

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 37, davon ungeschützt: 22, teilweise geschützt: 12, vollständig geschützt: 3

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	1375	53,9	1265	92,0	110	8,0	15	1,1	110	8,0	0	0,0
Tanne	921	36,1	660	71,7	261	28,3	103	11,2	258	28,0	3	0,3
Kiefer	25	1,0	18	72,0	7	28,0	1	4,0	7	28,0	1	4,0
Sonst. Nadelholz	14	0,5	12	85,7	2	14,3	0	0,0	0	0,0	2	14,3
Nadelholz gesamt	2335	91,6	1955	83,7	380	16,3	119	5,1	375	16,1	6	0,3
Buche	3	0,1	1	33,3	2	66,7	1	33,3	2	66,7	0	0,0
Eiche	3	0,1	2	66,7	1	33,3	0	0,0	1	33,3	0	0,0
Edellaubholz	161	6,3	134	83,2	27	16,8	8	5,0	27	16,8	0	0,0
Sonst. Laubholz	48	1,9	34	70,8	14	29,2	2	4,2	14	29,2	0	0,0
Laubholz gesamt	215	8,4	171	79,5	44	20,5	11	5,1	44	20,5	0	0,0
Alle Baumarten	2550	100,0	2126	83,4	424	16,6	130	5,1	419	16,4	6	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	432	68,2	430	99,5	2	0,5
Tanne	150	23,7	144	96,0	6	4,0
Kiefer	1	0,2	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,2	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	584	92,3	576	98,6	8	1,4
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	2	0,3	1	50,0	1	50,0
Edellaubholz	38	6,0	38	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	9	1,4	8	88,9	1	11,1
Laubholz gesamt	49	7,7	47	95,9	2	4,1
Alle Baumarten	633	100,0	623	98,4	10	1,6

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	44	42,3	44	100,0	0	0,0
Tanne	35	33,7	35	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	79	76,0	79	100,0	0	0,0
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	7	6,7	7	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	18	17,3	18	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	25	24,0	25	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	104	100,0	104	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 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)

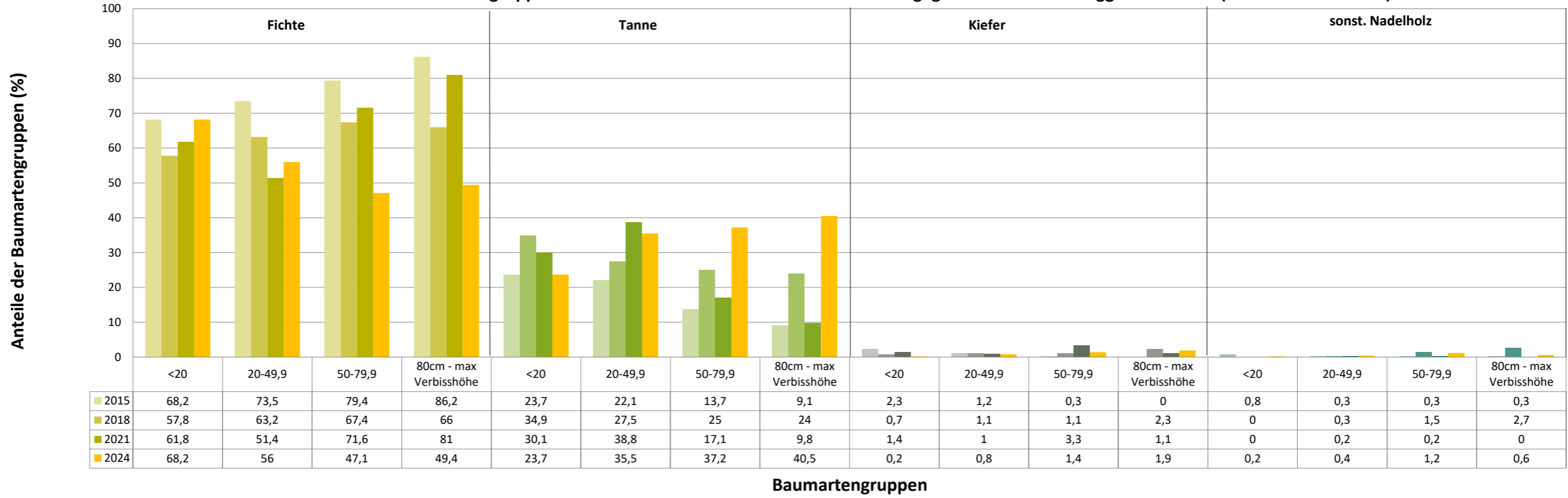
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	1069	56,0	228	47,1	78	49,4	1019	95,3	186	81,6	60	76,9	50	4,7	42	18,4	18	23,1
Tanne	677	35,5	180	37,2	64	40,5	484	71,5	123	68,3	53	82,8	193	28,5	57	31,7	11	17,2
Kiefer	15	0,8	7	1,4	3	1,9	11	73,3	5	71,4	2	66,7	4	26,7	2	28,6	1	33,3
Sonstiges Nadelholz	7	0,4	6	1,2	1	0,6	6	85,7	6	100,0	0	0,0	1	14,3	0	0,0	1	100,0
Nadelholz gesamt	1768	92,7	421	87,0	146	92,4	1520	86,0	320	76,0	115	78,8	248	14,0	101	24,0	31	21,2
Buche	2	0,1	0	0,0	1	0,6	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	100,0
Eiche	2	0,1	1	0,2	0	0,0	1	50,0	1	100,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	119	6,2	38	7,9	4	2,5	102	85,7	29	76,3	3	75,0	17	14,3	9	23,7	1	25,0
Sonstiges Laubholz	17	0,9	24	5,0	7	4,4	11	64,7	16	66,7	7	100,0	6	35,3	8	33,3	0	0,0
Laubholz gesamt	140	7,3	63	13,0	12	7,6	115	82,1	46	73,0	10	83,3	25	17,9	17	27,0	2	16,7
Alle Baumarten	1908	100,0	484	100,0	158	100,0	1635	85,7	366	75,6	125	79,1	273	14,3	118	24,4	33	20,9

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)**

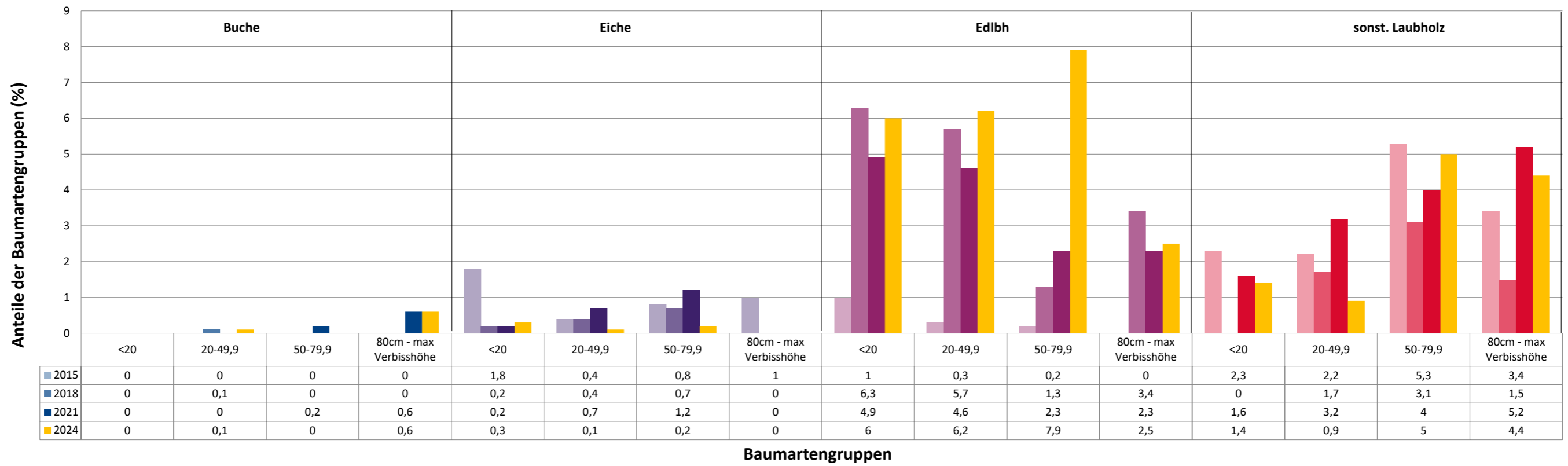
Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	Individuen je Hektar				Individuen je Hektar				Individuen je Hektar			
	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte
Fichte	18310	11107	289	135950	17305	10085	0	135950	1005	375	0	5493
Tanne	9010	3704	189	89396	7133	2415	0	83011	1877	583	0	7815
Kiefer	644	436	81	2673	439	323	81	1135	206	0	0	1604
Sonst. Nadelholz	365	365	37	693	312	312	37	586	53	53	0	107
Nadelholz gesamt	24751	14266	2765	135950	22203	12958	1541	135950	2548	1430	0	9551
Buche	458	458	458	458	153	153	153	153	305	305	305	305
Eiche	248	200	111	434	104	111	0	200	145	0	0	434
Edellaubholz	31981	730	94	97993	27075	649	0	87541	4906	194	0	13802
Sonst. Laubholz	1372	600	293	6951	1011	378	0	5881	360	384	0	1069
Laubholz gesamt	10841	661	94	97993	9059	422	0	87541	1782	355	0	13802
Alle Baumarten	28396	15237	2765	135950	25160	13507	1541	135950	3236	1699	0	13802

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.

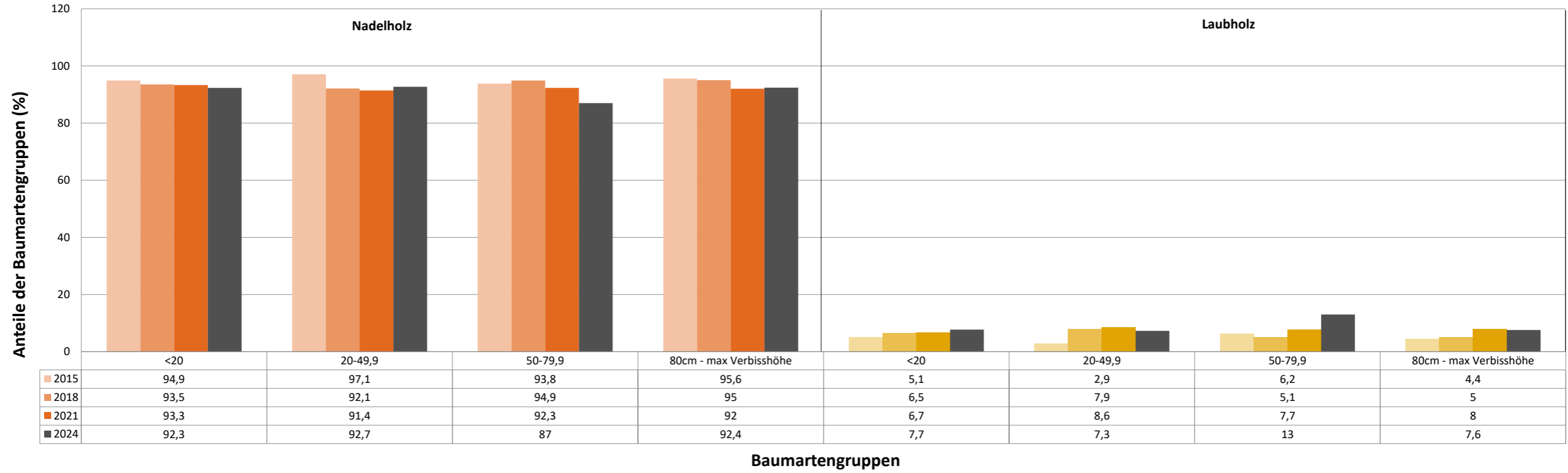
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)



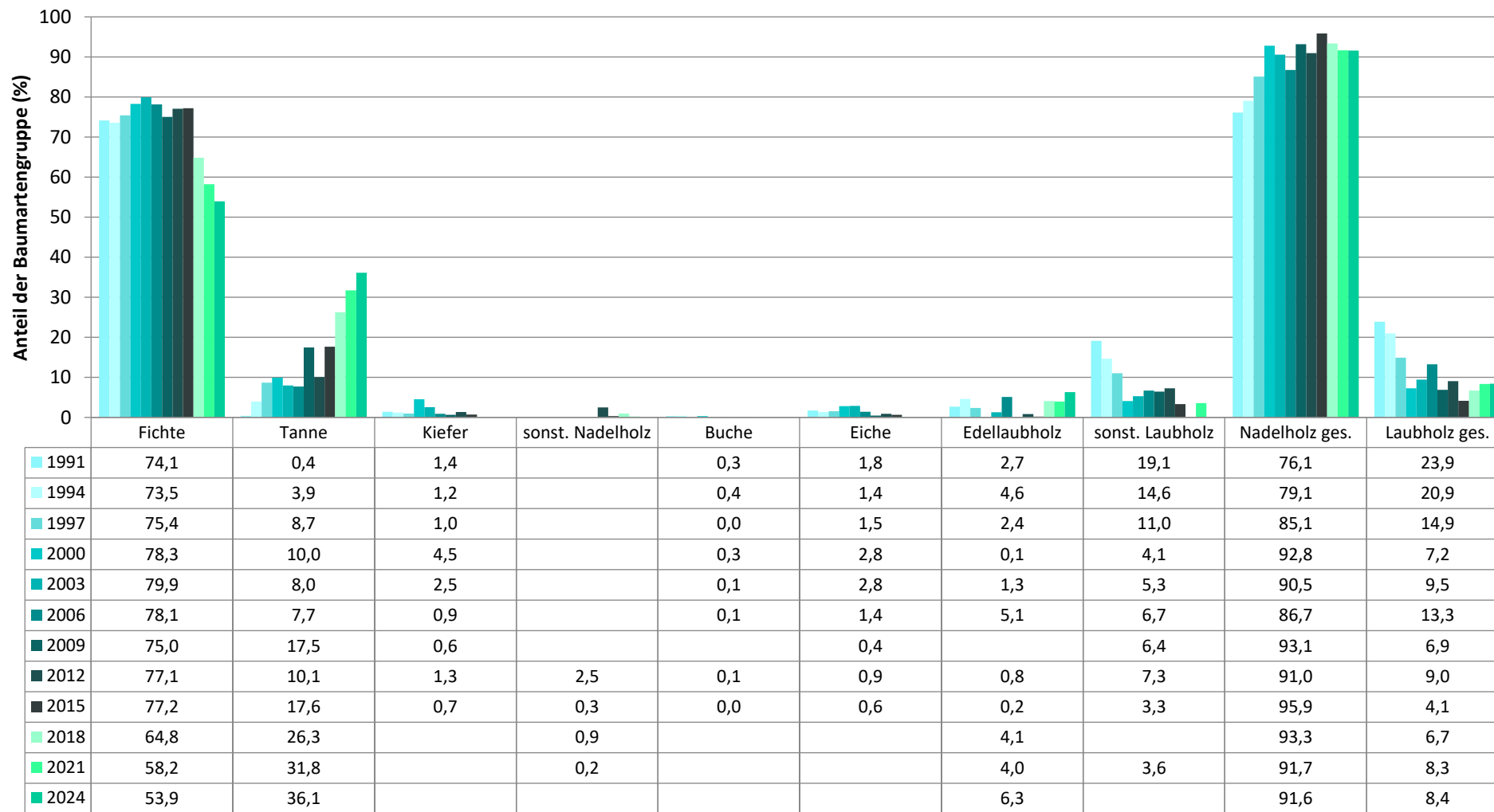
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)

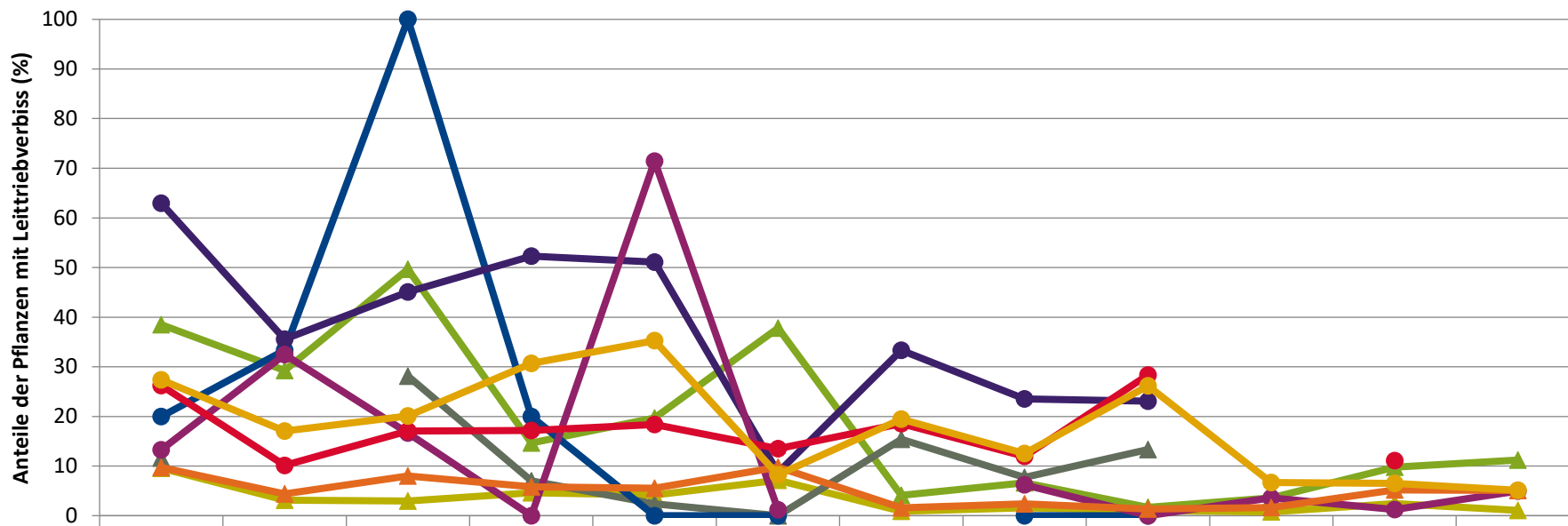


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)**



Baumartengruppe

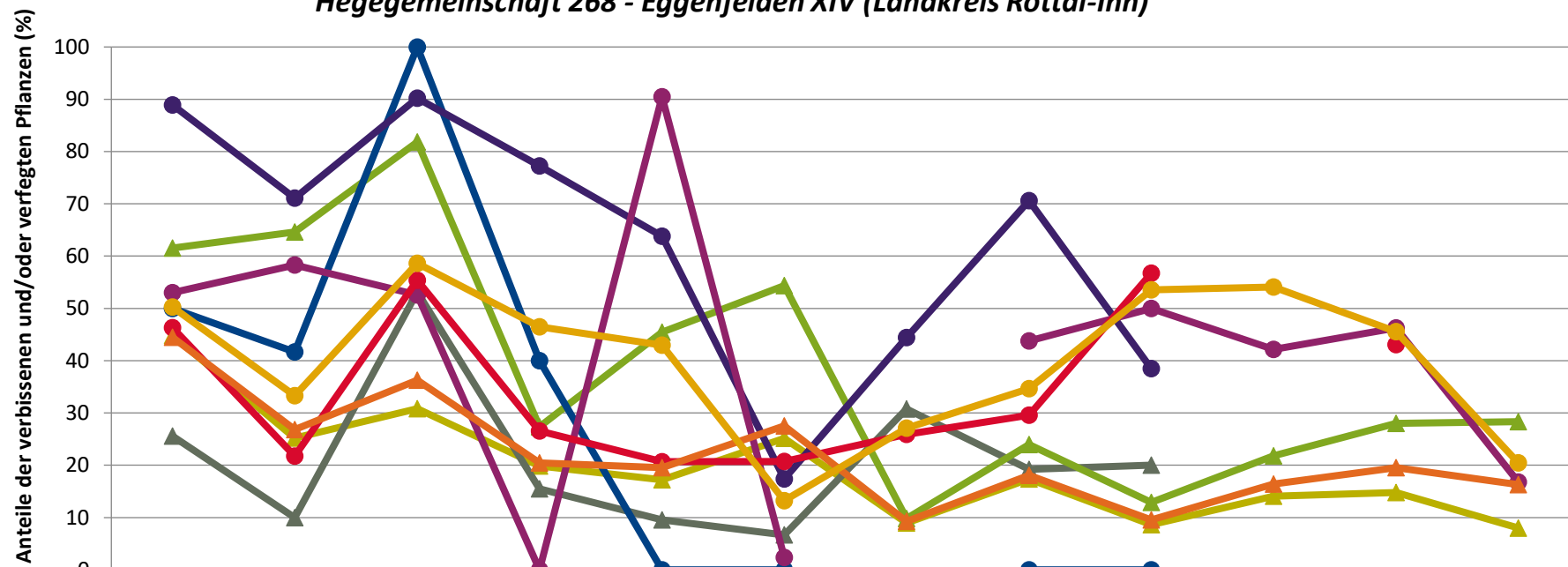
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)



▲ Fichte	9,6	3,1	3,0	4,6	4,2	7,1	0,9	1,6	1,1	0,8	2,5	1,1
▲ Tanne	38,5	29,2	49,7	14,6	19,7	37,8	4,1	6,6	1,7	3,6	9,8	11,2
▲ Kiefer	11,6		28,1	7,0	2,4	0,0	15,4	7,7	13,3			
● Buche	20,0	33,3	100,0	20,0	0,0	0,0		0,0	0,0			
● Eiche	63,0	35,6	45,1	52,3	51,1	8,7	33,3	23,5	23,1			
● Edellaub.	13,3	32,5	16,7	0,0	71,4	1,2		6,3	0,0	3,6	1,3	5,0
● sonst. Laub.	26,2	10,1	17,1	17,2	18,4	13,5	18,5	12,0	28,4		11,1	
▲ Nadelbäume	9,7	4,4	8,0	5,8	5,6	9,8	1,6	2,4	1,3	1,6	5,2	5,1
● Laubbäume	27,4	17,1	20,1	30,7	35,3	8,2	19,4	12,5	26,2	6,7	6,5	5,1

Jahr

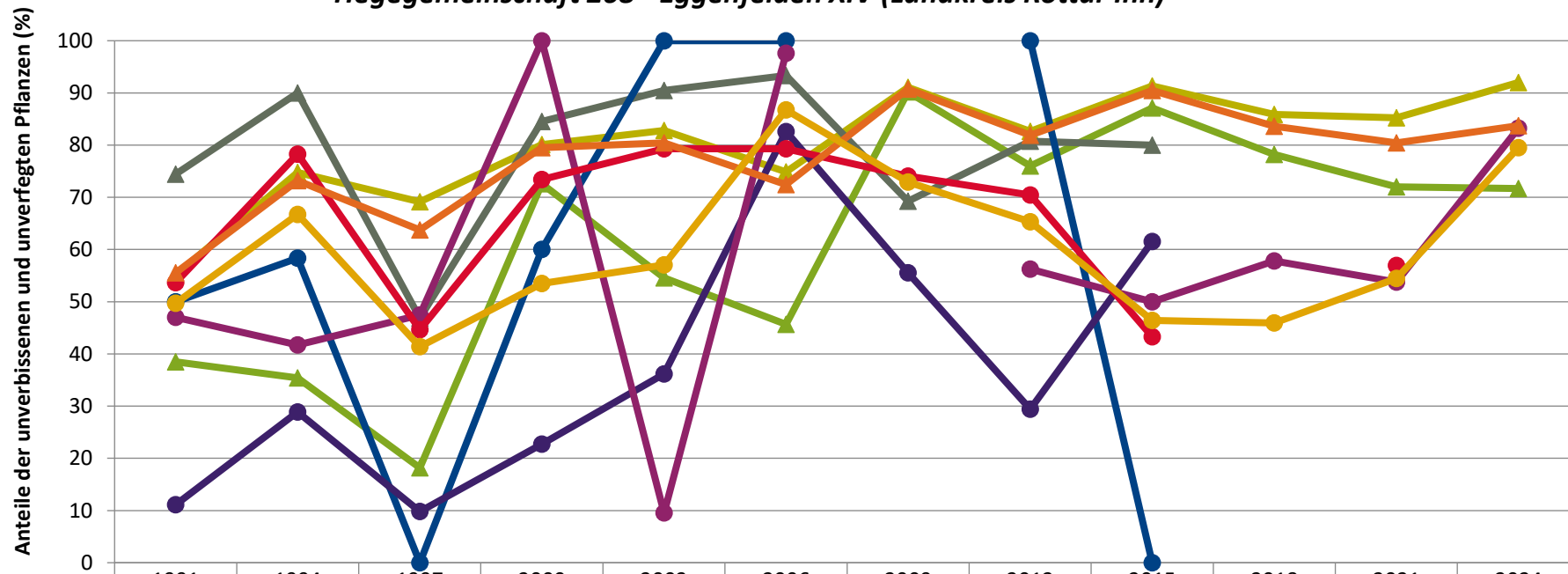
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	44,8	25,2	30,8	19,9	17,2	25,1	9,0	17,4	8,6	14,1	14,8	8,0
—▲— Kiefer	25,6	10,0	53,1	15,5	9,5	6,7	30,8	19,2	20,0			
—▲— Tanne	61,5	64,6	81,8	27,4	45,5	54,3	9,8	24,0	12,9	21,8	28,0	28,3
—●— Buche	50,0	41,7	100,0	40,0	0,0	0,0		0,0	0,0			
—●— Eiche	88,9	71,1	90,2	77,3	63,8	17,4	44,4	70,6	38,5			
—●— Edellaub.	53,0	58,3	52,6	0,0	90,5	2,4		43,8	50,0	42,2	46,3	16,8
—●— sonst. Laub.	46,3	21,7	55,4	26,6	20,7	20,7	25,9	29,6	56,7		43,1	
—▲— Nadelbäume	44,5	26,8	36,3	20,5	19,5	27,5	9,3	18,1	9,5	16,4	19,6	16,3
—●— Laubbäume	50,3	33,3	58,6	46,5	42,9	13,2	27,1	34,7	53,6	54,1	45,6	20,5

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)



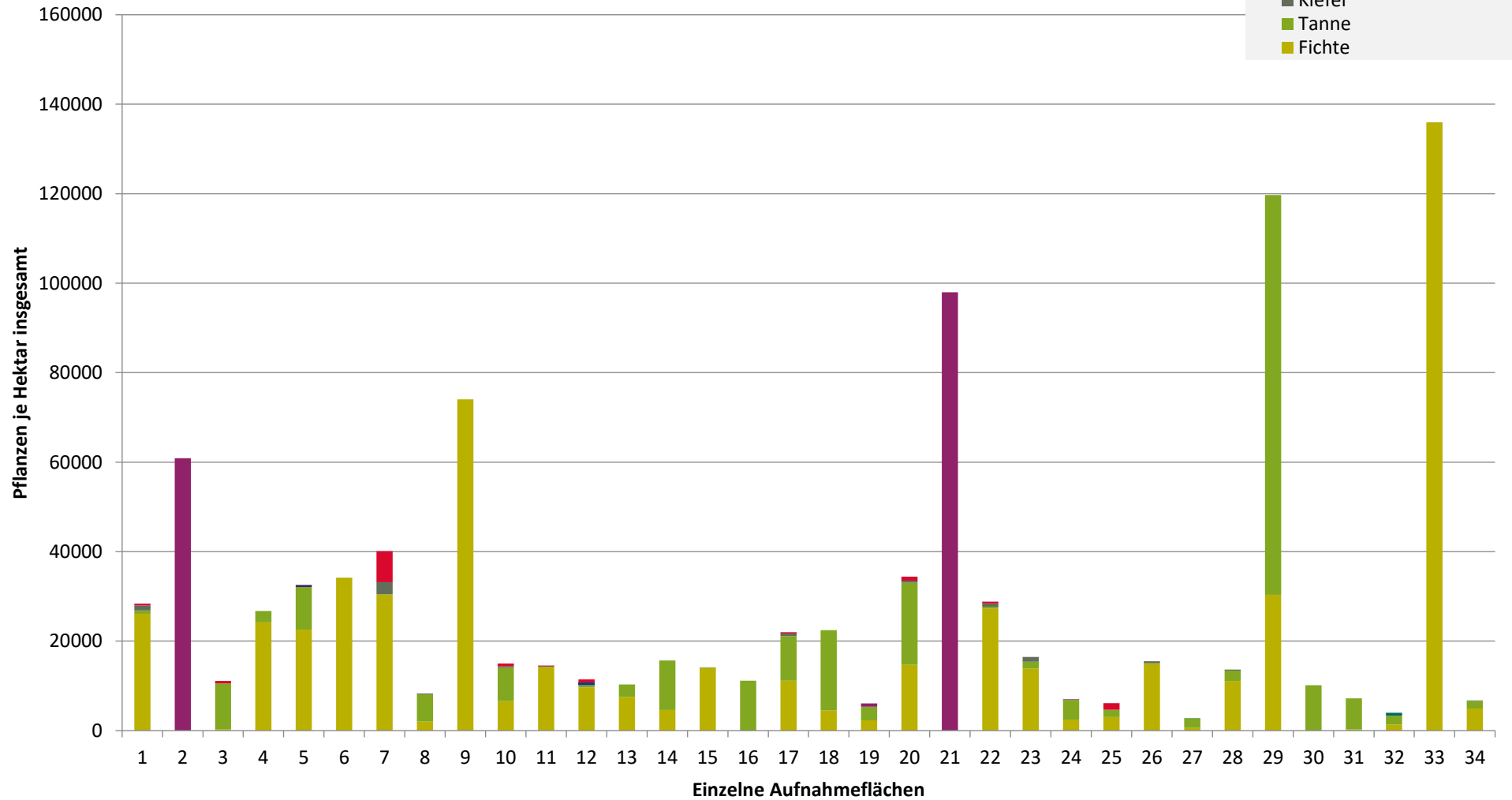
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	55,2	74,8	69,2	80,1	82,8	74,9	91,0	82,6	91,4	85,9	85,2	92,0
▲ Tanne	38,5	35,4	18,2	72,6	54,5	45,7	90,2	76,0	87,1	78,2	72,0	71,7
▲ Kiefer	74,4	90,0	46,9	84,5	90,5	93,3	69,2	80,8	80,0			
● Buche	50,0	58,3	0,0	60,0	100,0	100,0		100,0	0,0			
● Eiche	11,1	28,9	9,8	22,7	36,2	82,6	55,6	29,4	61,5			
● Edellaub.	47,0	41,7	47,4	100,0	9,5	97,6		56,3	50,0	57,8	53,8	83,2
● sonst. Laub.	53,7	78,3	44,6	73,4	79,3	79,3	74,1	70,4	43,3		56,9	
▲ Nadelbäume	55,5	73,2	63,7	79,5	80,5	72,5	90,7	81,9	90,5	83,6	80,4	83,7
● Laubbäume	49,7	66,7	41,4	53,5	57,1	86,8	72,9	65,3	46,4	45,9	54,4	79,5

Jahr

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

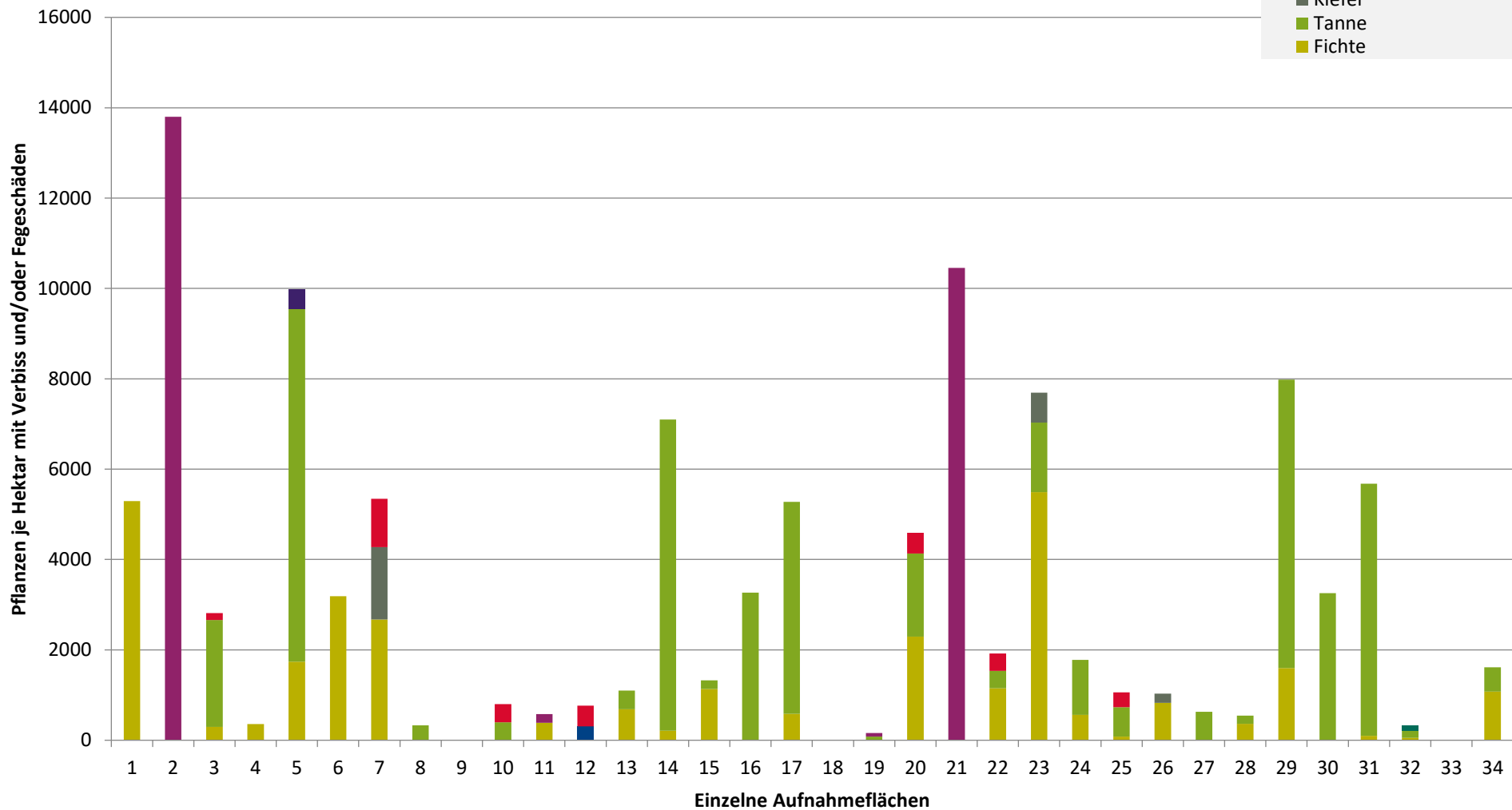
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)**

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



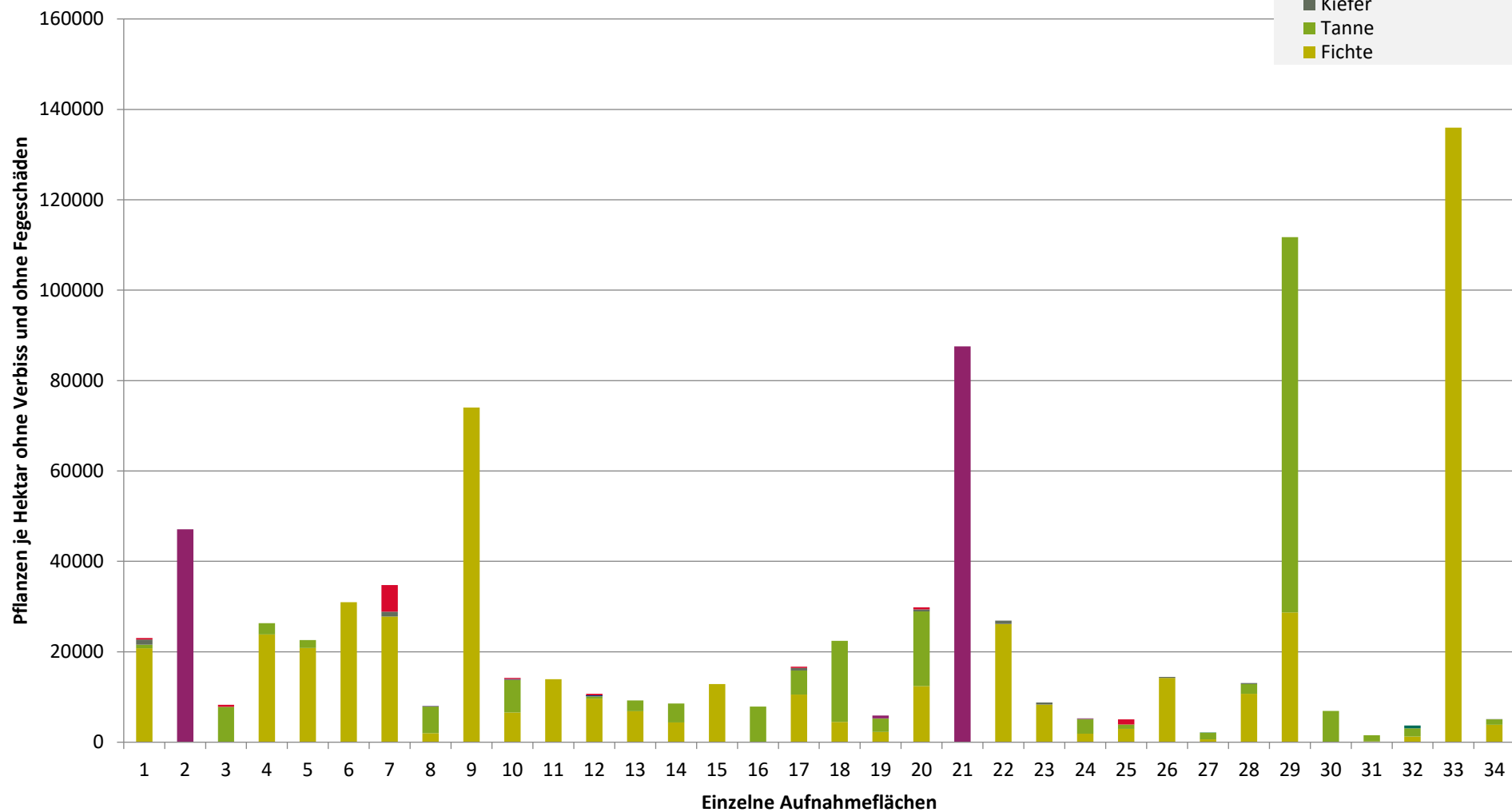
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 268 - Eggenfelden XIV (Landkreis Rottal-Inn)**

- 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 268 - Eggenfelden XIV (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

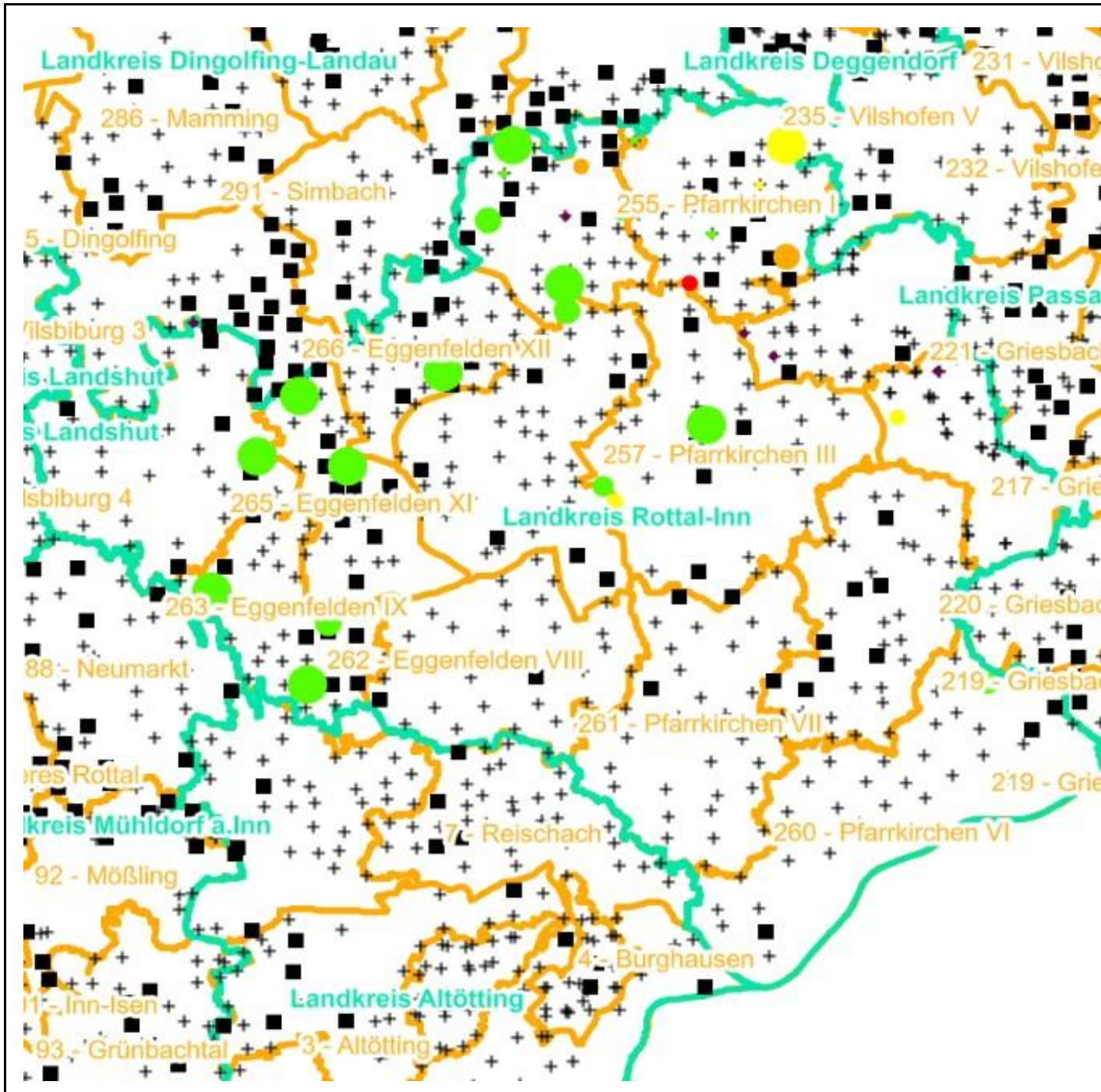
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ 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

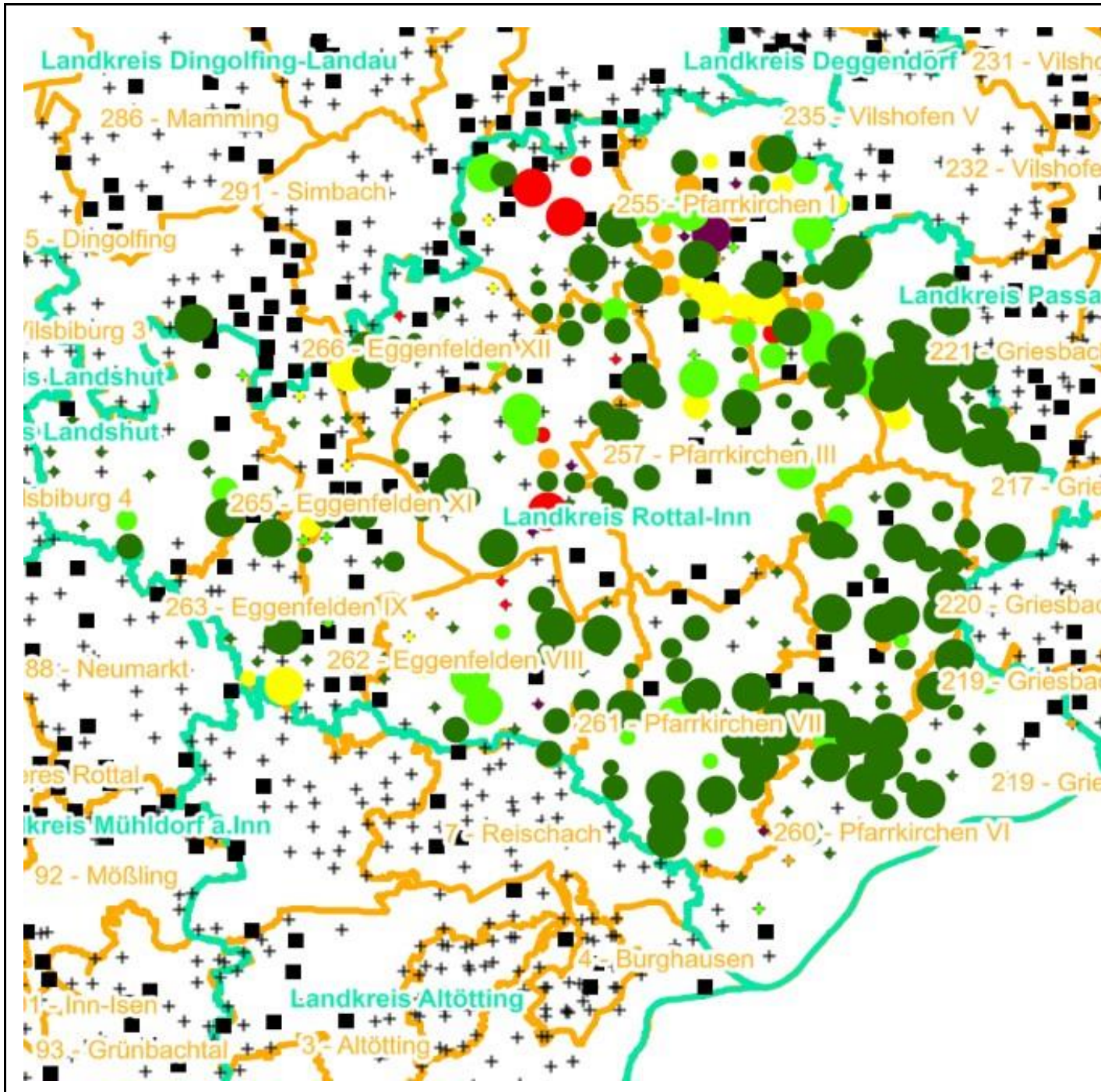
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ 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

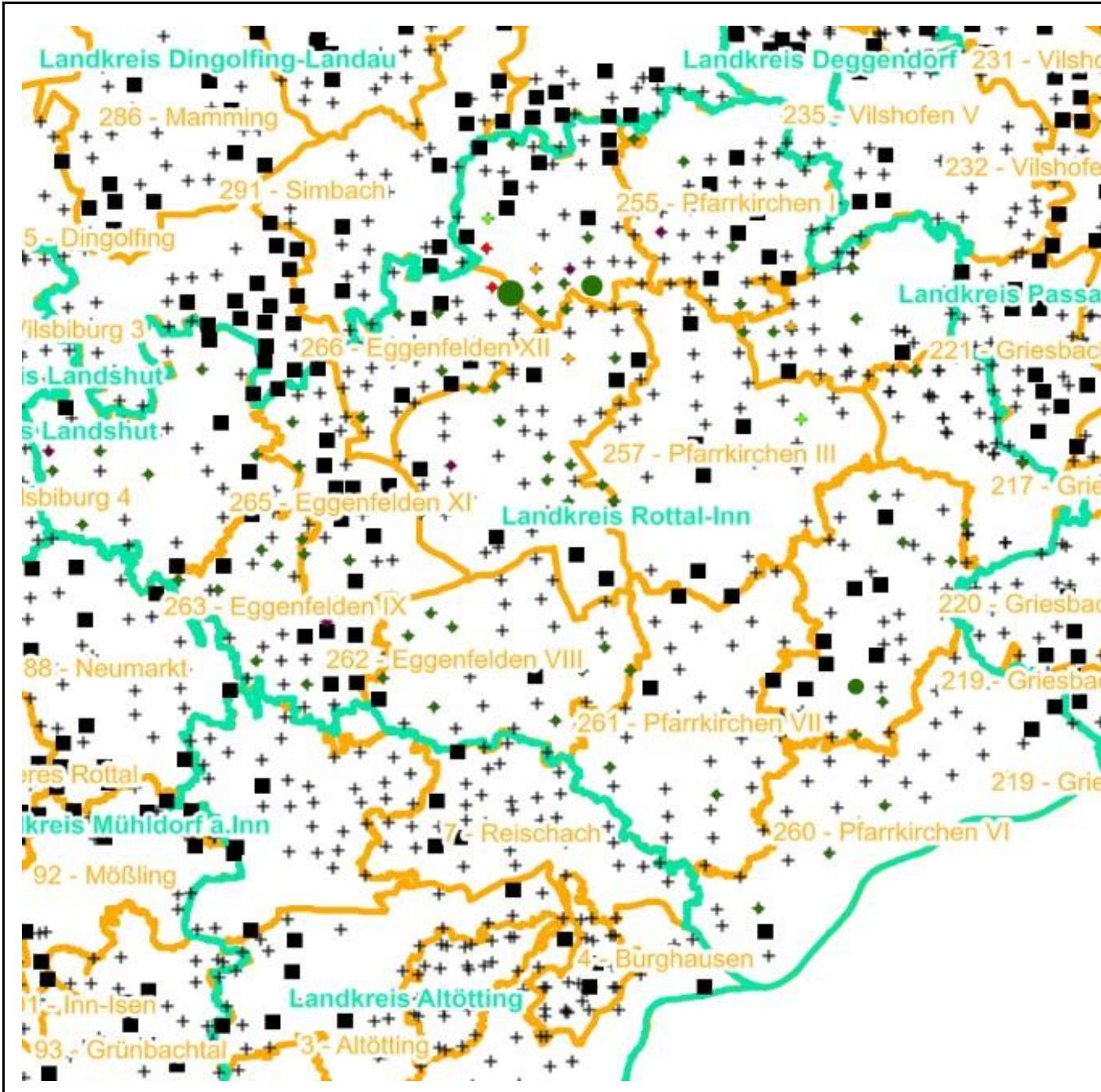
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



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

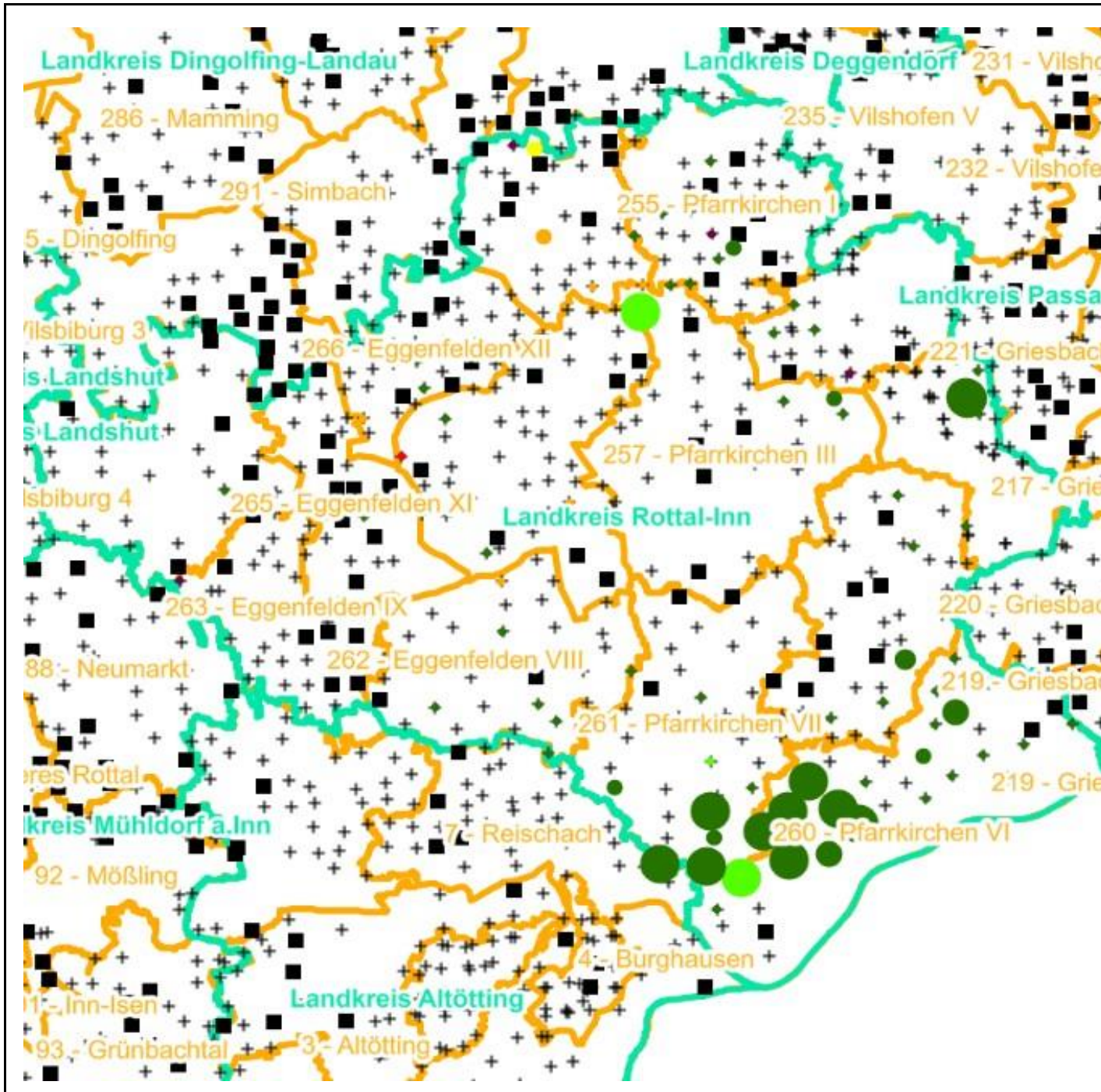
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

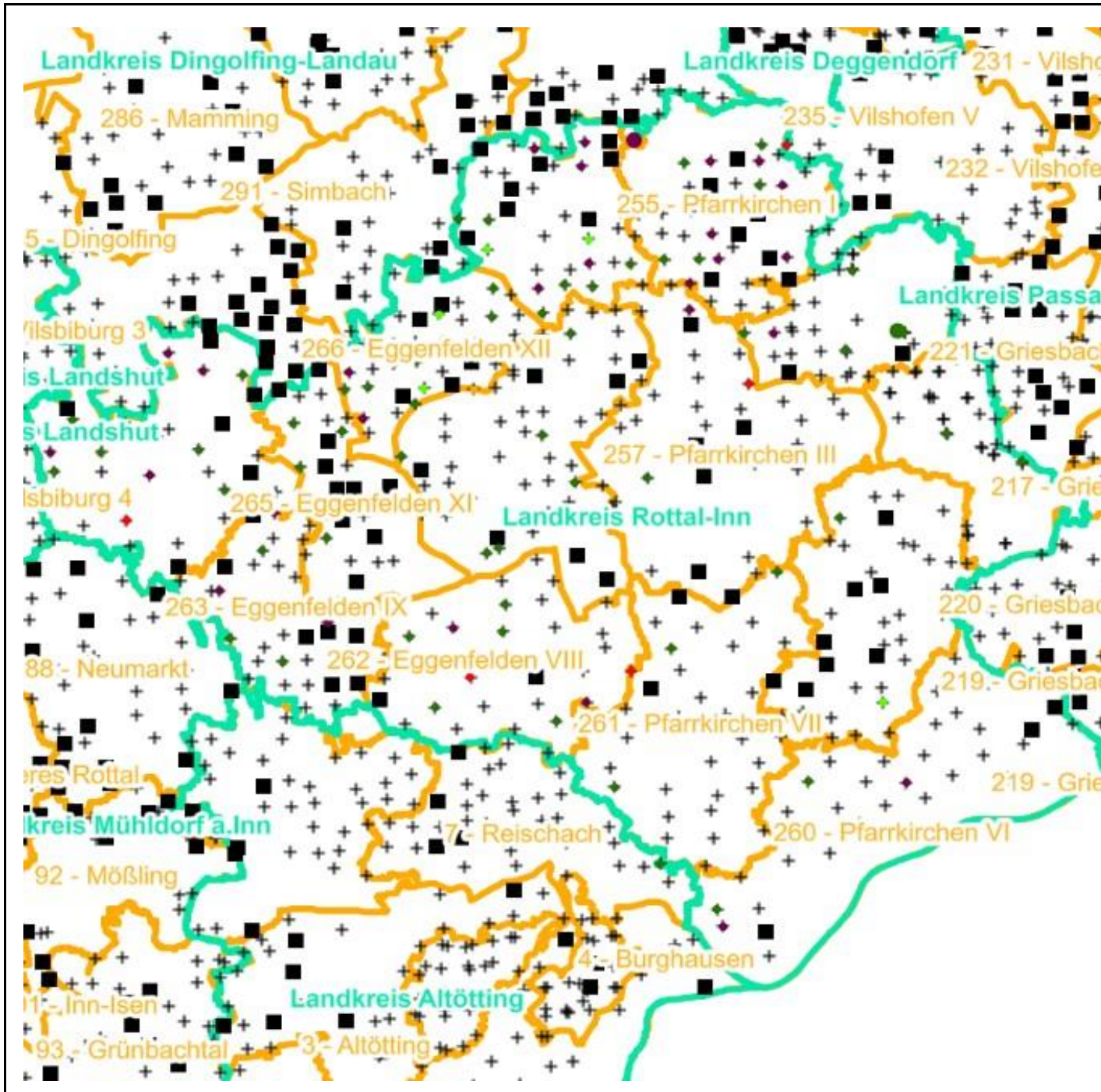
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

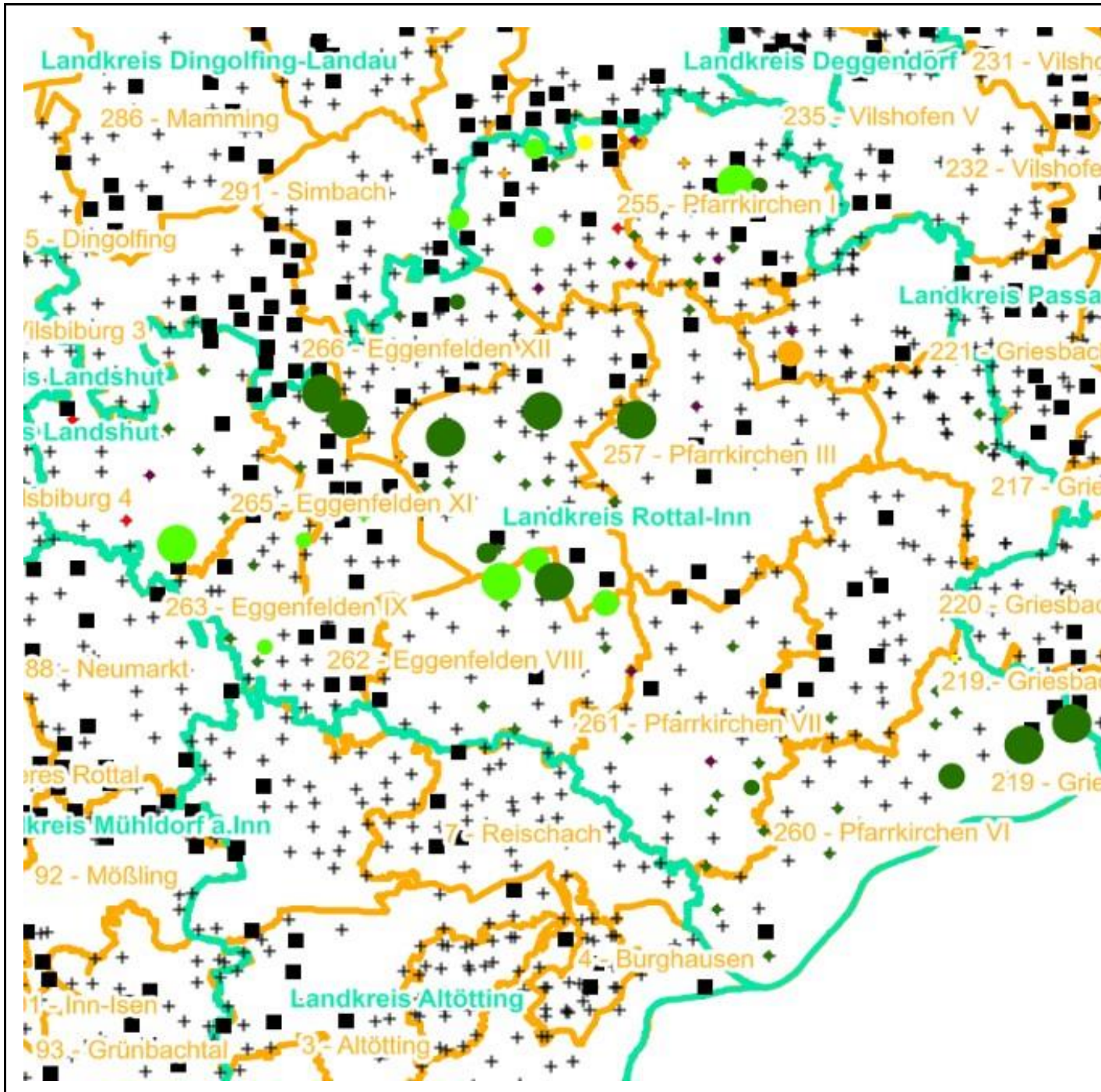
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N

