

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 33, davon ungeschützt: 24, teilweise geschützt: 5, vollständig geschützt: 4

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	938	43,1	820	87,4	118	12,6	8	0,9	117	12,5	1	0,1
Tanne	732	33,7	507	69,3	225	30,7	72	9,8	223	30,5	3	0,4
Kiefer	27	1,2	21	77,8	6	22,2	0	0,0	6	22,2	0	0,0
Sonst. Nadelholz	32	1,5	29	90,6	3	9,4	2	6,3	2	6,3	1	3,1
Nadelholz gesamt	1729	79,5	1377	79,6	352	20,4	82	4,7	348	20,1	5	0,3
Buche	18	0,8	11	61,1	7	38,9	1	5,6	7	38,9	0	0,0
Eiche	16	0,7	7	43,8	9	56,3	5	31,3	9	56,3	0	0,0
Edellaubholz	253	11,6	150	59,3	103	40,7	23	9,1	102	40,3	1	0,4
Sonst. Laubholz	159	7,3	123	77,4	36	22,6	8	5,0	36	22,6	0	0,0
Laubholz gesamt	446	20,5	291	65,2	155	34,8	37	8,3	154	34,5	1	0,2
Alle Baumarten	2175	100,0	1668	76,7	507	23,3	119	5,5	502	23,1	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	298	53,3	291	97,7	7	2,3
Tanne	155	27,7	144	92,9	11	7,1
Kiefer	2	0,4	1	50,0	1	50,0
Sonst. Nadelholz	4	0,7	4	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	459	82,1	440	95,9	19	4,1
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	3	0,5	2	66,7	1	33,3
Edellaubholz	55	9,8	55	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	42	7,5	42	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	100	17,9	99	99,0	1	1,0
Alle Baumarten	559	100,0	539	96,4	20	3,6

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	35	18,7	35	100,0	0	0,0
Tanne	52	27,8	43	82,7	9	17,3
Kiefer	1	0,5	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	1,1	1	50,0	1	50,0
Nadelholz gesamt	90	48,1	80	88,9	10	11,1
Buche	1	0,5	1	100,0	0	0,0
Eiche	4	2,1	4	100,0	0	0,0
Edellaubholz	57	30,5	48	84,2	9	15,8
Sonst. Laubholz	35	18,7	30	85,7	5	14,3
Laubholz gesamt	97	51,9	83	85,6	14	14,4
Alle Baumarten	187	100,0	163	87,2	24	12,8

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (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	610	44,7	235	40,9	93	39,6	569	93,3	175	74,5	76	81,7	41	6,7	60	25,5	17	18,3
Tanne	440	32,2	212	36,9	80	34,0	327	74,3	118	55,7	62	77,5	113	25,7	94	44,3	18	22,5
Kiefer	9	0,7	10	1,7	8	3,4	7	77,8	8	80,0	6	75,0	2	22,2	2	20,0	2	25,0
Sonstiges Nadelholz	18	1,3	14	2,4	0	0,0	17	94,4	12	85,7	0	0,0	1	5,6	2	14,3	0	0,0
Nadelholz gesamt	1077	78,9	471	81,9	181	77,0	920	85,4	313	66,5	144	79,6	157	14,6	158	33,5	37	20,4
Buche	4	0,3	6	1,0	8	3,4	2	50,0	4	66,7	5	62,5	2	50,0	2	33,3	3	37,5
Eiche	6	0,4	8	1,4	2	0,9	2	33,3	3	37,5	2	100,0	4	66,7	5	62,5	0	0,0
Edellaubholz	183	13,4	50	8,7	20	8,5	105	57,4	28	56,0	17	85,0	78	42,6	22	44,0	3	15,0
Sonstiges Laubholz	95	7,0	40	7,0	24	10,2	77	81,1	25	62,5	21	87,5	18	18,9	15	37,5	3	12,5
Laubholz gesamt	288	21,1	104	18,1	54	23,0	186	64,6	60	57,7	45	83,3	102	35,4	44	42,3	9	16,7
Alle Baumarten	1365	100,0	575	100,0	235	100,0	1106	81,0	373	64,9	189	80,4	259	19,0	202	35,1	46	19,6

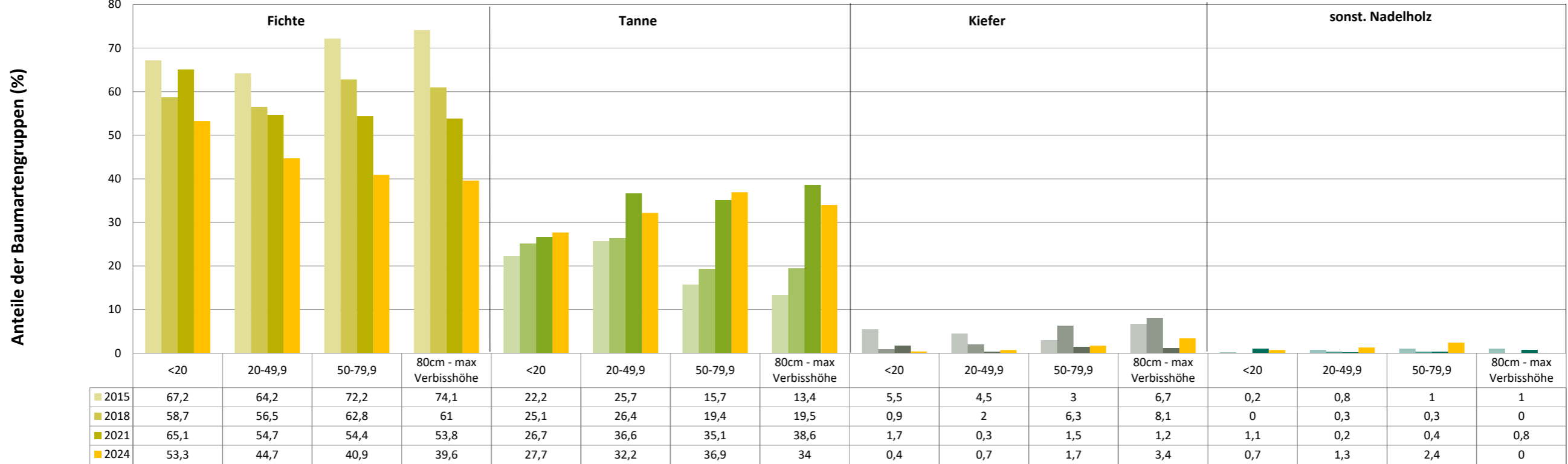
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)**

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	7338	3503	215	39756	6485	3503	215	36488	853	145	0	4571
Tanne	4773	1996	56	18402	3113	1190	0	11867	1660	917	0	7307
Kiefer	422	223	80	1929	309	157	0	1688	113	0	0	448
Sonst. Nadelholz	2119	330	144	9399	1973	330	0	8990	146	100	0	409
Nadelholz gesamt	11890	10869	56	40300	9510	8455	0	36488	2380	2100	0	7307
Buche	376	272	80	1002	230	68	0	701	145	135	0	302
Eiche	317	183	80	817	144	36	0	817	173	127	0	723
Edellaubholz	7233	1669	131	32846	4625	1061	0	21115	2608	608	0	11731
Sonst. Laubholz	1683	1082	18	12668	1252	672	0	8990	431	157	0	3678
Laubholz gesamt	3945	1558	18	34723	2645	890	0	22523	1300	302	0	12200
Alle Baumarten	15291	12505	1383	40845	11790	9477	946	37033	3501	2869	129	12200

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).

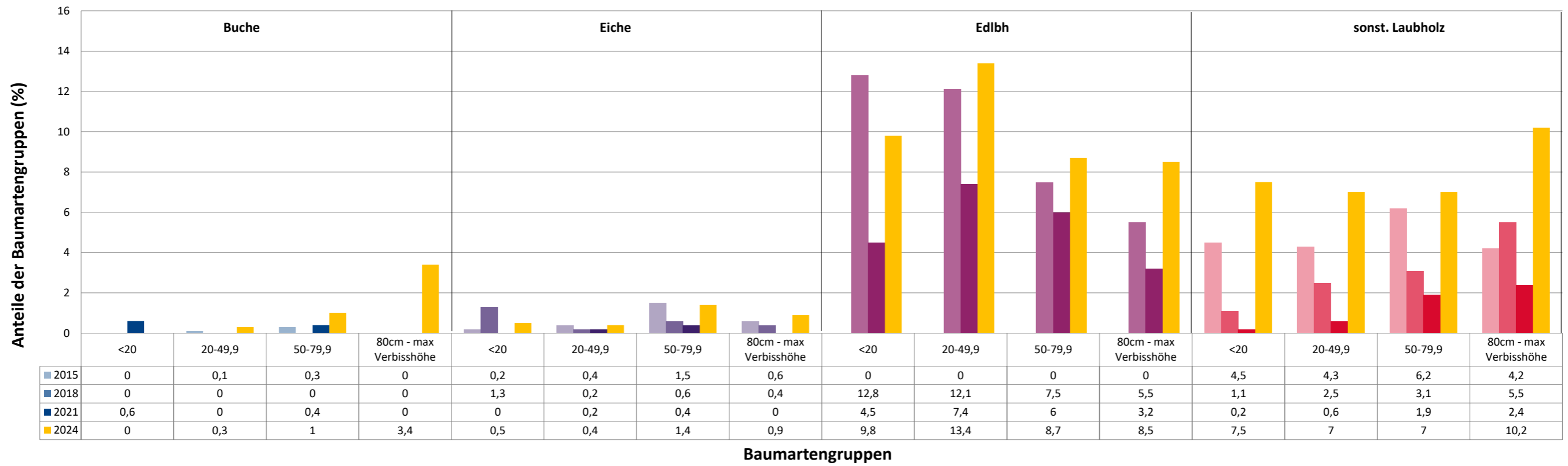
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)

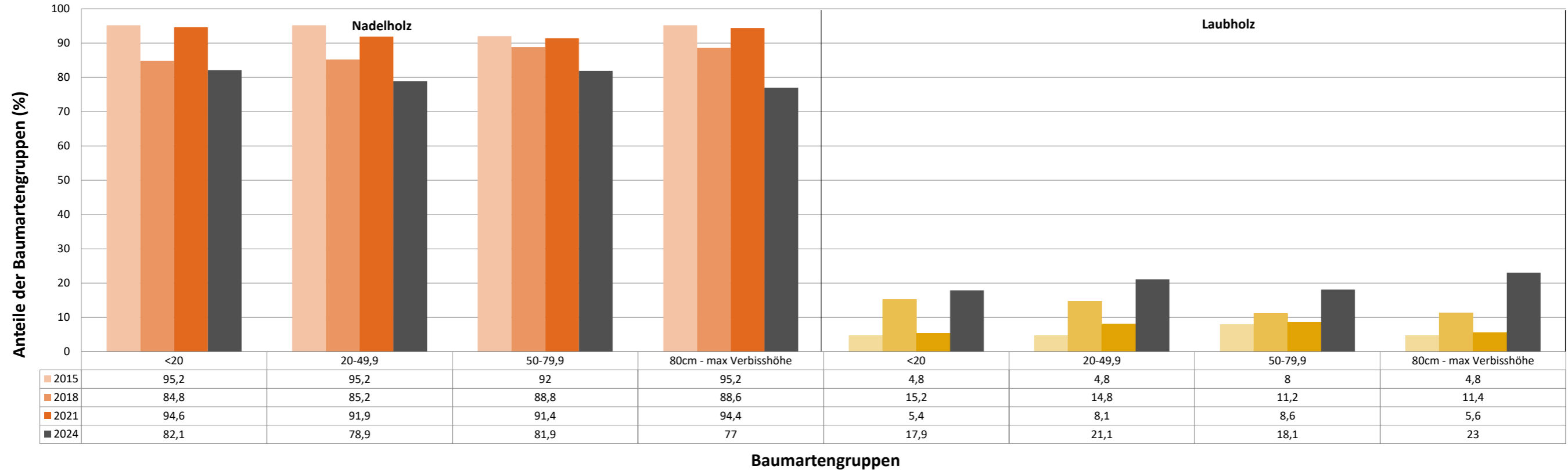


Baumartengruppen

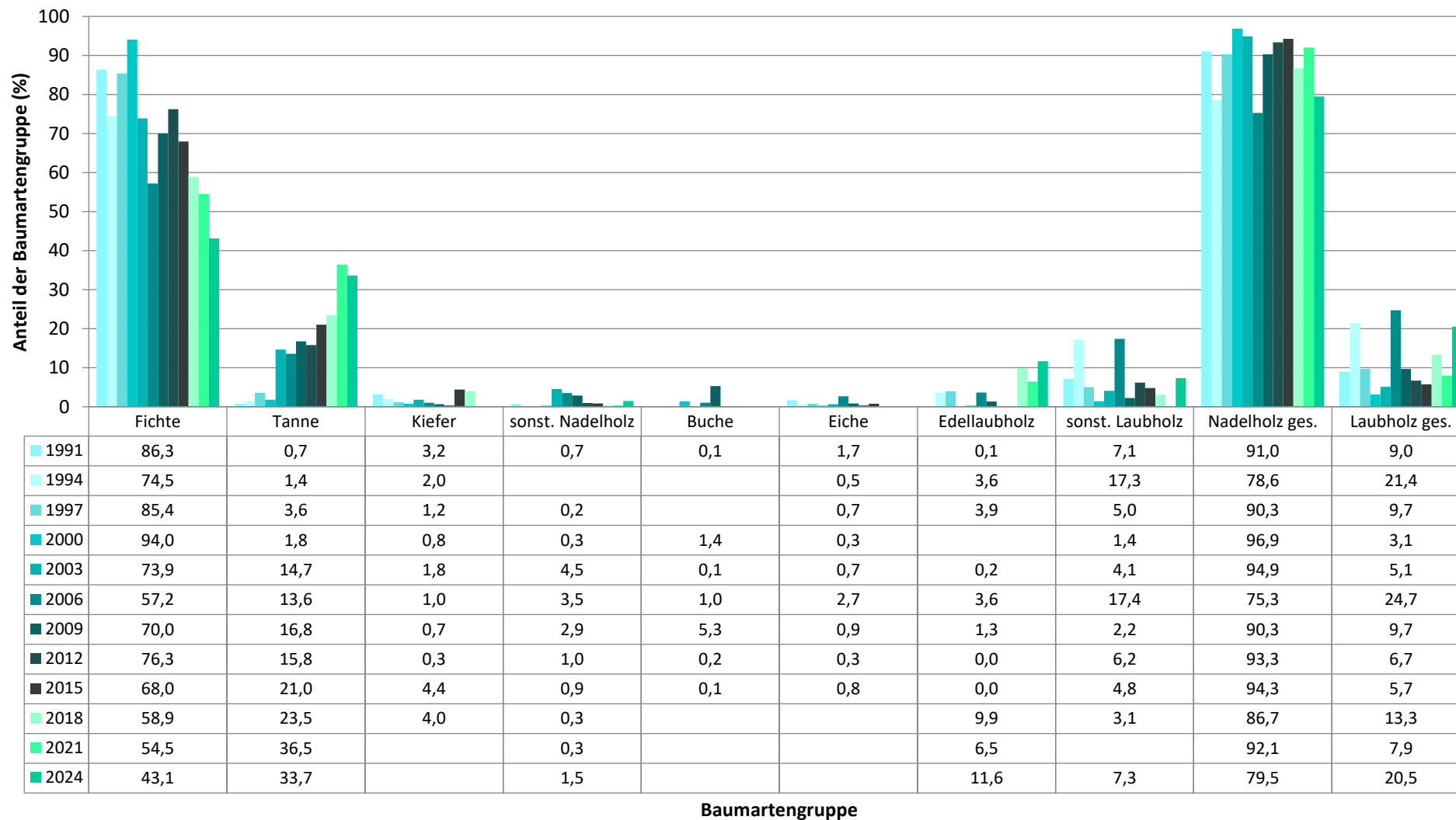
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)



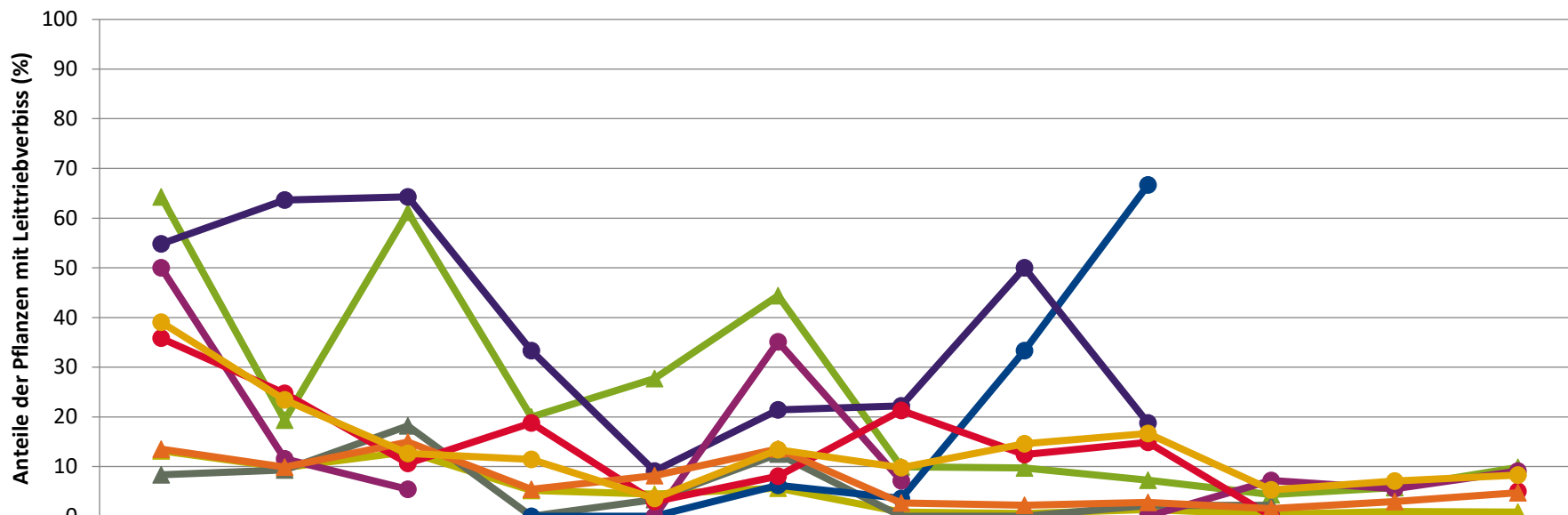
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)



Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)



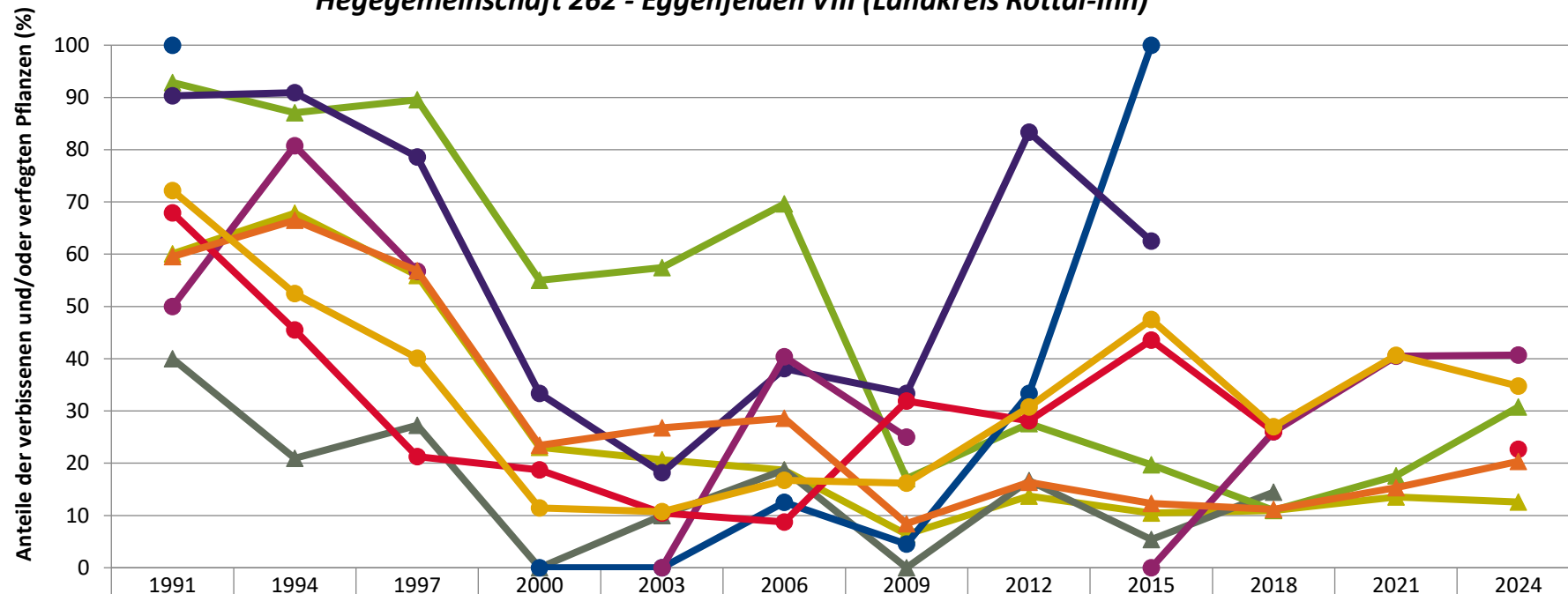
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)



▲ Fichte	13,2	9,8	13,0	5,2	4,4	5,7	0,8	0,5	1,3	0,4	0,9	0,9
▲ Tanne	64,3	19,4	61,2	20,0	27,7	44,4	9,9	9,7	7,2	4,4	5,8	9,8
▲ Kiefer	8,3	9,3	18,2	0,0	3,3	12,5	0,0	0,0	2,2	2,2		
● Buche				0,0	0,0	6,3	3,6	33,3	66,7			
● Eiche	54,8	63,6	64,3	33,3	9,1	21,4	22,2	50,0	18,8			
● Edellaub.	50,0	11,5	5,4		0,0	35,1	7,1		0,0	7,2	5,6	9,1
● sonst. Laub.	35,8	24,7	10,6	18,8	3,0	8,0	21,3	12,4	14,9	0,0		5,0
▲ Nadelbäume	13,5	9,9	14,9	5,4	8,2	13,6	2,7	2,2	2,8	1,5	3,0	4,7
● Laubbäume	39,1	23,4	12,6	11,4	3,6	13,4	9,8	14,6	16,7	5,3	7,1	8,3

Jahr

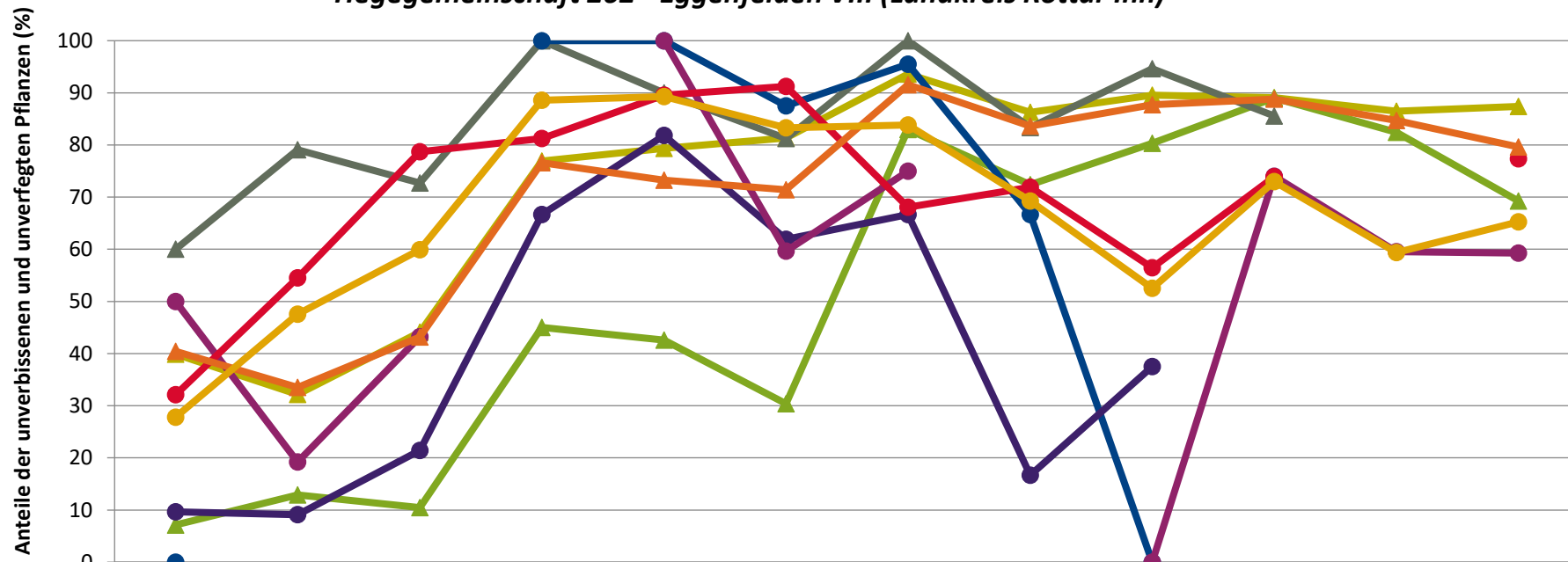
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	60,1	67,8	55,9	23,1	20,7	18,6	6,4	13,7	10,4	10,9	13,5	12,6
—▲— Kiefer	40,0	20,9	27,3	0,0	10,0	18,8	0,0	16,7	5,4	14,4		
—▲— Tanne	92,9	87,1	89,6	55,0	57,4	69,6	17,0	27,6	19,7	11,0	17,6	30,7
—●— Buche	100,0			0,0	0,0	12,5	4,5	33,3	100,0			
—●— Eiche	90,3	90,9	78,6	33,3	18,2	38,1	33,3	83,3	62,5			
—●— Edellaub.	50,0	80,8	56,8		0,0	40,4	25,0		0,0	26,0	40,5	40,7
—●— sonst. Laub.	67,9	45,5	21,3	18,8	10,4	8,8	31,9	28,1	43,6	26,1		22,6
—▲— Nadelbäume	59,6	66,5	56,8	23,4	26,8	28,6	8,4	16,4	12,3	11,2	15,3	20,4
—●— Laubbäume	72,2	52,5	40,1	11,4	10,7	16,7	16,2	30,8	47,5	27,0	40,6	34,8

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)**



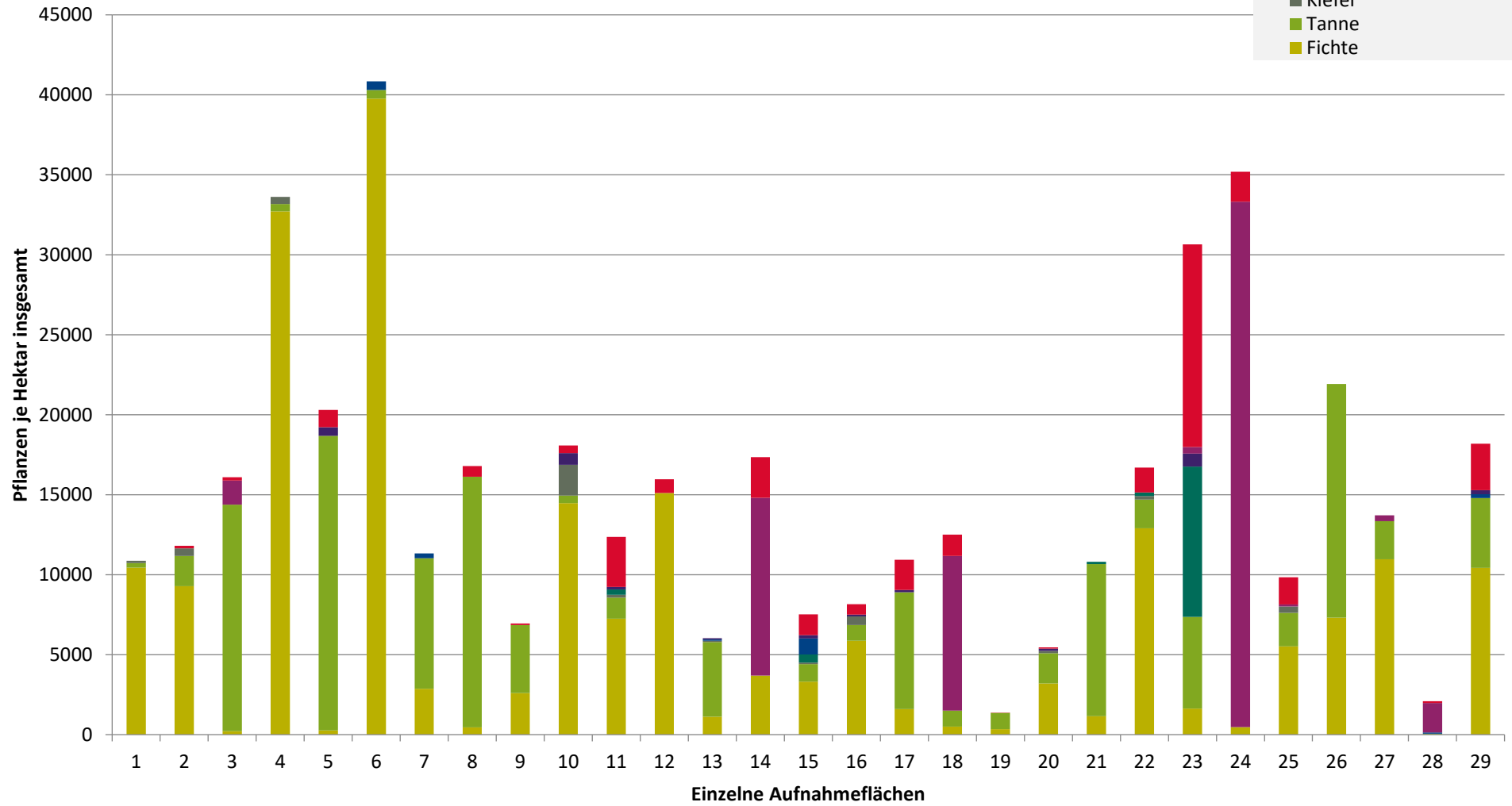
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	39,9	32,2	44,1	76,9	79,3	81,4	93,6	86,3	89,6	89,1	86,5	87,4
—▲— Tanne	7,1	12,9	10,4	45,0	42,6	30,4	83,0	72,4	80,3	89,0	82,4	69,3
—▲— Kiefer	60,0	79,1	72,7	100,0	90,0	81,3	100,0	83,3	94,6	85,6		
—●— Buche	0,0			100,0	100,0	87,5	95,5	66,7	0,0			
—●— Eiche	9,7	9,1	21,4	66,7	81,8	61,9	66,7	16,7	37,5			
—●— Edellaub.	50,0	19,2	43,2		100,0	59,6	75,0		0,0	74,0	59,5	59,3
—●— sonst. Laub.	32,1	54,5	78,7	81,3	89,6	91,2	68,1	71,9	56,4	73,9		77,4
—▲— Nadelbäume	40,4	33,5	43,2	76,6	73,2	71,4	91,6	83,6	87,7	88,8	84,7	79,6
—●— Laubbäume	27,8	47,5	59,9	88,6	89,3	83,3	83,8	69,2	52,5	73,0	59,4	65,2

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)**

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

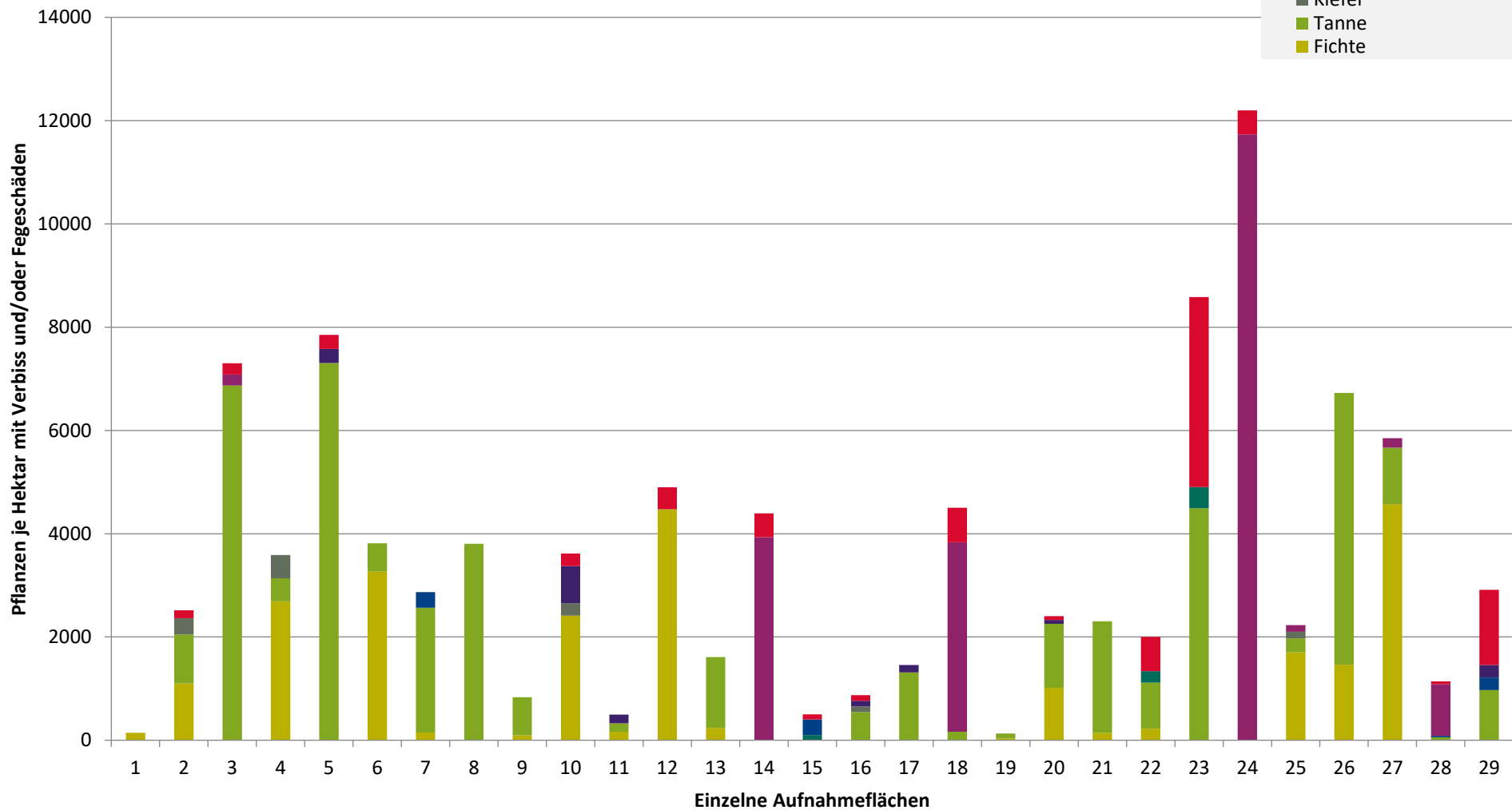


**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**

Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe

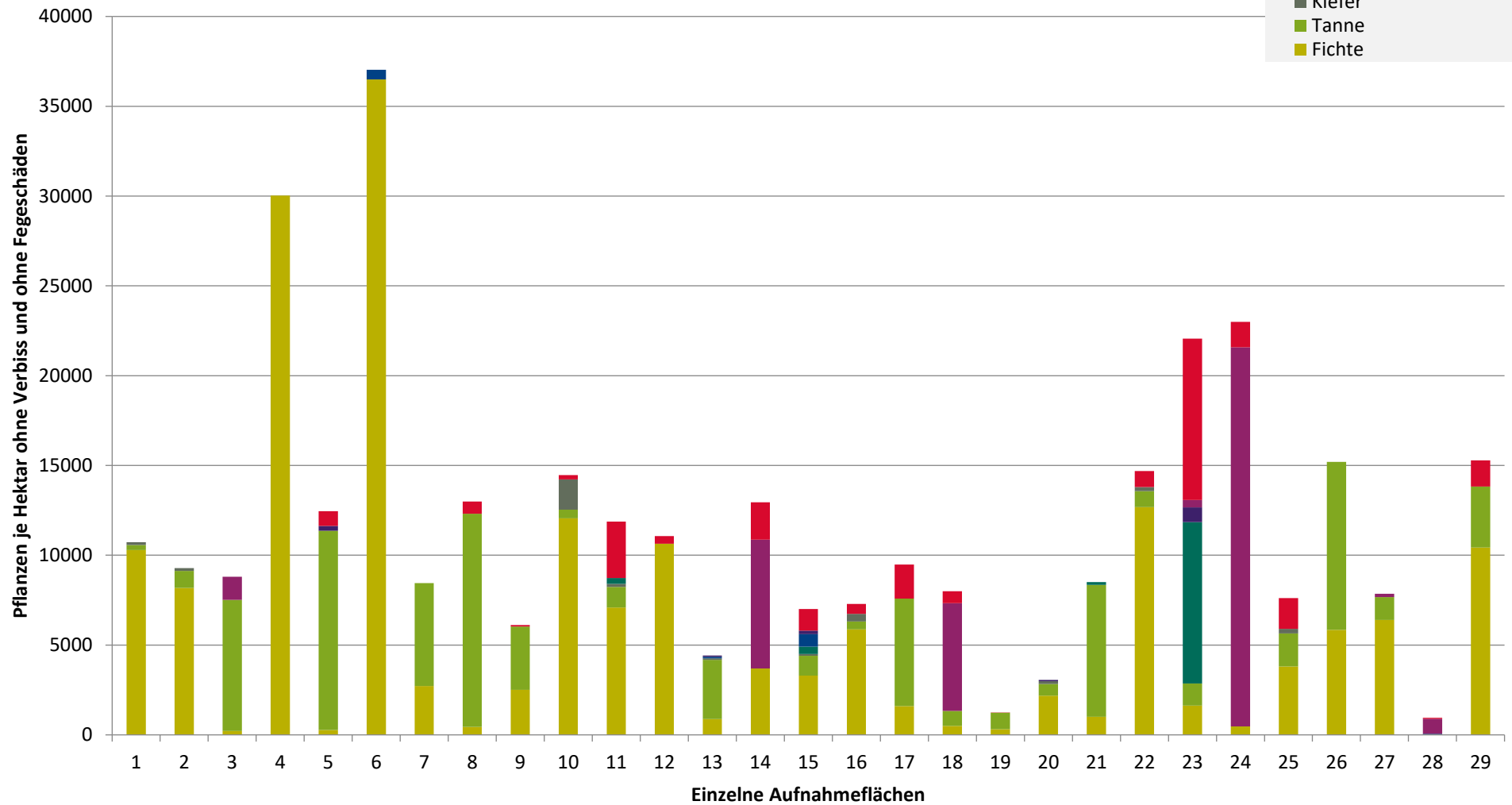
Hegegemeinschaft 262 - Eggenfelden VIII (Landkreis Rottal-Inn)

- 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 262 - Eggenfelden VIII (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

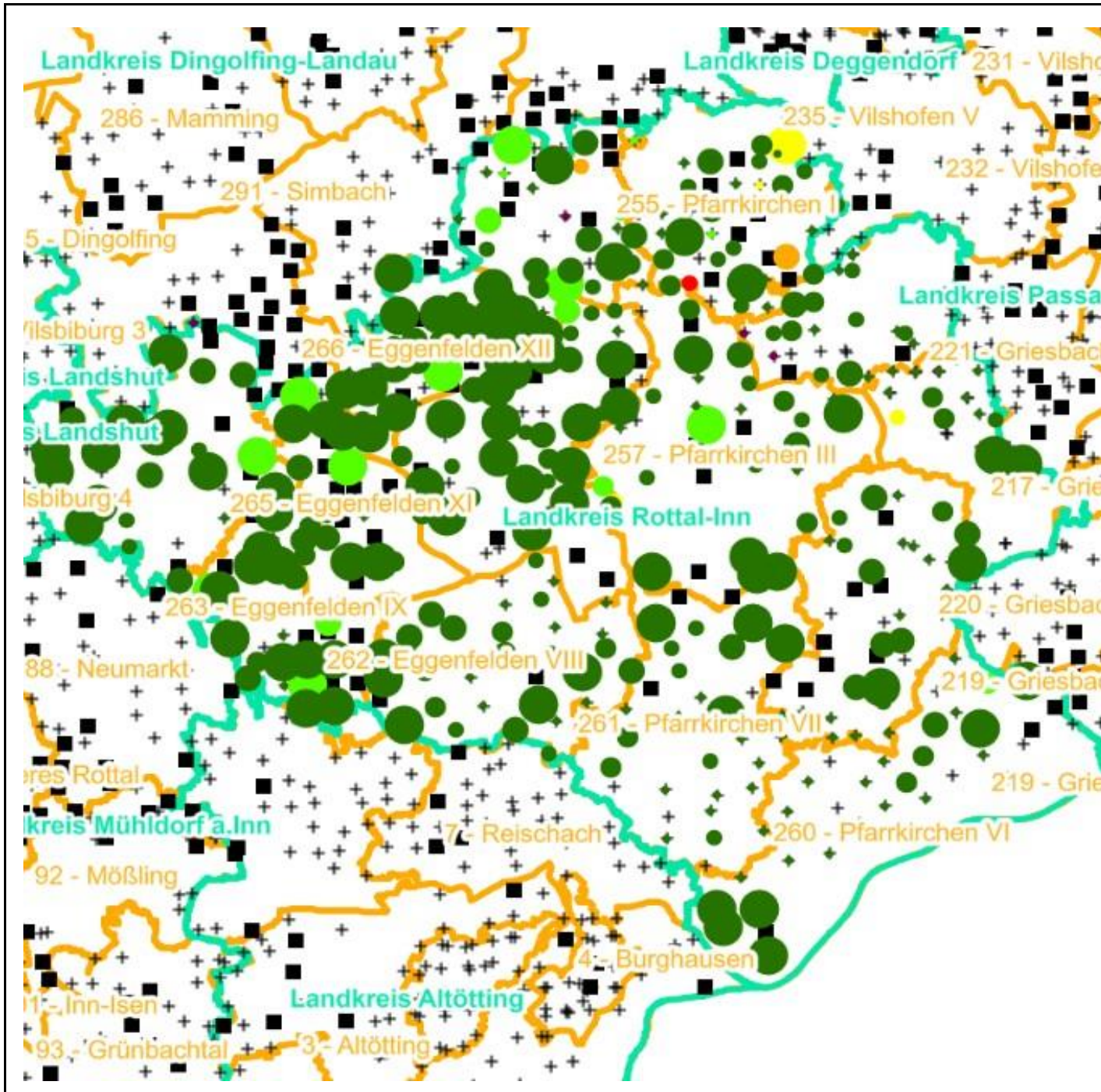
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

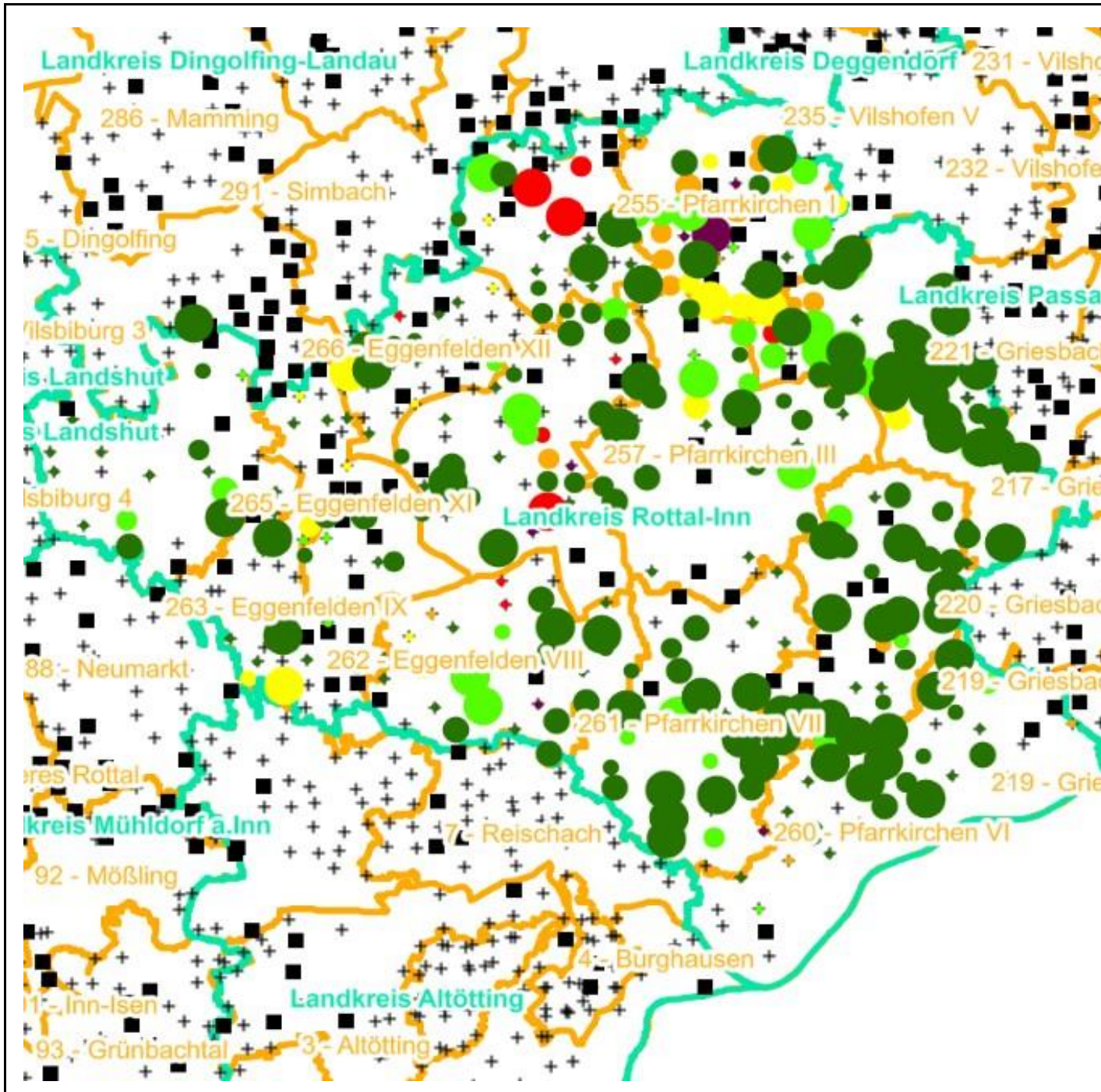
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ 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

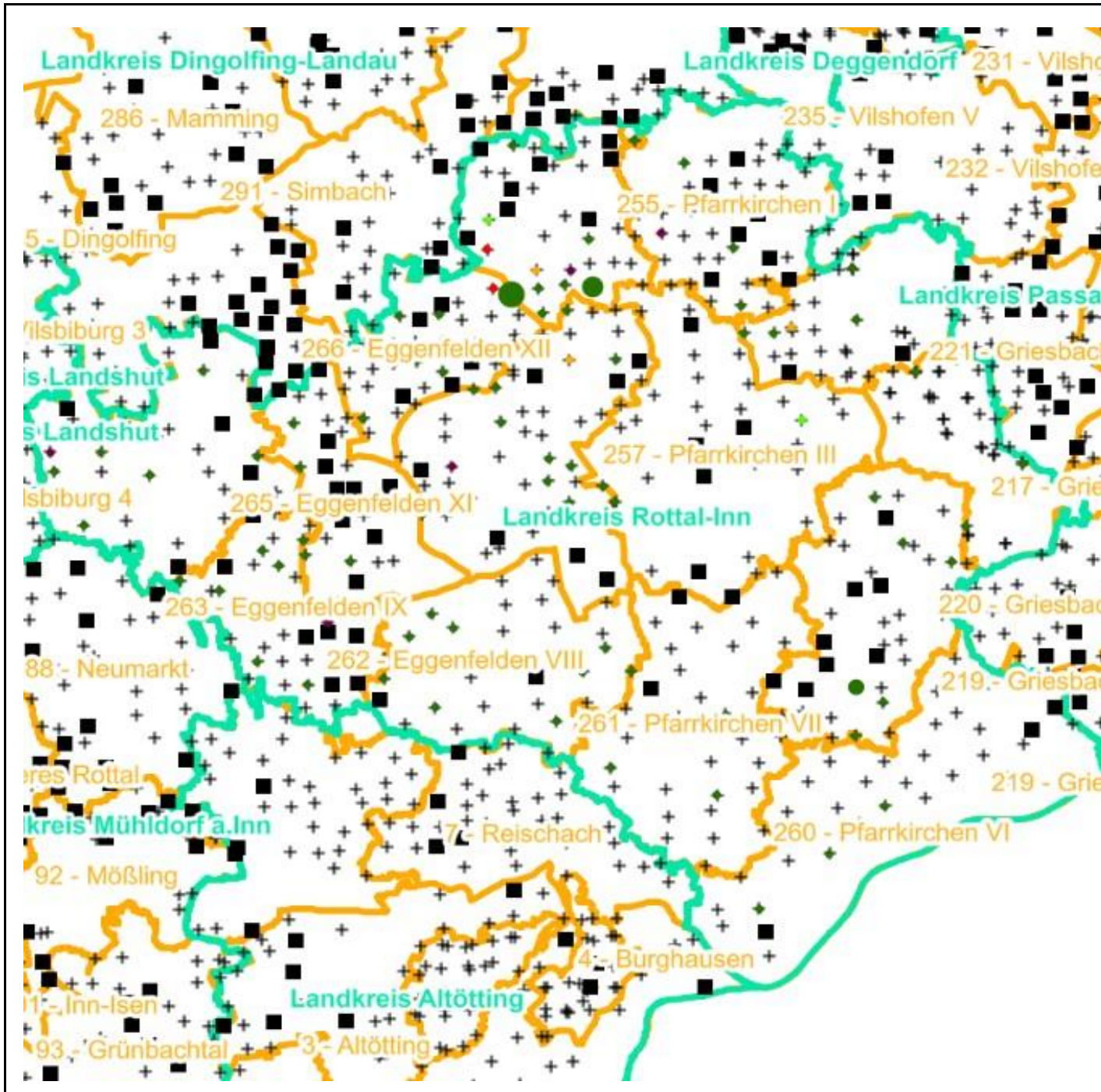
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

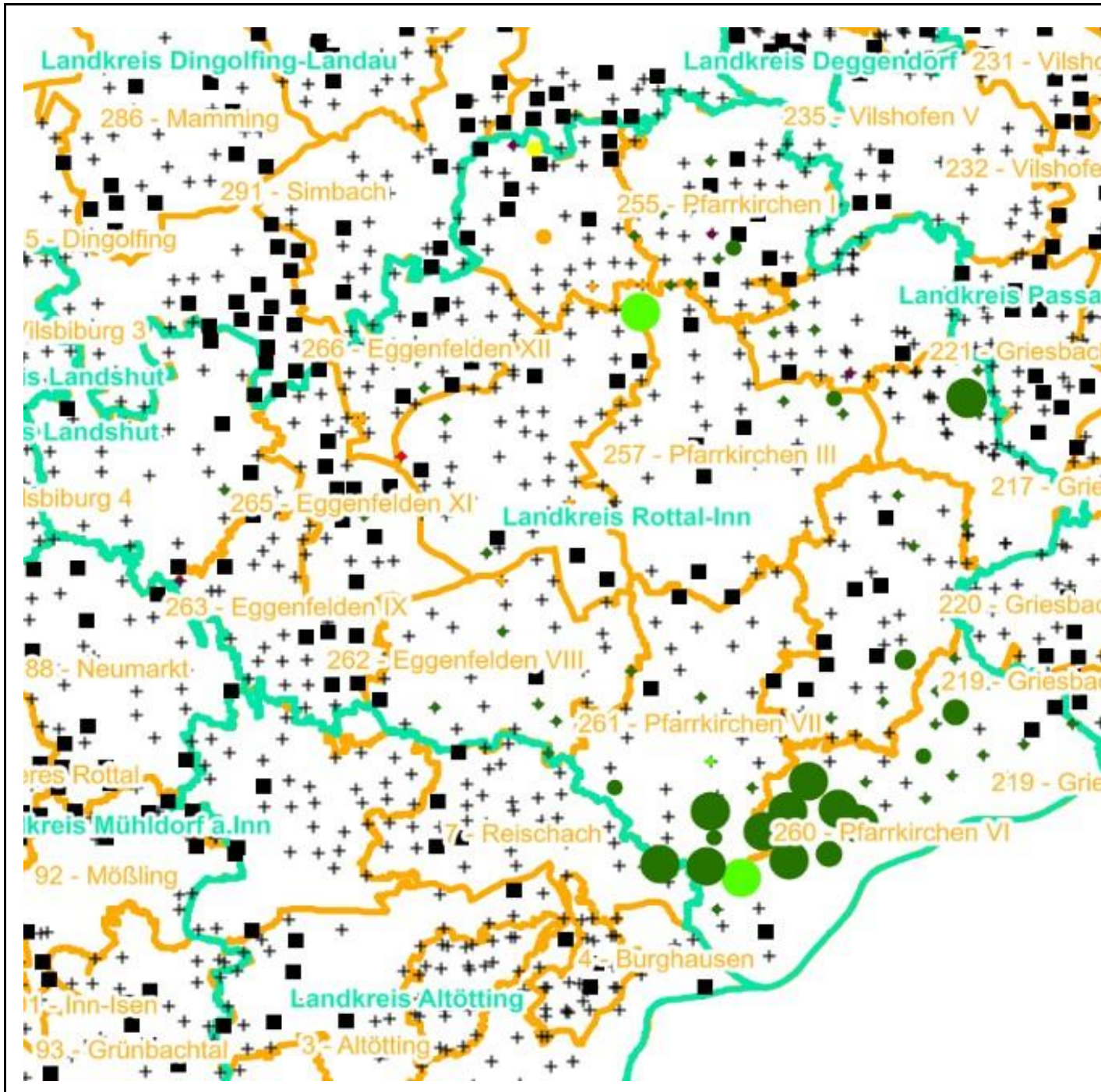
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

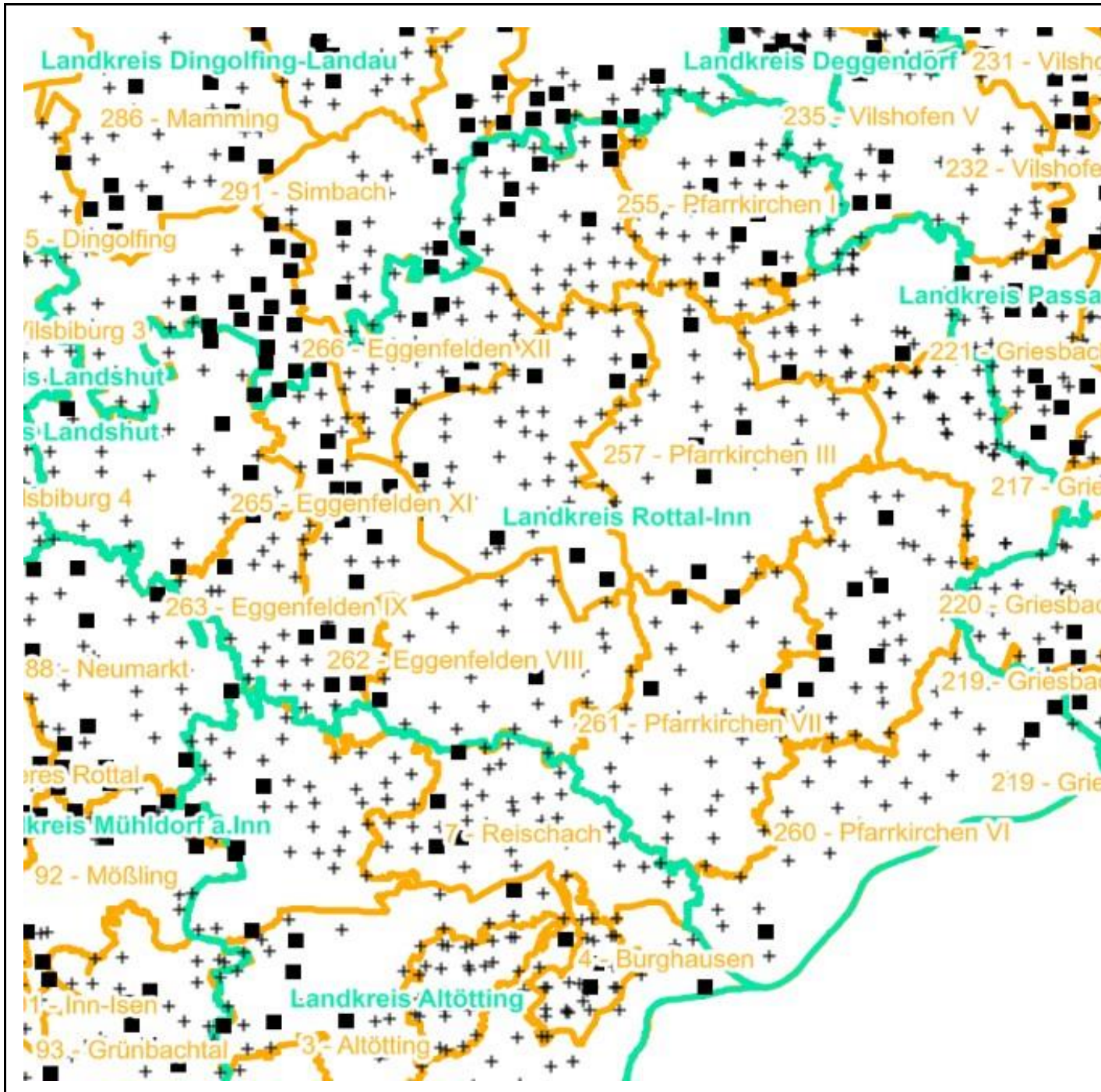
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



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

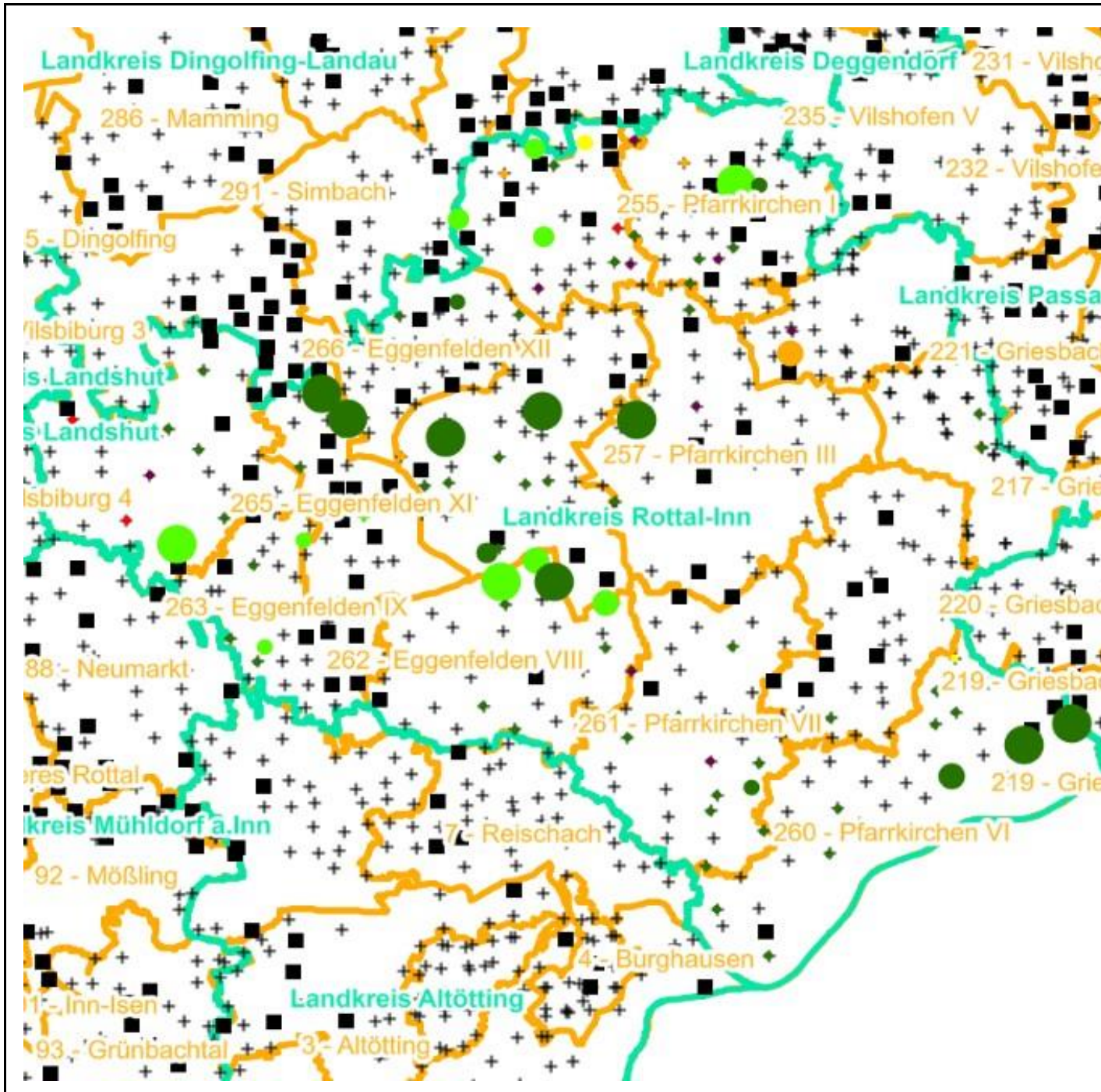
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

