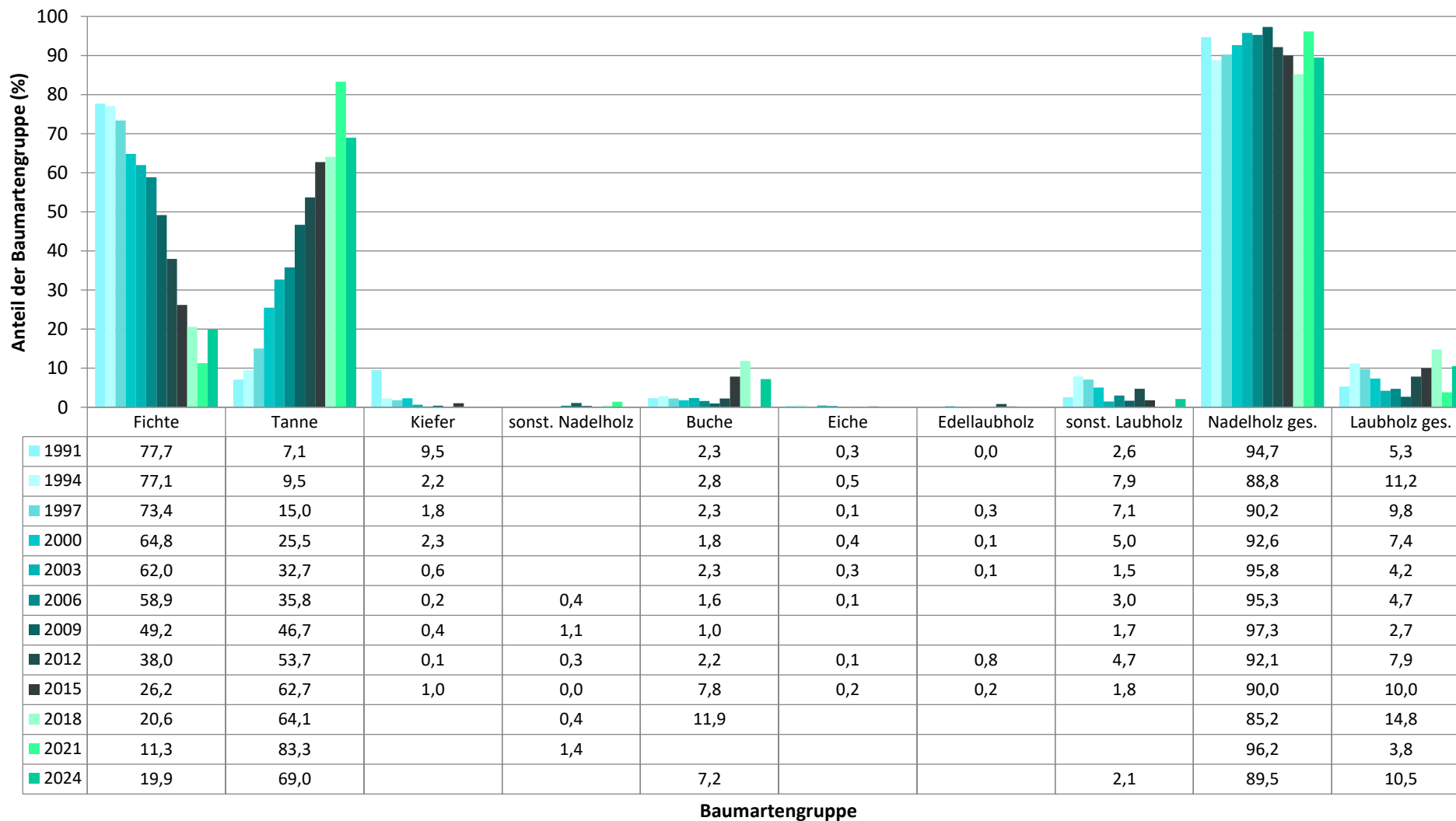
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Heggemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)

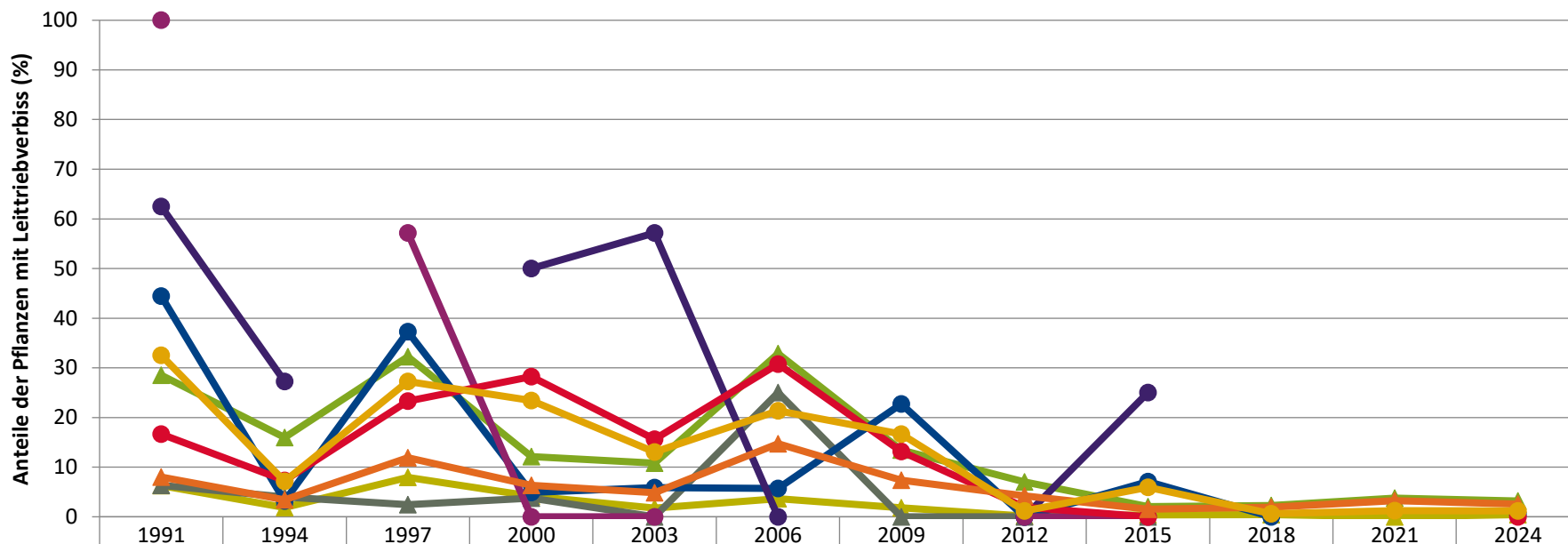


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**



Baumartengruppe

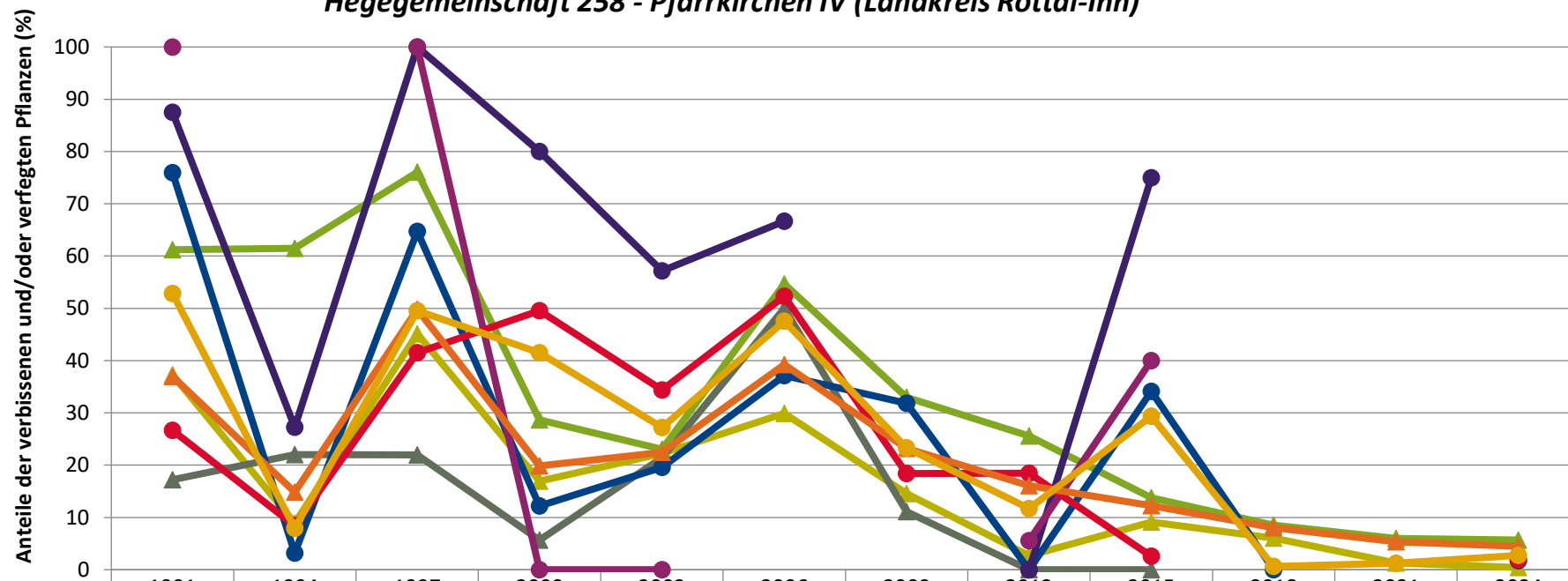
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	6,3	1,8	7,9	4,2	1,8	3,7	1,8	0,1	0,4	0,4	0,0	0,4
—▲— Tanne	28,5	16,0	32,2	12,1	10,8	32,9	13,4	7,0	2,1	2,3	3,8	3,2
—▲— Kiefer	6,3	4,0	2,4	3,8	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0			
—●— Buche	44,4	3,2	37,3	4,9	5,9	5,7	22,7	0,0	7,1	0,0		0,6
—●— Eiche	62,5	27,3		50,0	57,1	0,0		0,0	25,0			
—●— Edellaub.	100,0		57,1	0,0	0,0			0,0	0,0			
—●— sonst. Laub.	16,7	7,3	23,3	28,2	15,6	30,8	13,2	1,9	0,0			0,0
—▲— Nadelbäume	8,0	3,4	11,9	6,4	4,8	14,7	7,4	4,2	1,5	1,9	3,3	2,6
—●— Laubbäume	32,5	7,1	27,3	23,4	13,0	21,4	16,7	1,2	6,0	0,6	1,3	1,2

Jahr

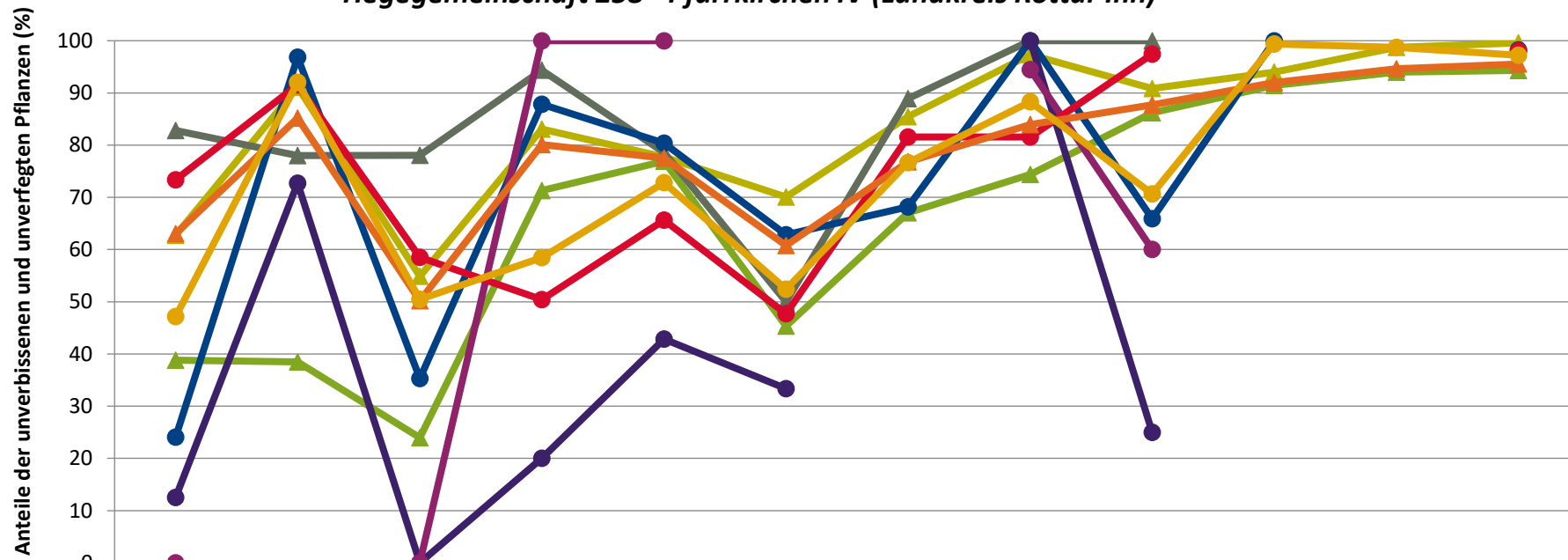
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	37,3	8,9	45,1	16,9	22,3	29,9	14,6	2,7	9,1	6,0	1,3	0,4
▲ Kiefer	17,2	22,0	22,0	5,7	21,4	50,0	11,1	0,0	0,0			
▲ Tanne	61,2	61,5	76,0	28,7	23,1	54,7	33,0	25,6	13,8	8,5	6,0	5,7
● Buche	75,9	3,2	64,7	12,2	19,6	37,1	31,8	0,0	34,1	0,0		1,7
● Eiche	87,5	27,3	100,0	80,0	57,1	66,7		0,0	75,0			
● Edellaub.	100,0		100,0	0,0	0,0			5,6	40,0			
● sonst. Laub.	26,7	8,4	41,5	49,6	34,4	52,3	18,4	18,4	2,6			2,0
▲ Nadelbäume	37,0	14,8	49,8	19,9	22,5	39,2	23,2	16,1	12,3	8,0	5,3	4,5
● Laubbäume	52,8	7,9	49,5	41,5	27,2	47,6	23,3	11,7	29,4	0,6	1,3	2,8

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**



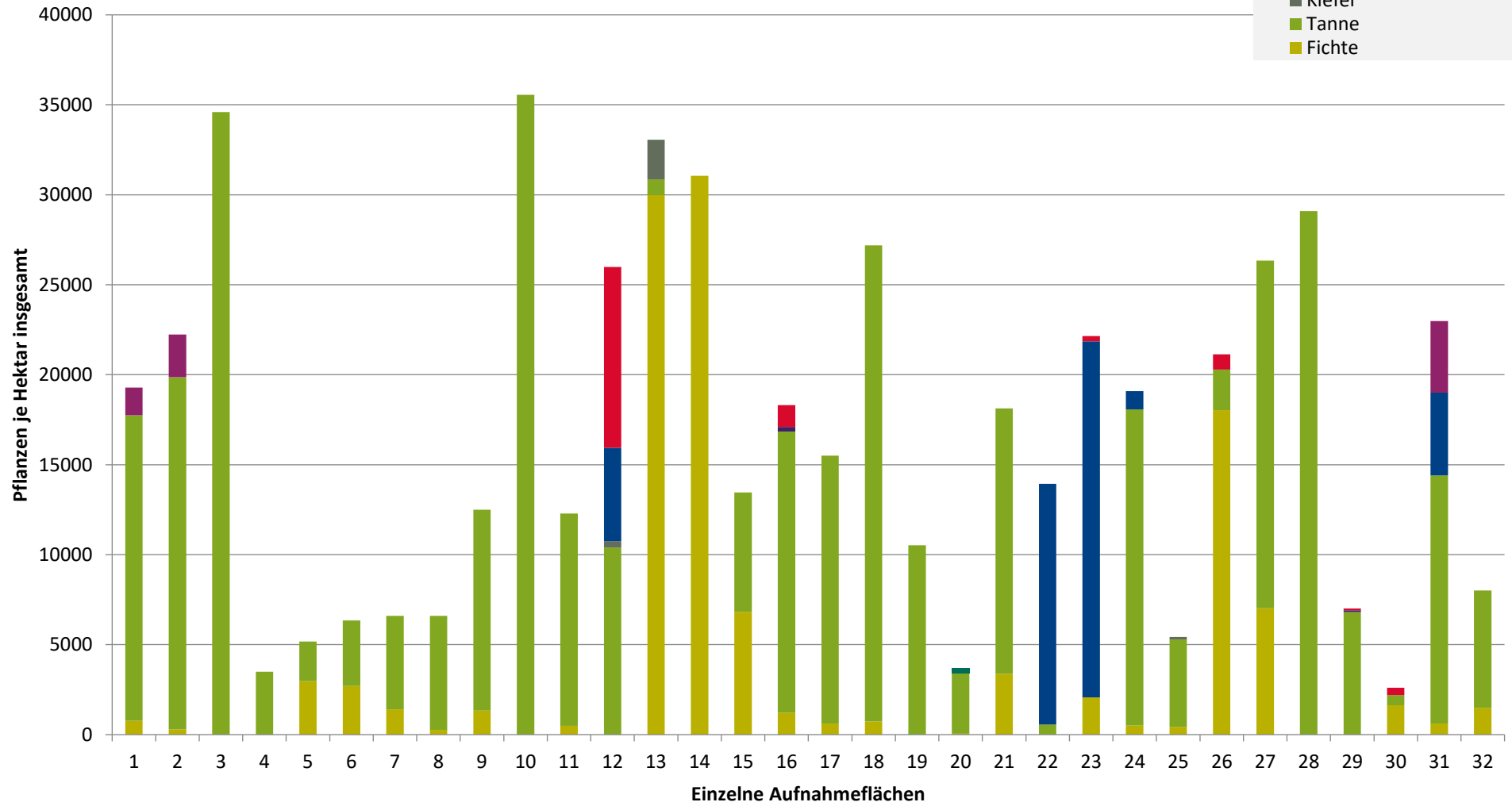
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	62,7	91,1	54,9	83,1	77,7	70,1	85,4	97,3	90,9	94,0	98,7	99,6
—▲— Tanne	38,8	38,5	24,0	71,3	76,9	45,3	67,0	74,4	86,2	91,5	94,0	94,3
—▲— Kiefer	82,8	78,0	78,0	94,3	78,6	50,0	88,9	100,0	100,0			
—●— Buche	24,1	96,8	35,3	87,8	80,4	62,9	68,2	100,0	65,9	100,0		98,3
—●— Eiche	12,5	72,7	0,0	20,0	42,9	33,3		100,0	25,0			
—●— Edellaub.	0,0		0,0	100,0	100,0			94,4	60,0			
—●— sonst. Laub.	73,3	91,6	58,5	50,4	65,6	47,7	81,6	81,6	97,4			98,0
—▲— Nadelbäume	63,0	85,2	50,2	80,1	77,5	60,8	76,8	83,9	87,7	92,0	94,7	95,5
—●— Laubbäume	47,2	92,1	50,5	58,5	72,8	52,4	76,7	88,3	70,6	99,4	98,8	97,2

Jahr

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

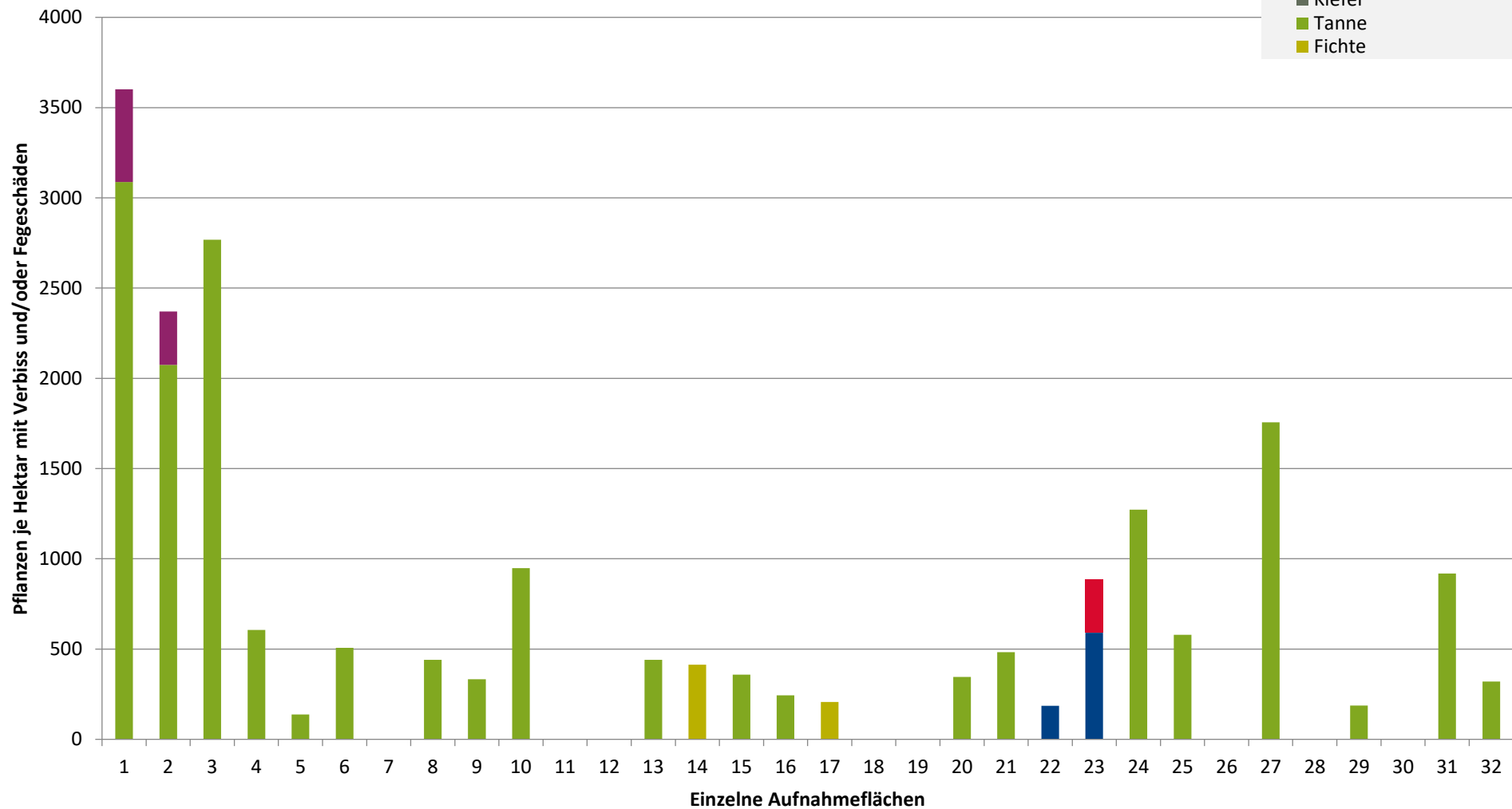
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**

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



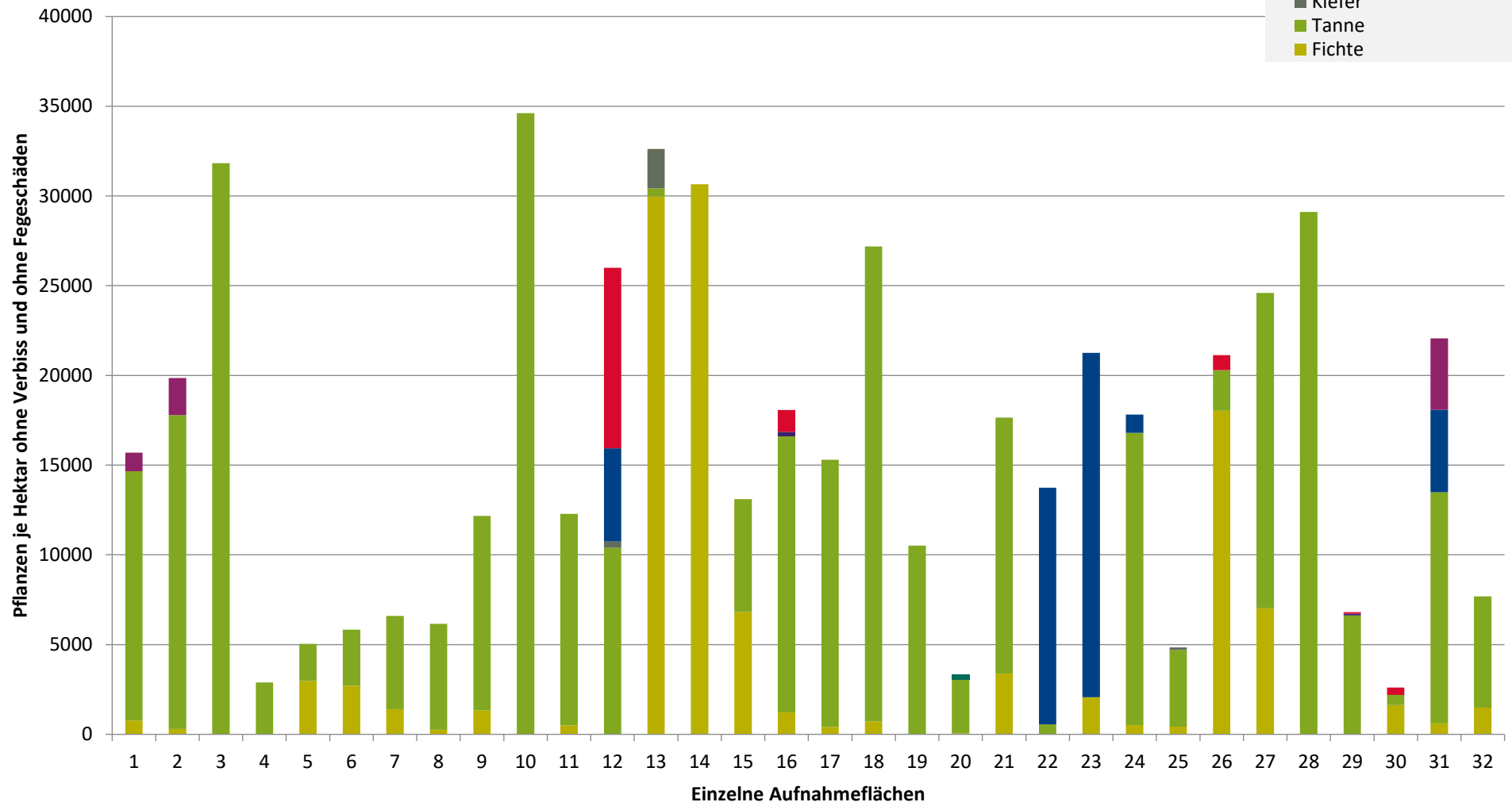
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 258 - Pfarrkirchen IV (Landkreis Rottal-Inn)**

- 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 258 - Pfarrkirchen IV (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

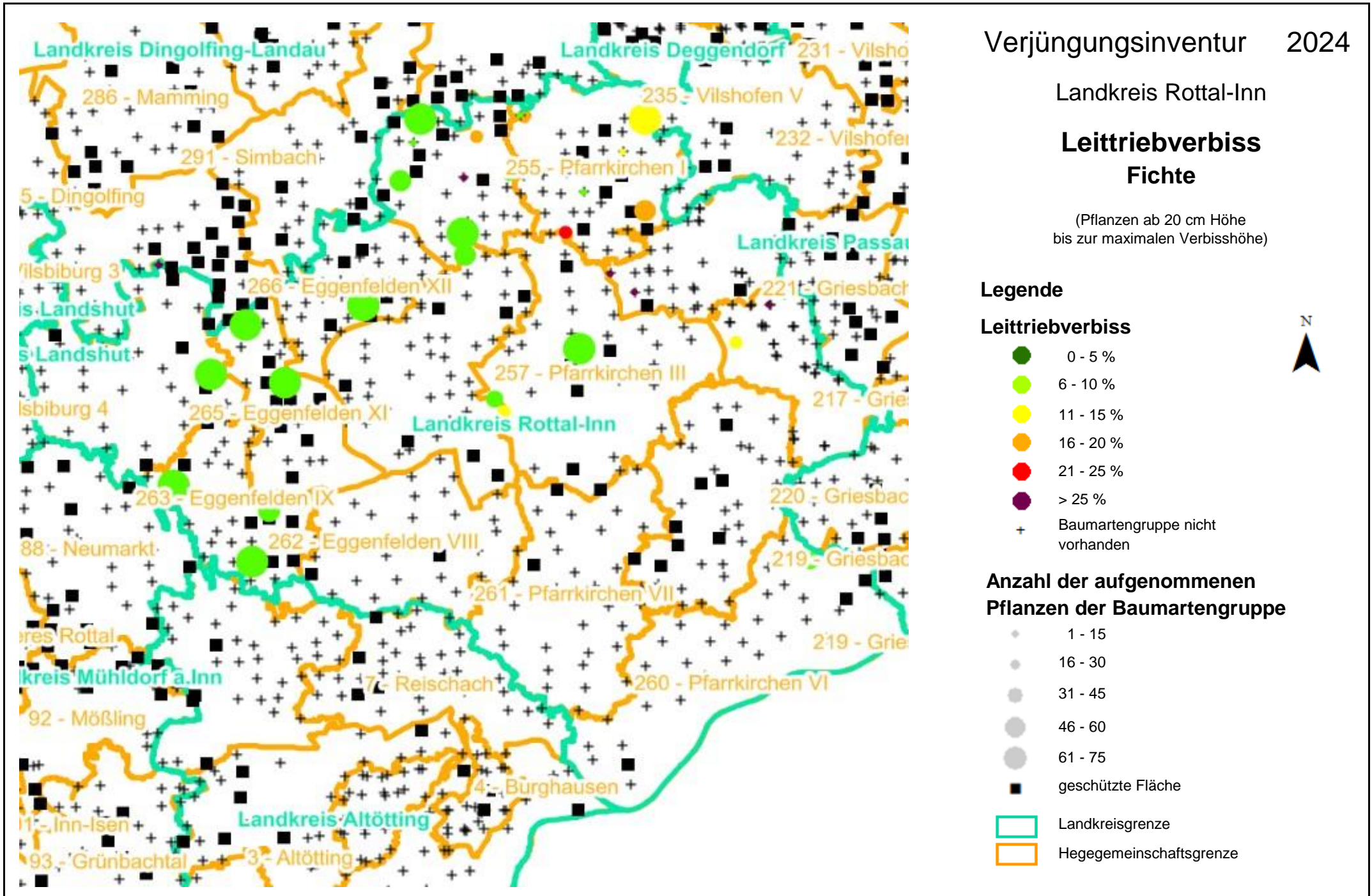
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



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

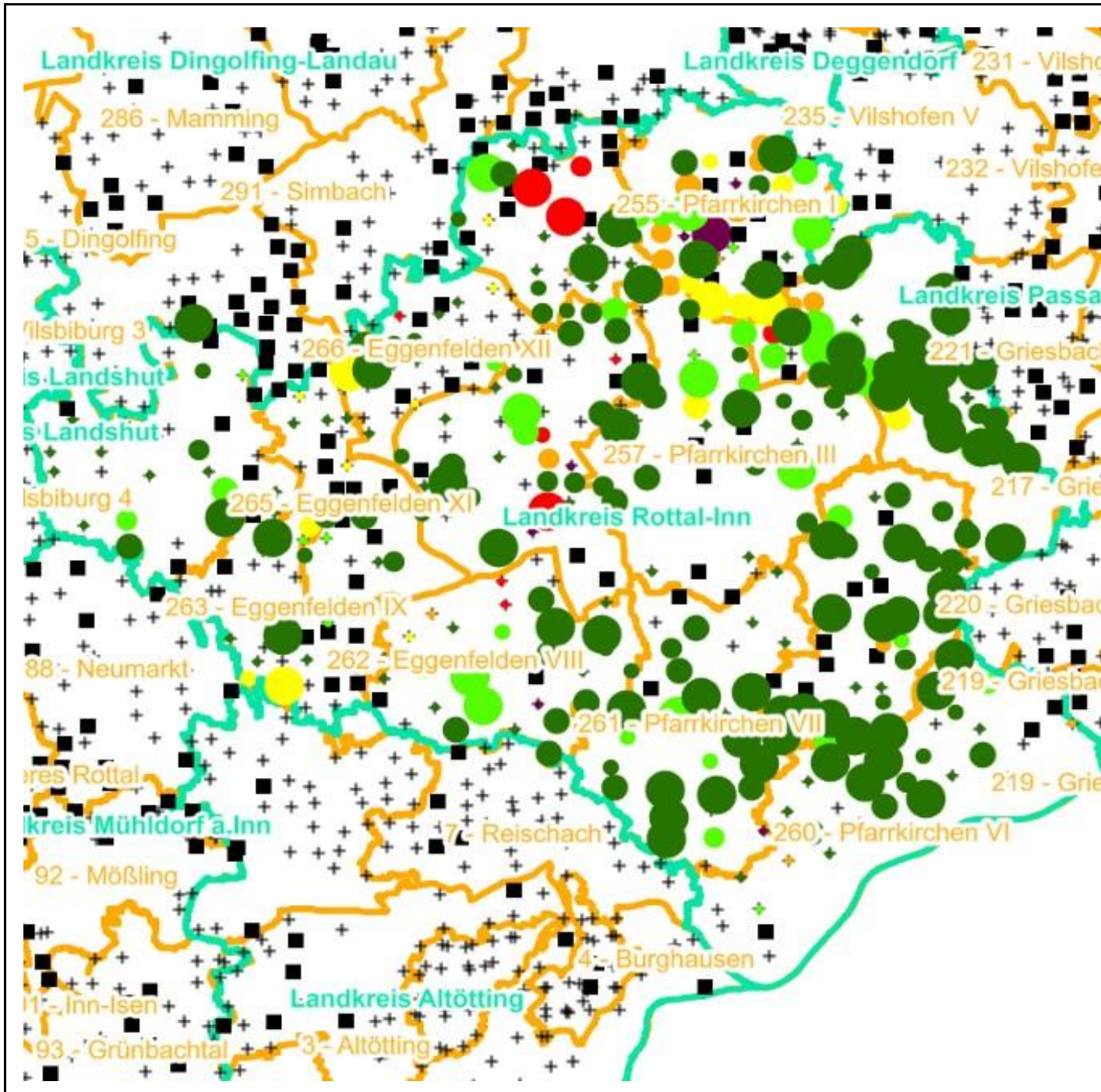
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ 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

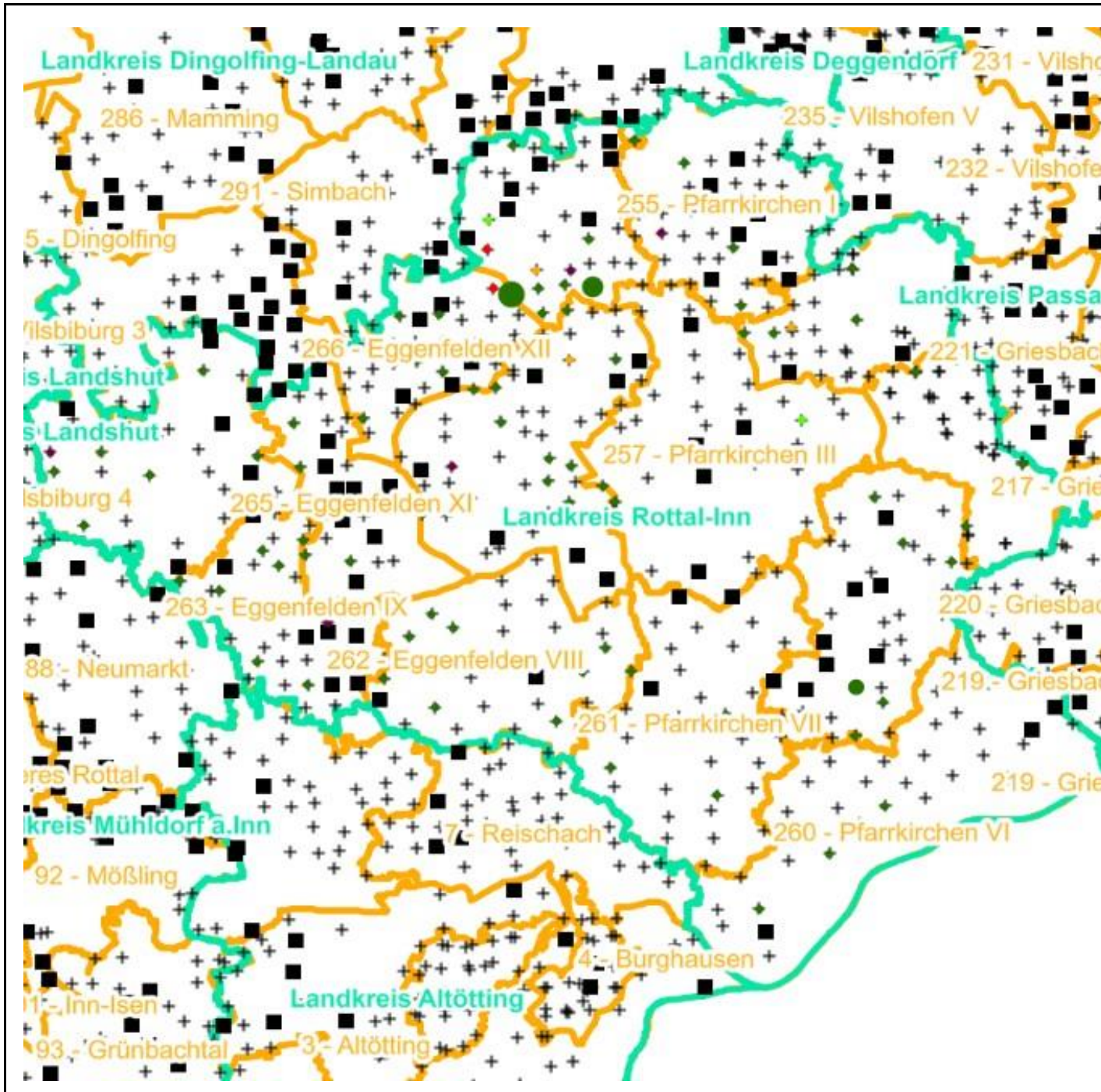
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze

N



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

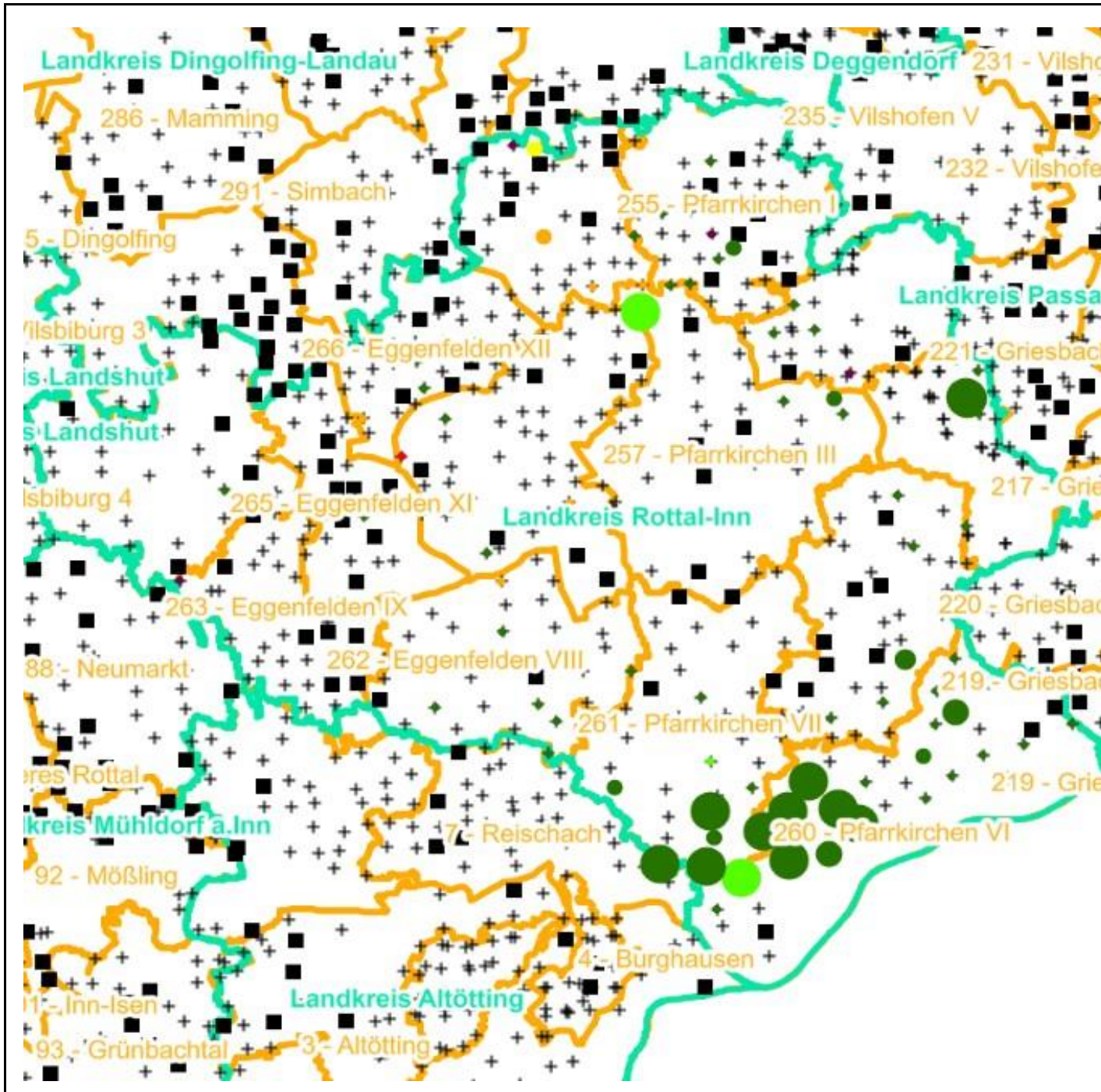
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



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

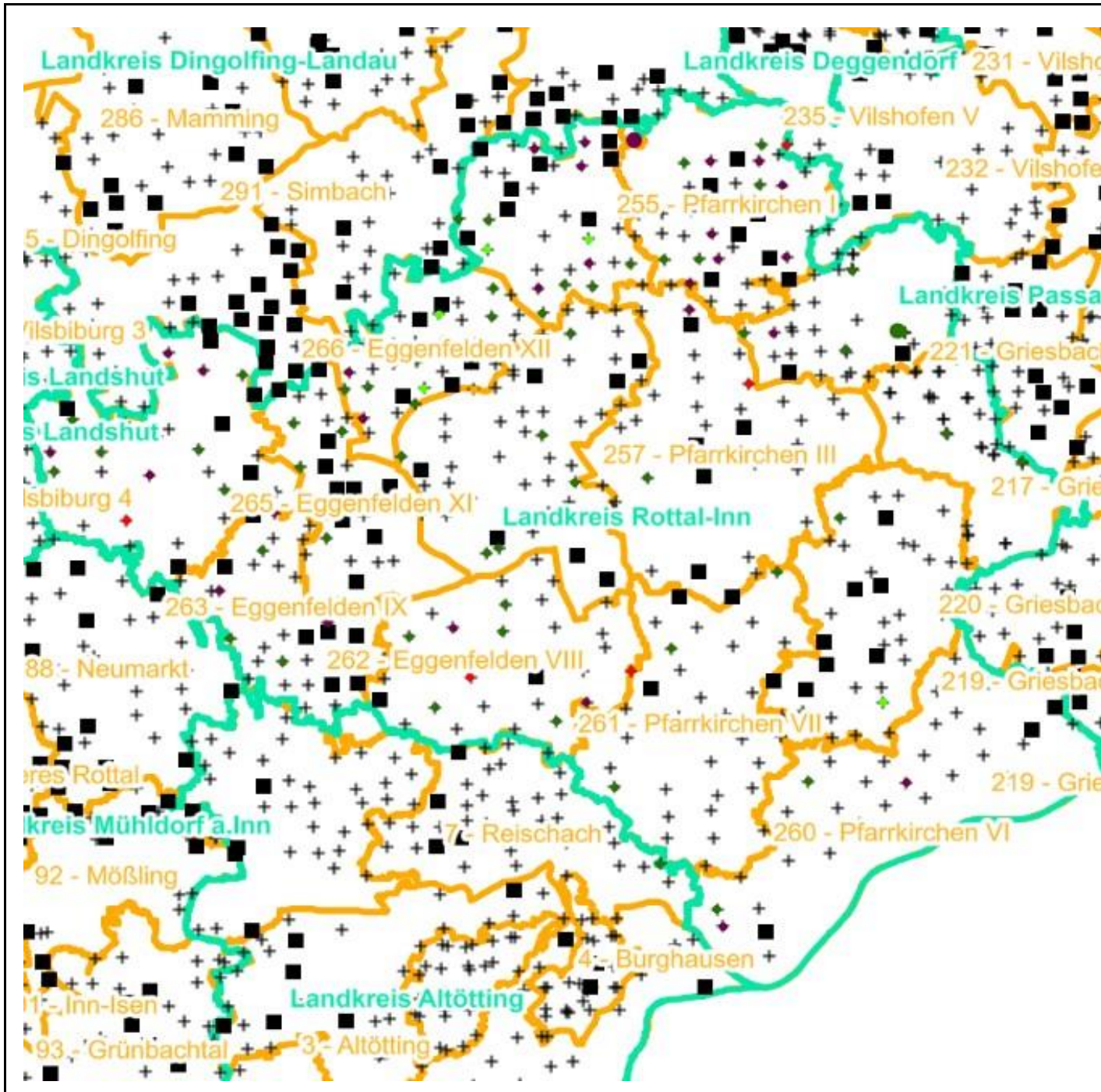
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- + 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

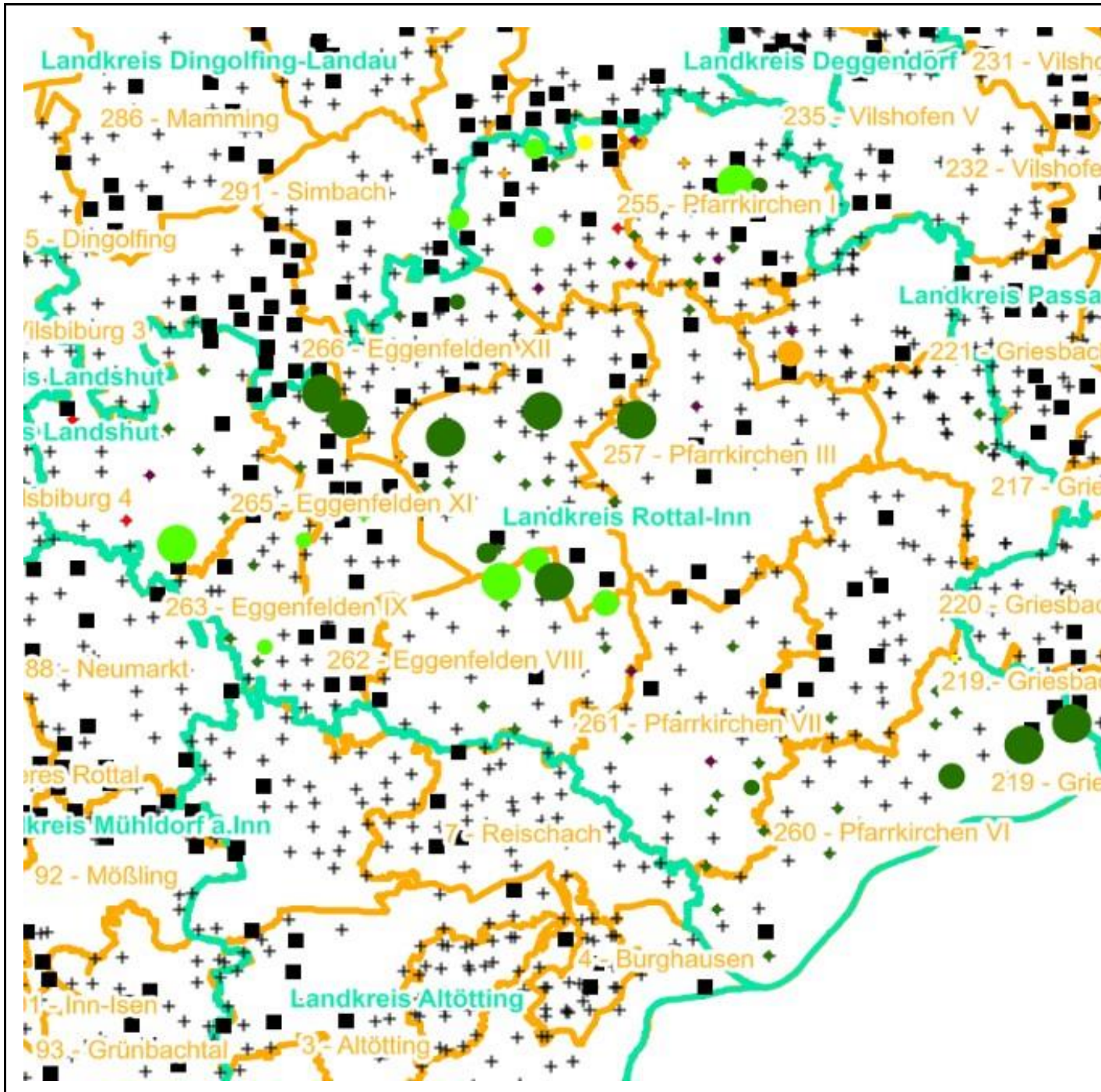
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze

N

