

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 36, davon ungeschützt: 26, teilweise geschützt: 2, vollständig geschützt: 8

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	812	38,7	585	72,0	227	28,0	29	3,6	227	28,0	0	0,0
Tanne	758	36,1	431	56,9	327	43,1	137	18,1	324	42,7	10	1,3
Kiefer	85	4,0	57	67,1	28	32,9	8	9,4	26	30,6	3	3,5
Sonst. Nadelholz	19	0,9	13	68,4	6	31,6	5	26,3	6	31,6	0	0,0
Nadelholz gesamt	1674	79,7	1086	64,9	588	35,1	179	10,7	583	34,8	13	0,8
Buche	68	3,2	17	25,0	51	75,0	22	32,4	51	75,0	0	0,0
Eiche	54	2,6	11	20,4	43	79,6	26	48,1	43	79,6	0	0,0
Edellaubholz	155	7,4	86	55,5	69	44,5	29	18,7	69	44,5	0	0,0
Sonst. Laubholz	149	7,1	49	32,9	100	67,1	57	38,3	100	67,1	0	0,0
Laubholz gesamt	426	20,3	163	38,3	263	61,7	134	31,5	263	61,7	0	0,0
Alle Baumarten	2100	100,0	1249	59,5	851	40,5	313	14,9	846	40,3	13	0,6

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	186	46,4	183	98,4	3	1,6
Tanne	115	28,7	99	86,1	16	13,9
Kiefer	15	3,7	9	60,0	6	40,0
Sonst. Nadelholz	1	0,2	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	317	79,1	292	92,1	25	7,9
Buche	3	0,7	2	66,7	1	33,3
Eiche	5	1,2	1	20,0	4	80,0
Edellaubholz	56	14,0	49	87,5	7	12,5
Sonst. Laubholz	20	5,0	6	30,0	14	70,0
Laubholz gesamt	84	20,9	58	69,0	26	31,0
Alle Baumarten	401	100,0	350	87,3	51	12,7

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	37	27,2	37	100,0	0	0,0
Tanne	30	22,1	30	100,0	0	0,0
Kiefer	24	17,6	23	95,8	1	4,2
Sonst. Nadelholz	3	2,2	1	33,3	2	66,7
Nadelholz gesamt	94	69,1	91	96,8	3	3,2
Buche	3	2,2	3	100,0	0	0,0
Eiche	1	0,7	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	7	5,1	7	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	31	22,8	31	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	42	30,9	42	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	136	100,0	133	97,8	3	2,2

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (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	518	37,6	176	38,9	118	43,9	412	79,5	98	55,7	75	63,6	106	20,5	78	44,3	43	36,4
Tanne	535	38,8	150	33,1	73	27,1	325	60,7	63	42,0	43	58,9	210	39,3	87	58,0	30	41,1
Kiefer	41	3,0	25	5,5	19	7,1	21	51,2	19	76,0	17	89,5	20	48,8	6	24,0	2	10,5
Sonstiges Nadelholz	13	0,9	2	0,4	4	1,5	9	69,2	1	50,0	3	75,0	4	30,8	1	50,0	1	25,0
Nadelholz gesamt	1107	80,3	353	77,9	214	79,6	767	69,3	181	51,3	138	64,5	340	30,7	172	48,7	76	35,5
Buche	43	3,1	18	4,0	7	2,6	14	32,6	3	16,7	0	0,0	29	67,4	15	83,3	7	100,0
Eiche	36	2,6	17	3,8	1	0,4	7	19,4	4	23,5	0	0,0	29	80,6	13	76,5	1	100,0
Edellaubholz	125	9,1	22	4,9	8	3,0	74	59,2	7	31,8	5	62,5	51	40,8	15	68,2	3	37,5
Sonstiges Laubholz	67	4,9	43	9,5	39	14,5	18	26,9	11	25,6	20	51,3	49	73,1	32	74,4	19	48,7
Laubholz gesamt	271	19,7	100	22,1	55	20,4	113	41,7	25	25,0	25	45,5	158	58,3	75	75,0	30	54,5
Alle Baumarten	1378	100,0	453	100,0	269	100,0	880	63,9	206	45,5	163	60,6	498	36,1	247	54,5	106	39,4

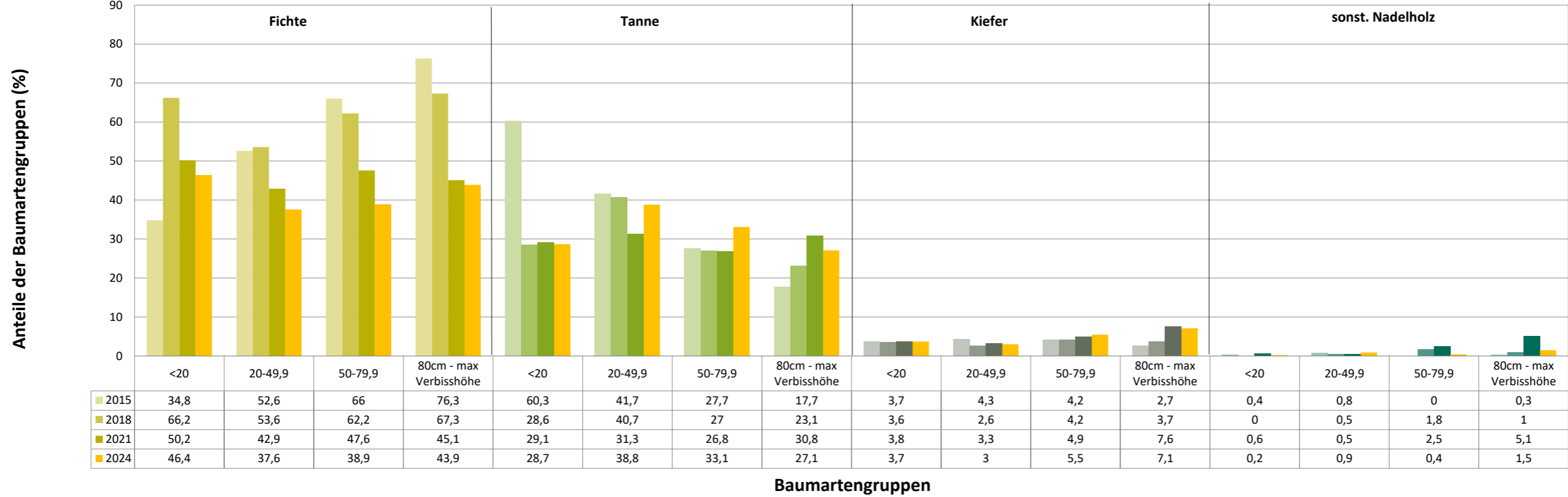
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)**

Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	<i>Individuen je Hektar</i>				<i>Individuen je Hektar</i>				<i>Individuen je Hektar</i>			
	<i>arithmet. Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>	<i>arithmet. Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>	<i>arithmet. Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>
Fichte	5111	3186	182	18029	3852	2315	122	16710	1259	455	0	5882
Tanne	6412	2857	157	39976	3876	1599	0	39413	2537	1164	0	15873
Kiefer	1053	607	78	2551	716	440	0	2056	337	151	0	1774
Sonst. Nadelholz	378	484	78	571	297	367	39	484	81	39	0	204
Nadelholz gesamt	10190	7582	1388	40539	6906	4570	653	39976	3285	1827	163	17526
Buche	3296	550	154	12910	1021	45	0	4734	2276	505	154	8177
Eiche	423	211	48	1370	120	41	0	685	303	141	0	898
Edellaubholz	3230	335	65	18935	1603	120	0	7316	1626	267	0	11619
Sonst. Laubholz	977	510	48	6827	368	155	0	3793	609	288	0	3078
Laubholz gesamt	3377	923	96	32276	1381	211	0	12050	1996	629	0	20226
Alle Baumarten	12842	11345	2936	42228	7892	5038	776	41102	4949	3418	543	20226

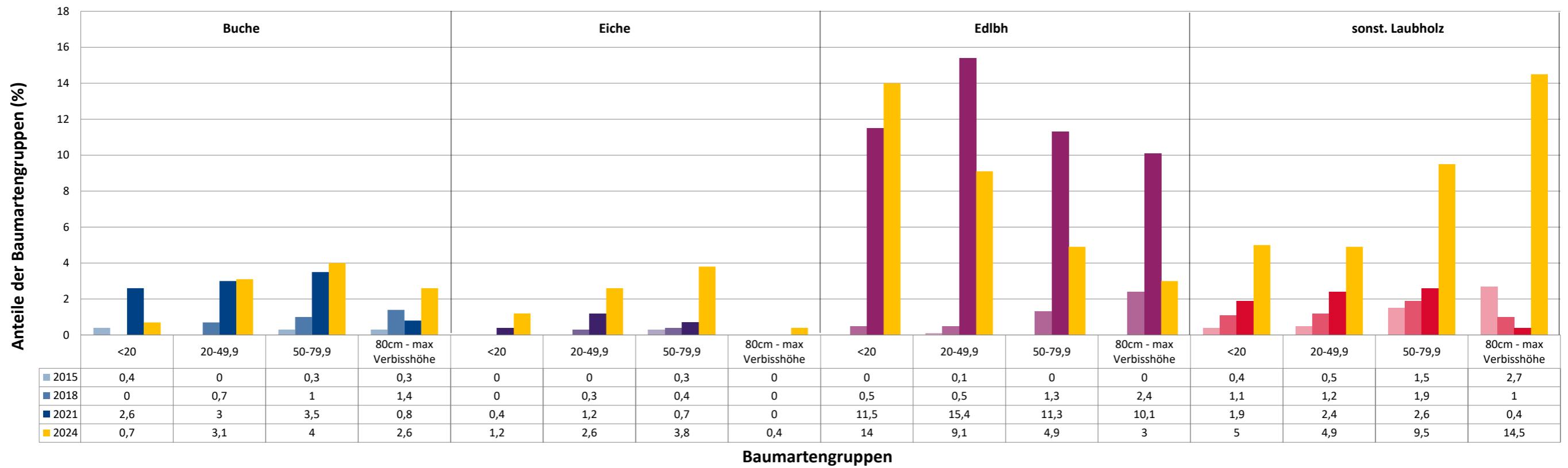
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

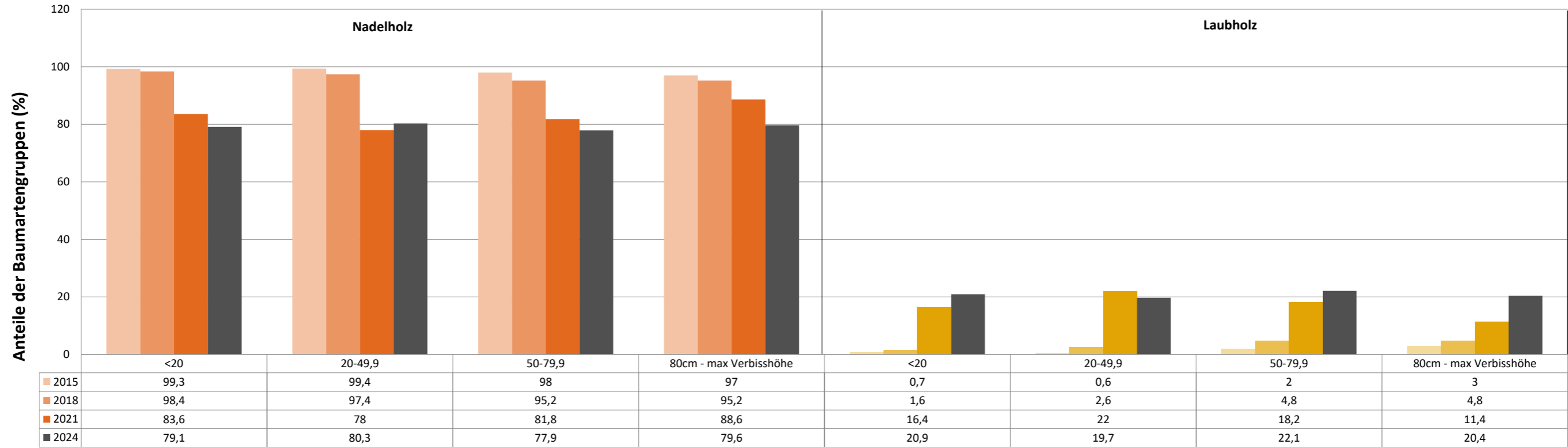
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)



Baumartengruppen

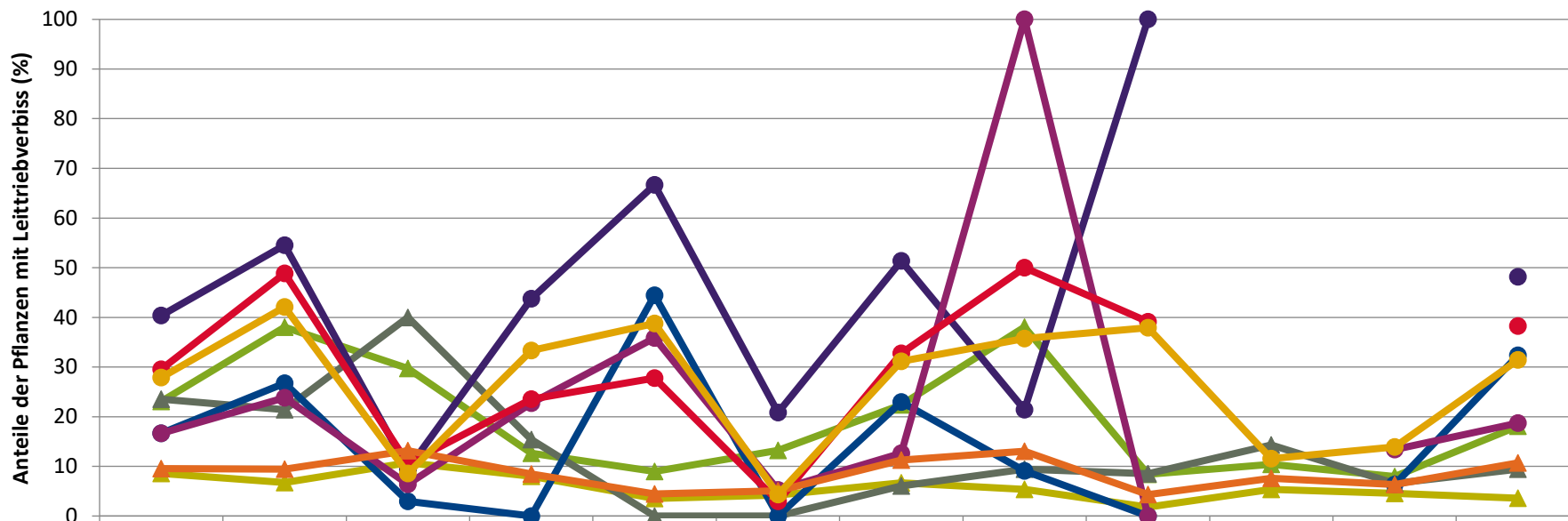
Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	83,2	3,2	2,7		0,2	2,1	2,9	5,3	89,4	10,6
1994	70,4	6,4	0,5		2,8	3,0	4,1	11,9	78,2	21,8
1997	73,9	10,5	0,2		1,3	2,8	4,2	6,9	84,9	15,1
2000	86,5	5,9	1,5		0,1	3,1	0,9	2,0	93,9	6,1
2003	77,1	11,8	0,1		0,4	0,8	2,4	1,7	94,7	5,3
2006	79,3	9,8	0,3	1,8	2,7	1,0	0,8	4,4	91,1	8,9
2009	61,9	10,8	1,4	7,0	3,1	4,6	4,3	6,9	81,1	18,9
2012	69,9	21,9	3,2	2,0	0,9	0,6	0,3	1,2	97,0	3,0
2015	60,6	33,4	4,0	0,4	0,1	0,1	0,0	1,1	98,6	1,4
2018	58,1	34,1	3,2	1,0					96,4	3,6
2021	44,4	30,1	4,2	1,5	2,9		13,7		80,1	19,9
2024	38,7	36,1	4,0	0,9	3,2	2,6	7,4	7,1	79,7	20,3

Baumartengruppe

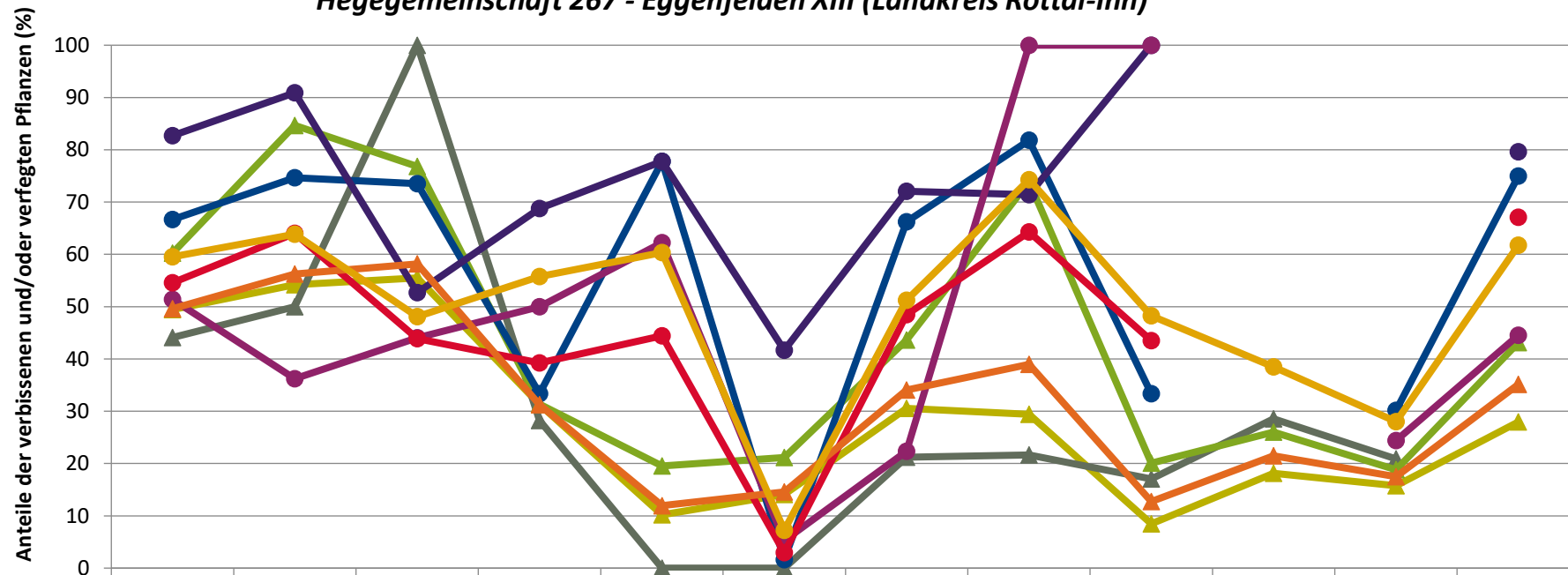
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	8,5	6,7	10,7	8,0	3,5	4,2	6,7	5,4	1,8	5,4	4,6	3,6
—▲— Tanne	23,1	38,0	29,7	12,7	9,0	13,2	22,4	38,0	8,4	10,4	8,0	18,1
—▲— Kiefer	23,5	21,4	40,0	15,4	0,0	0,0	6,1	9,5	8,5	14,3	6,6	9,4
—●— Buche	16,7	26,8	2,9	0,0	44,4	0,0	23,0	9,1	0,0		6,3	32,4
—●— Eiche	40,4	54,5	9,5	43,8	66,7	20,8	51,4	21,4	100,0			48,1
—●— Edellaub.	16,7	23,8	6,4	22,7	35,8	5,3	12,6	100,0	0,0		13,4	18,7
—●— sonst. Laub.	29,5	48,8	10,6	23,5	27,8	2,9	32,7	50,0	39,1			38,3
—▲— Nadelbäume	9,5	9,4	13,2	8,4	4,4	5,1	11,2	13,0	4,3	7,6	6,3	10,7
—●— Laubbäume	27,9	42,1	8,6	33,3	38,8	4,3	31,1	35,7	37,9	11,5	13,9	31,5

Jahr

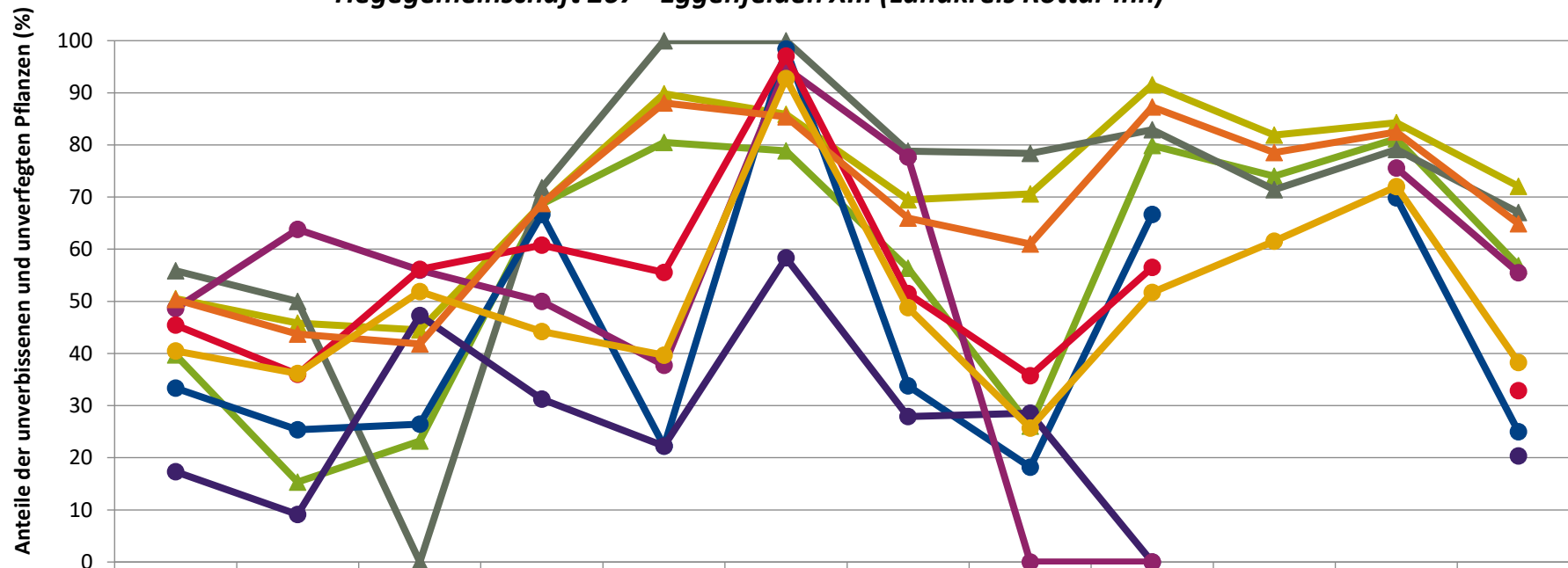
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	49,5	54,2	55,5	31,3	10,2	14,1	30,6	29,4	8,5	18,1	15,8	28,0
—▲— Kiefer	44,1	50,0	100,0	28,2	0,0	0,0	21,2	21,6	17,1	28,6	20,9	
—▲— Tanne	60,3	84,7	76,8	31,3	19,5	21,1	43,6	73,9	20,1	26,0	18,8	43,1
—●— Buche	66,7	74,6	73,5	33,3	77,8	1,6	66,2	81,8	33,3		30,2	75,0
—●— Eiche	82,7	90,9	52,7	68,8	77,8	41,7	72,1	71,4	100,0			79,6
—●— Edellaub.	51,4	36,2	44,0	50,0	62,3	5,3	22,3	100,0	100,0		24,4	44,5
—●— sonst. Laub.	54,5	64,0	43,9	39,2	44,4	2,9	48,5	64,3	43,5			67,1
—▲— Nadelbäume	49,6	56,3	58,2	31,2	11,9	14,6	34,1	39,0	12,7	21,5	17,5	35,1
—●— Laubbäume	59,5	63,8	48,1	55,8	60,3	7,2	51,2	74,3	48,3	38,5	28,0	61,7

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)**



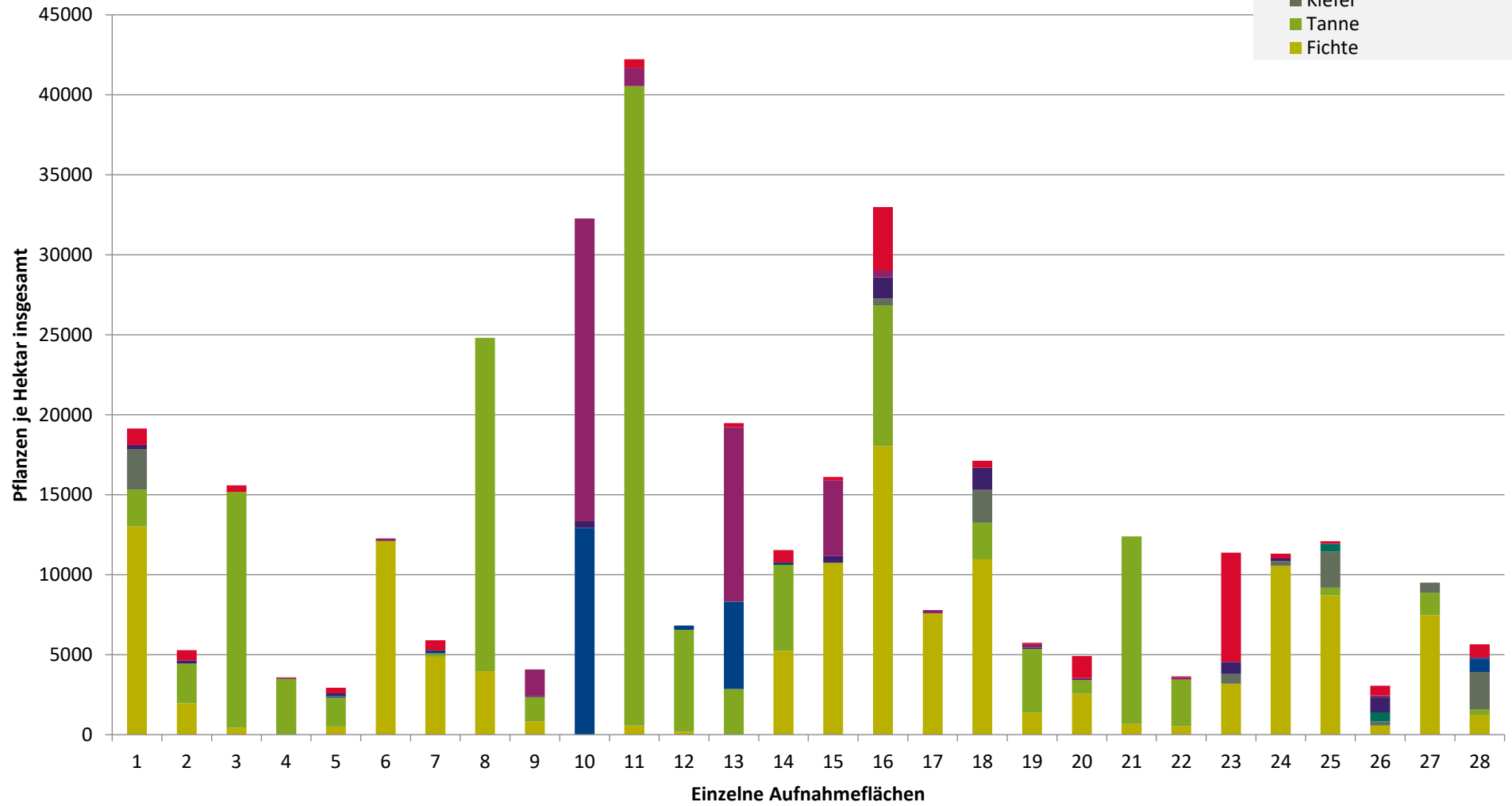
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	50,5	45,8	44,5	68,7	89,8	85,9	69,4	70,6	91,5	81,9	84,2	72,0
—▲— Tanne	39,7	15,3	23,2	68,7	80,5	78,9	56,4	26,1	79,9	74,0	81,2	56,9
—▲— Kiefer	55,9	50,0	0,0	71,8	100,0	100,0	78,8	78,4	82,9	71,4	79,1	67,1
—●— Buche	33,3	25,4	26,5	66,7	22,2	98,4	33,8	18,2	66,7		69,8	25,0
—●— Eiche	17,3	9,1	47,3	31,3	22,2	58,3	27,9	28,6	0,0			20,4
—●— Edellaub.	48,6	63,8	56,0	50,0	37,7	94,7	77,7	0,0	0,0		75,6	55,5
—●— sonst. Laub.	45,5	36,0	56,1	60,8	55,6	97,1	51,5	35,7	56,5			32,9
—▲— Nadelbäume	50,4	43,7	41,8	68,8	88,1	85,4	65,9	61,0	87,3	78,5	82,5	64,9
—●— Laubbäume	40,5	36,2	51,9	44,2	39,7	92,8	48,8	25,7	51,7	61,5	72,0	38,3

Jahr

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

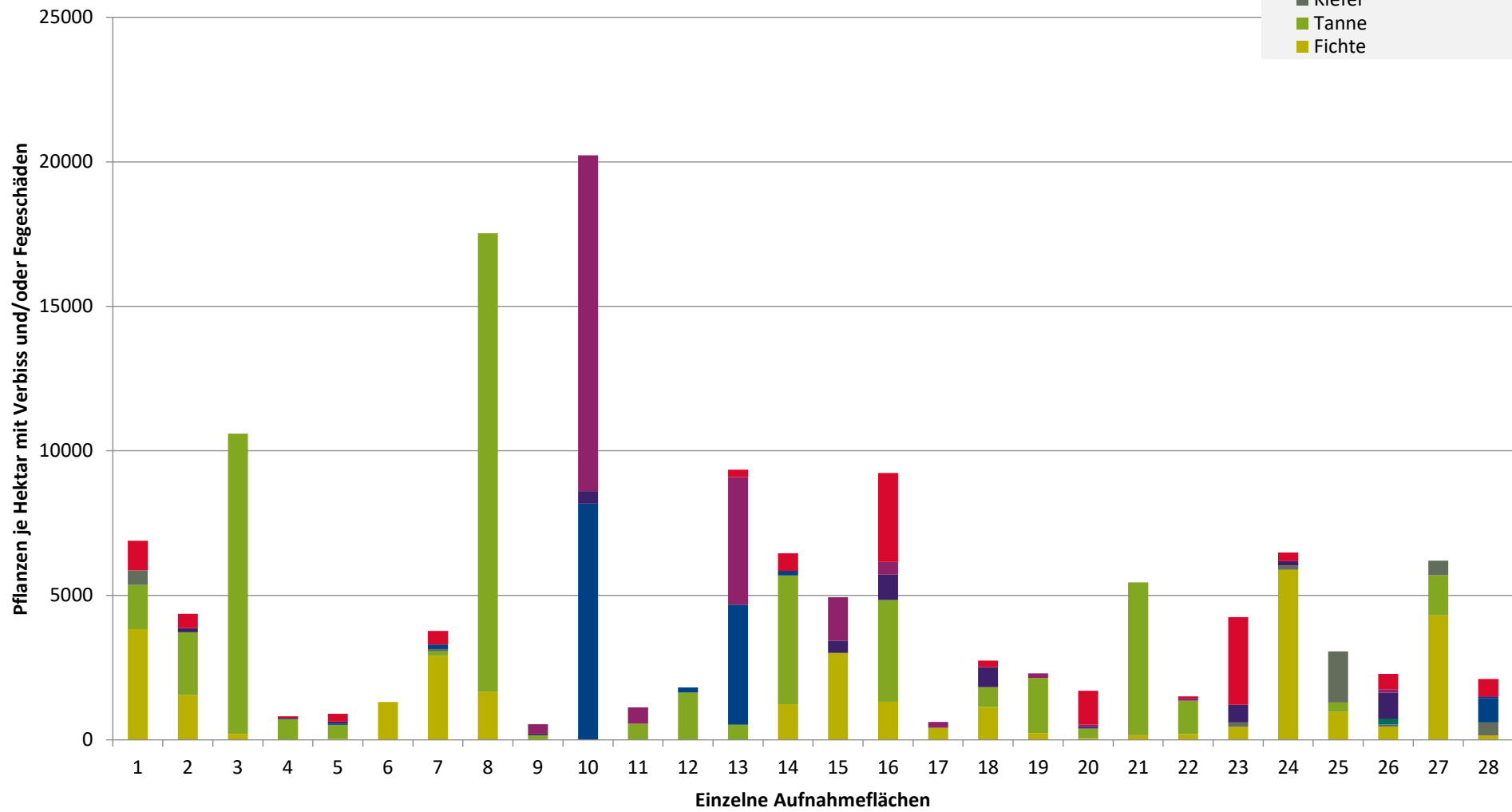
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)**

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



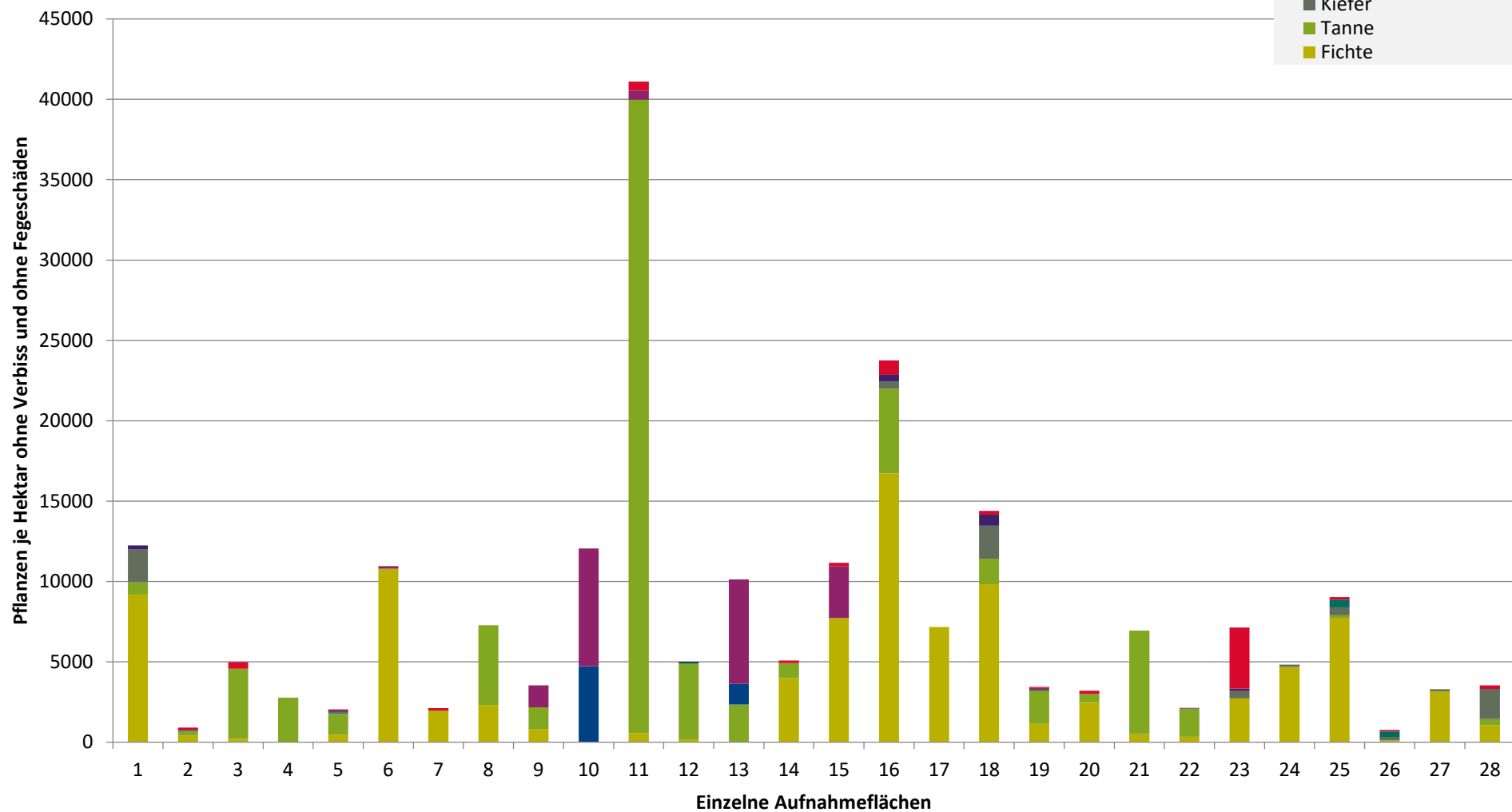
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 267 - Eggenfelden XIII (Landkreis Rottal-Inn)**

- 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 267 - Eggenfelden XIII (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

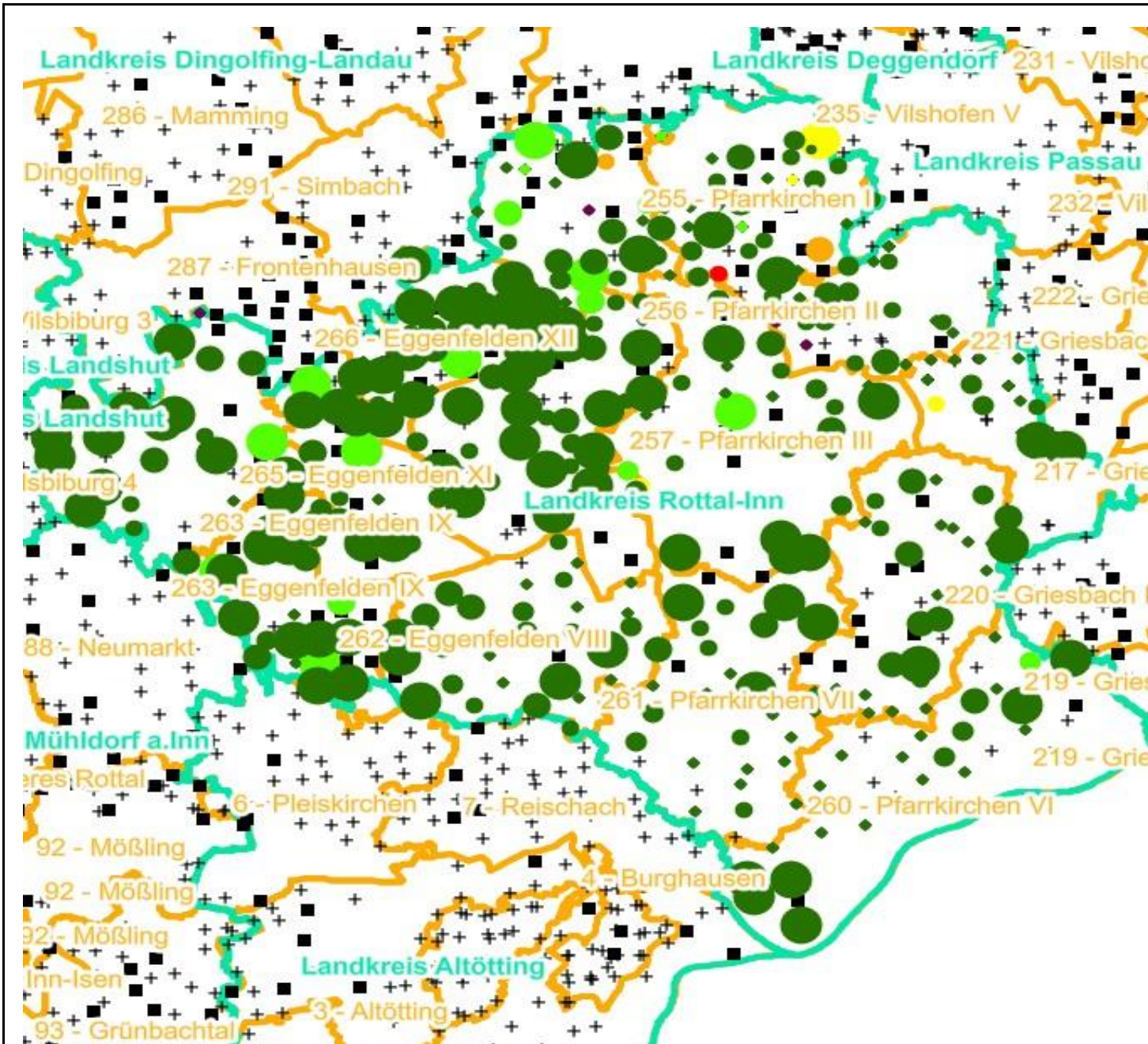
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 %

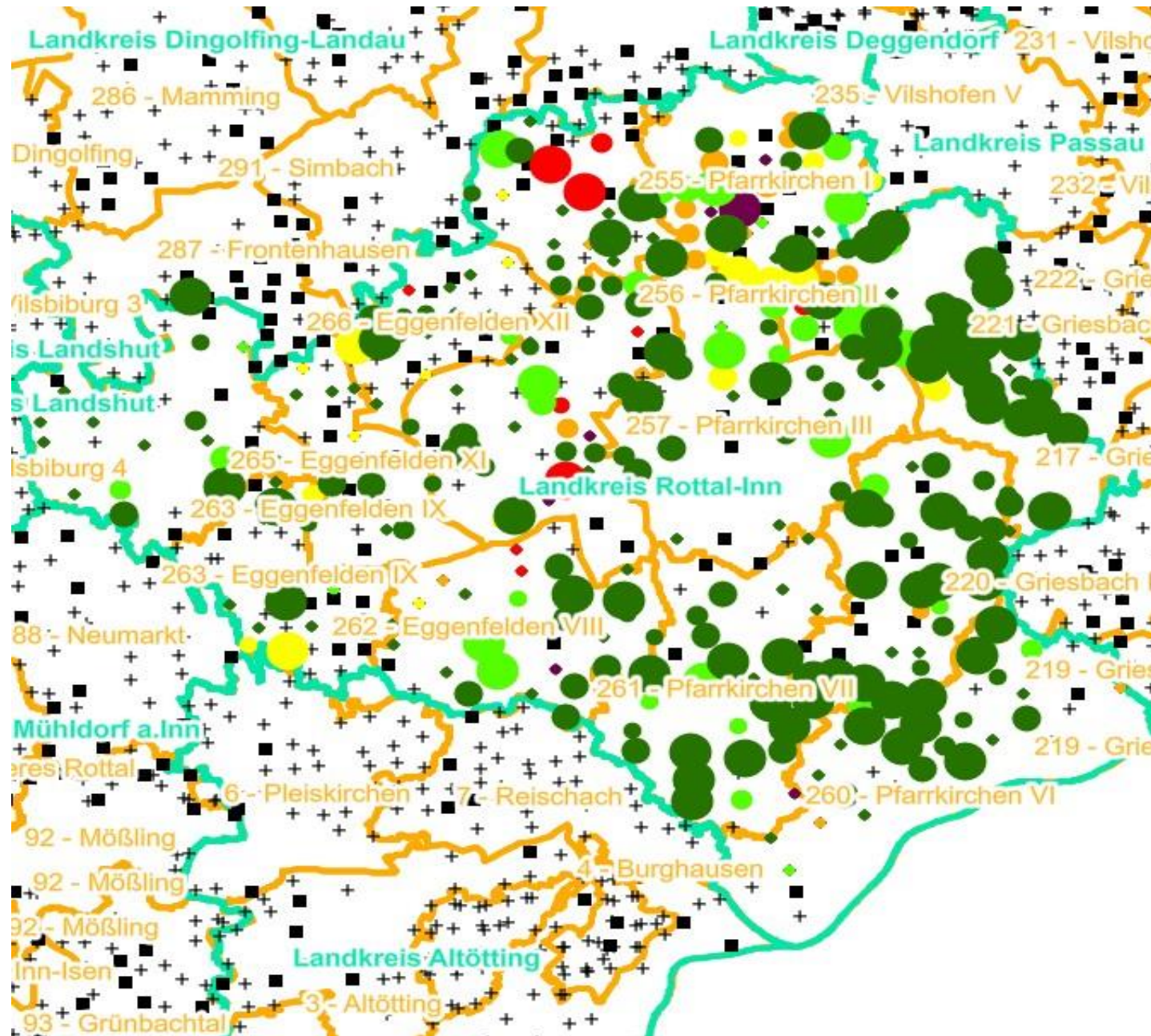
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



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 %

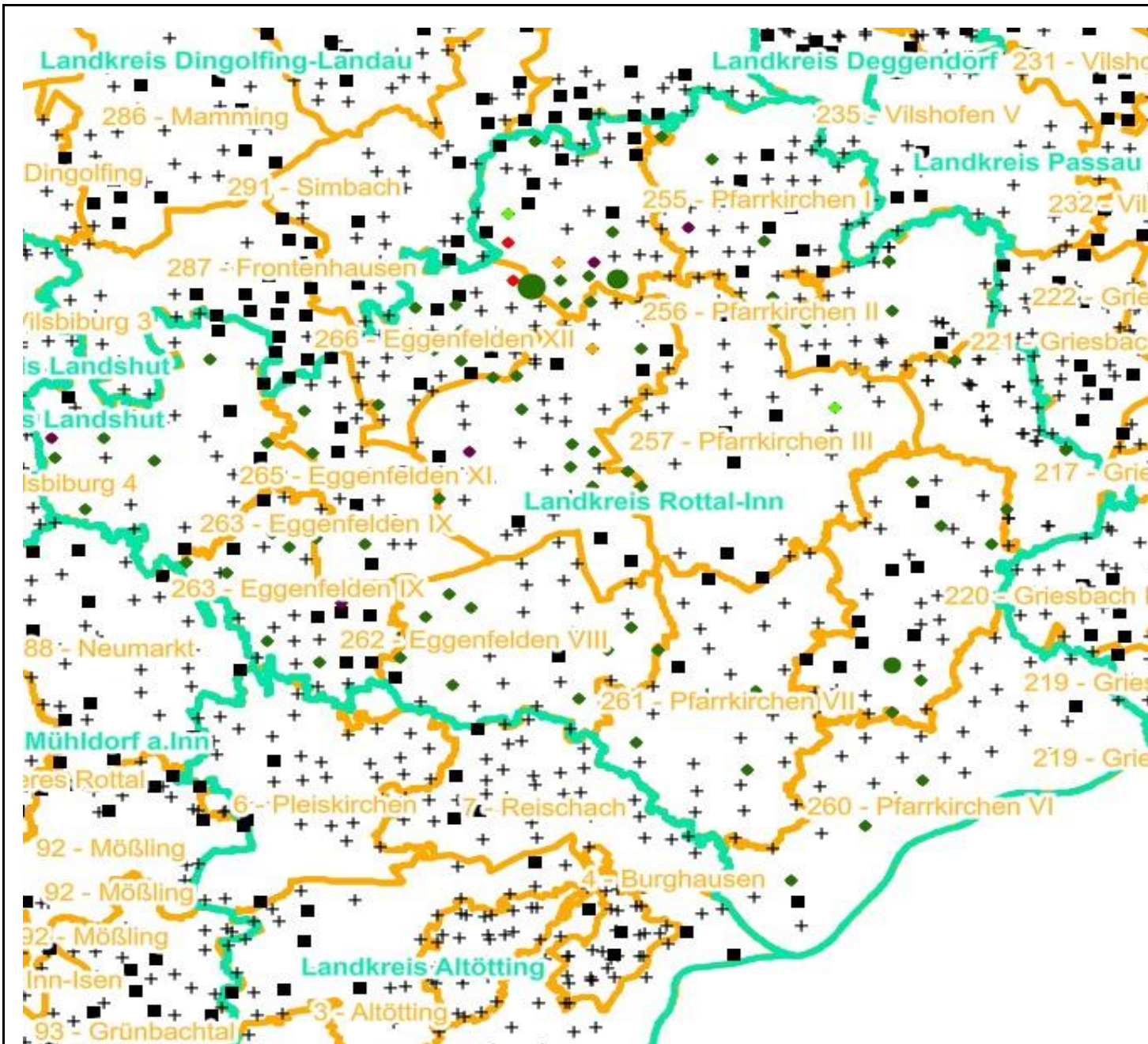
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

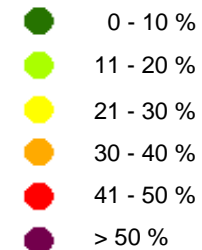
Landkreis Rottal-Inn

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

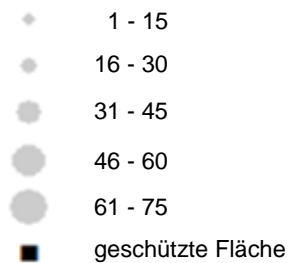
Legende

Leittriebverbiss



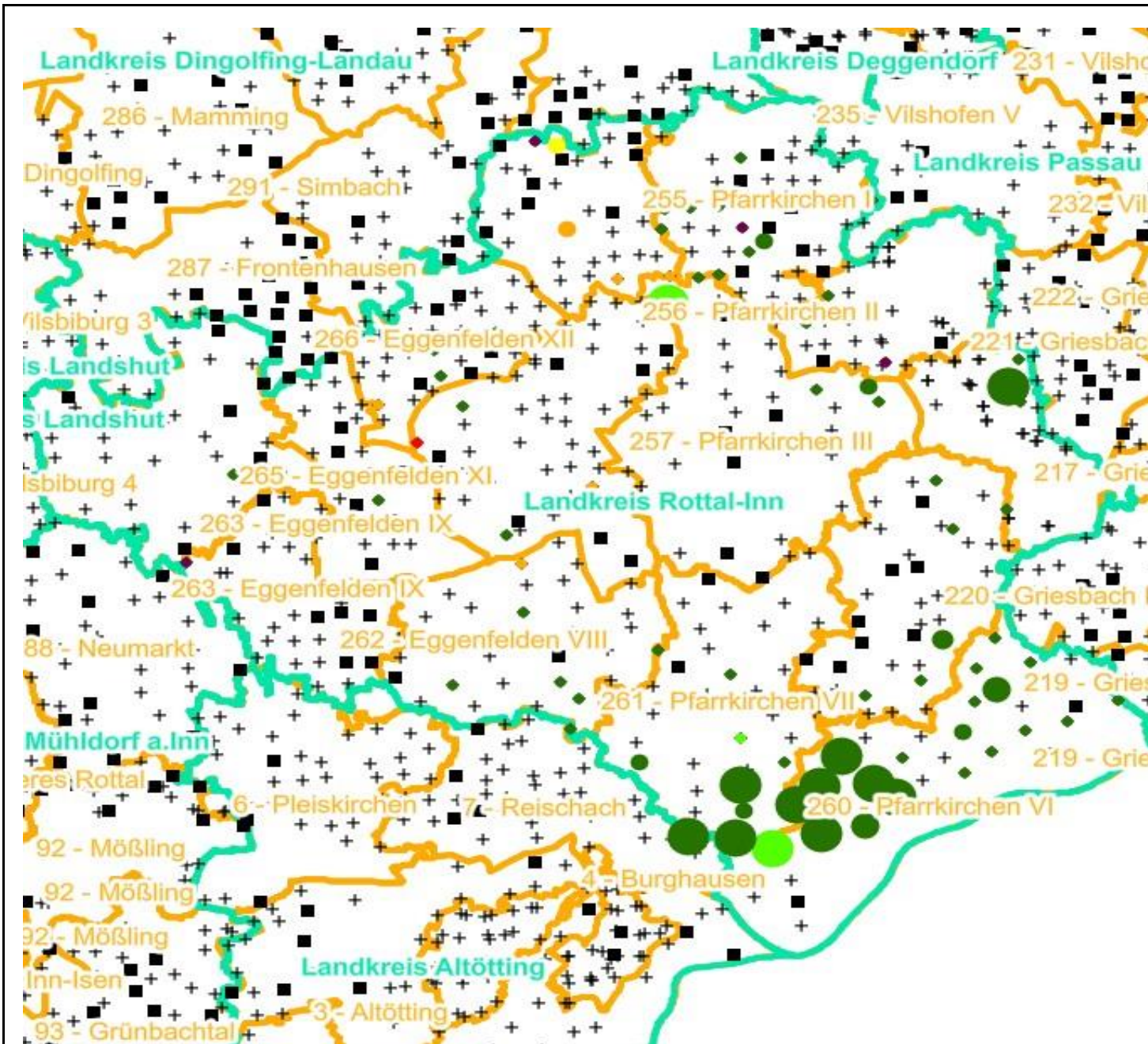
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



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 %

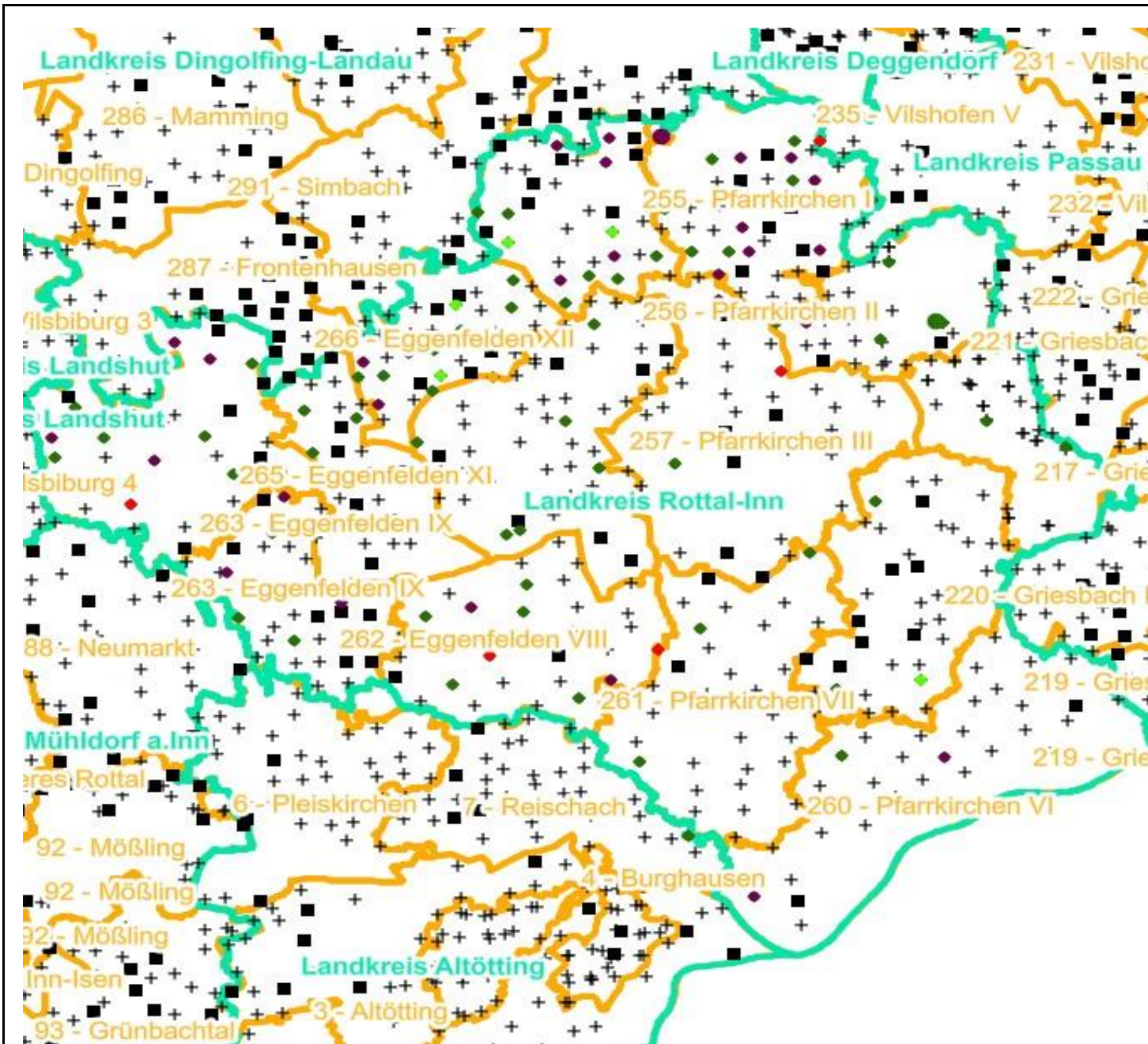
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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 %

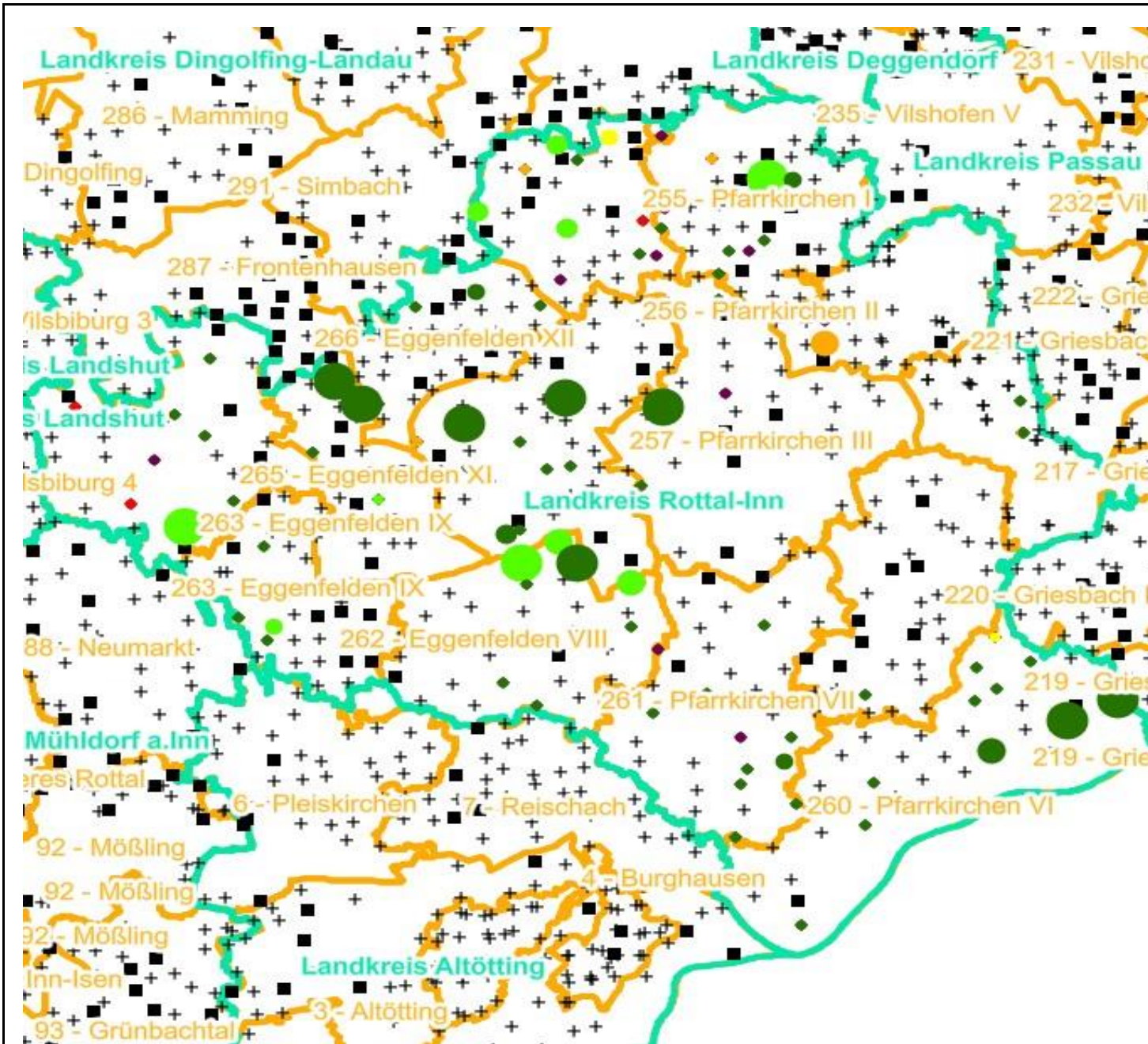
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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

