

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 30, davon ungeschützt: 26, teilweise geschützt: 0, 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	32	1,6	32	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	45	2,3	34	75,6	11	24,4	10	22,2	11	24,4	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	0,1	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	79	4,1	68	86,1	11	13,9	10	12,7	11	13,9	0	0,0
Buche	5	0,3	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	5	0,3	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	1757	90,1	1652	94,0	105	6,0	98	5,6	105	6,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	104	5,3	92	88,5	12	11,5	12	11,5	12	11,5	0	0,0
Laubholz gesamt	1871	95,9	1754	93,7	117	6,3	110	5,9	117	6,3	0	0,0
Alle Baumarten	1950	100,0	1822	93,4	128	6,6	120	6,2	128	6,6	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	4	1,1	4	100,0	0	0,0
Tanne	9	2,4	9	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	13	3,4	13	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	356	94,4	355	99,7	1	0,3
Sonst. Laubholz	8	2,1	8	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	364	96,6	363	99,7	1	0,3
Alle Baumarten	377	100,0	376	99,7	1	0,3

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	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	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	22	95,7	22	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	1	4,3	1	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	23	100,0	23	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	23	100,0	23	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 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)

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	32	2,1	0	0,0	0	0,0	32	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	30	1,9	12	3,6	3	4,3	24	80,0	8	66,7	2	66,7	6	20,0	4	33,3	1	33,3
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	2	0,1	0	0,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	64	4,1	12	3,6	3	4,3	58	90,6	8	66,7	2	66,7	6	9,4	4	33,3	1	33,3
Buche	5	0,3	0	0,0	0	0,0	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	4	0,3	1	0,3	0	0,0	4	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	1392	89,9	300	90,4	65	92,9	1326	95,3	267	89,0	59	90,8	66	4,7	33	11,0	6	9,2
Sonstiges Laubholz	83	5,4	19	5,7	2	2,9	73	88,0	17	89,5	2	100,0	10	12,0	2	10,5	0	0,0
Laubholz gesamt	1484	95,9	320	96,4	67	95,7	1408	94,9	285	89,1	61	91,0	76	5,1	35	10,9	6	9,0
Alle Baumarten	1548	100,0	332	100,0	70	100,0	1466	94,7	293	88,3	63	90,0	82	5,3	39	11,7	7	10,0

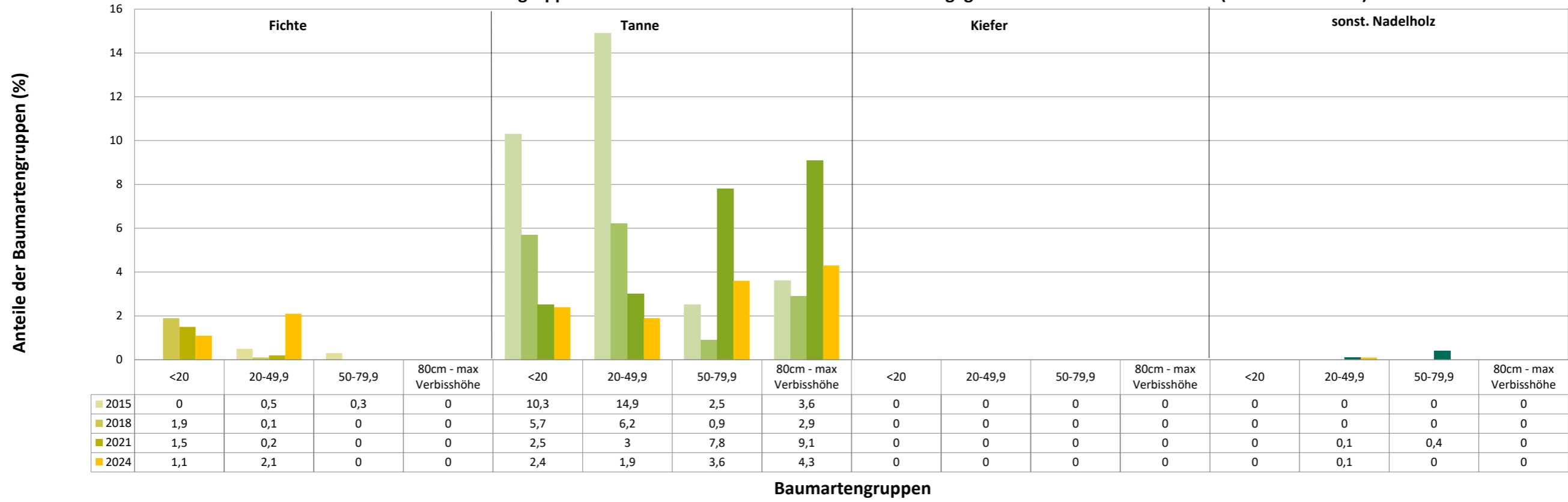
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)**

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	7667	7667	2342	12993	7667	7667	2342	12993	0	0	0	0
Tanne	10538	10538	10538	10538	7962	7962	7962	7962	2576	2576	2576	2576
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1181	1181	1181	1181	1181	1181	1181	1181	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	13527	13527	12879	14174	12239	12239	10303	14174	1288	1288	0	2576
Buche	1634	1634	905	2362	1634	1634	905	2362	0	0	0	0
Eiche	2669	2669	959	4380	2669	2669	959	4380	0	0	0	0
Edellaubholz	59436	51130	3747	189160	55263	49462	3278	186637	4173	1302	0	37510
Sonst. Laubholz	3698	2050	427	16396	3314	2050	427	14756	384	0	0	2344
Laubholz gesamt	62185	51130	4683	189160	57761	49462	4215	186637	4424	1659	0	39854
Alle Baumarten	63225	51130	11290	189160	58703	49462	9936	186637	4523	1819	0	39854

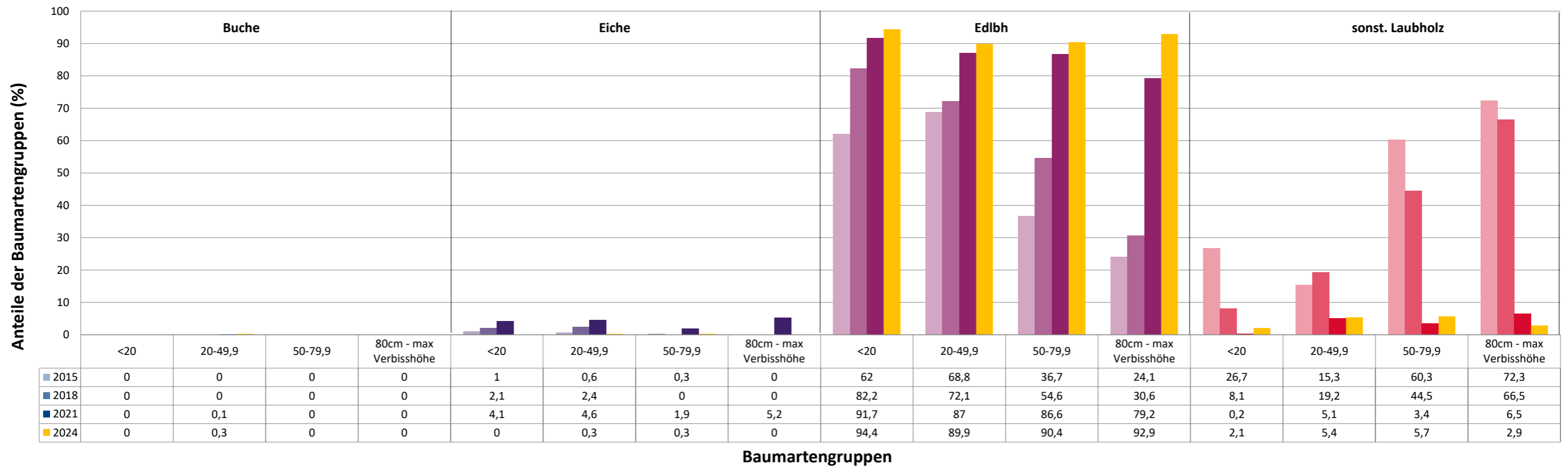
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

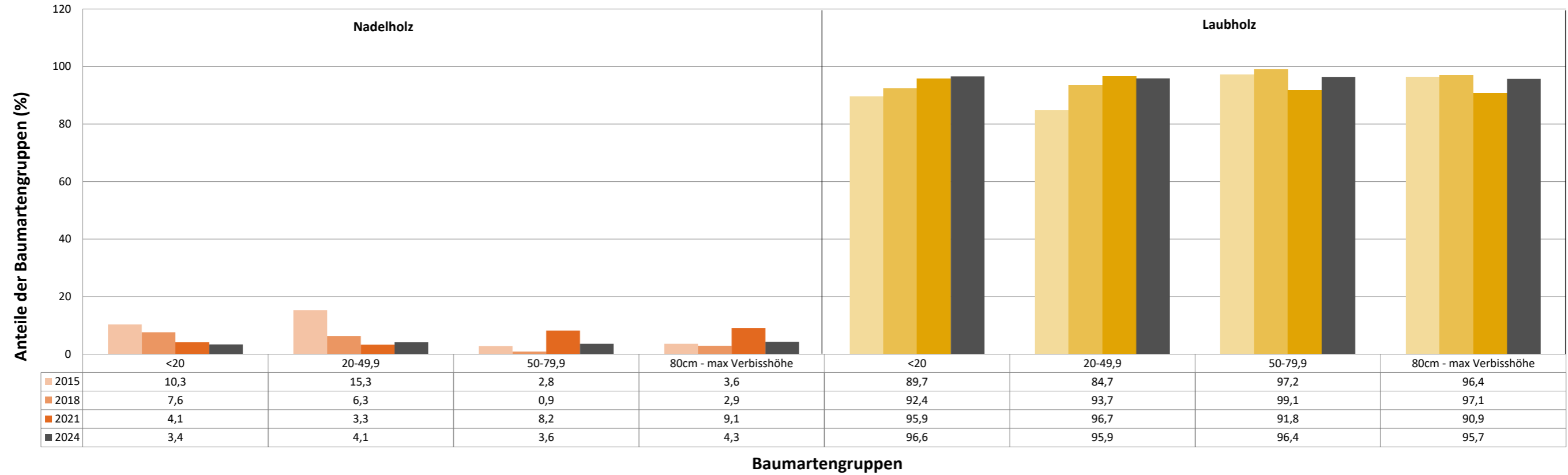
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)



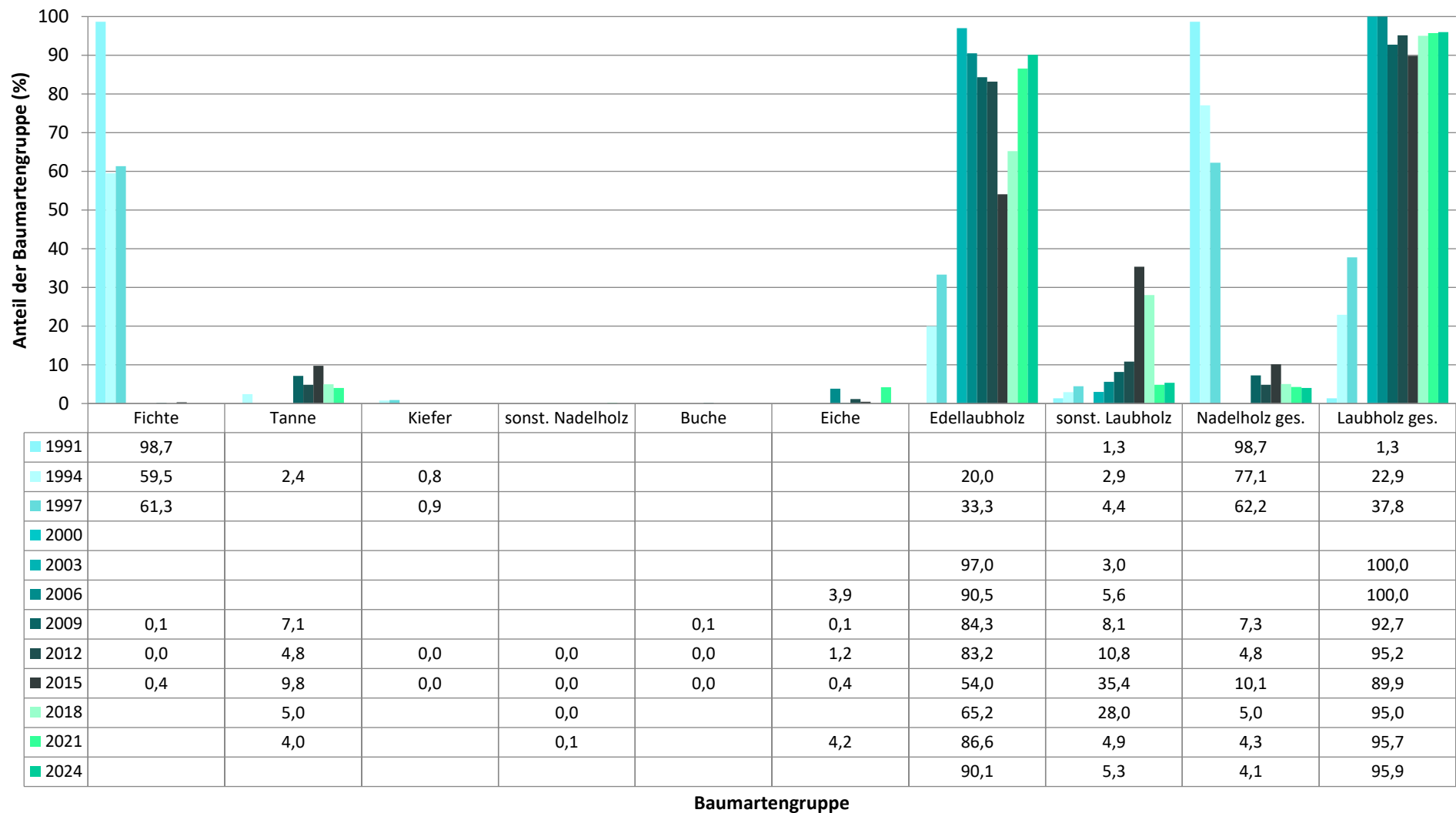
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)

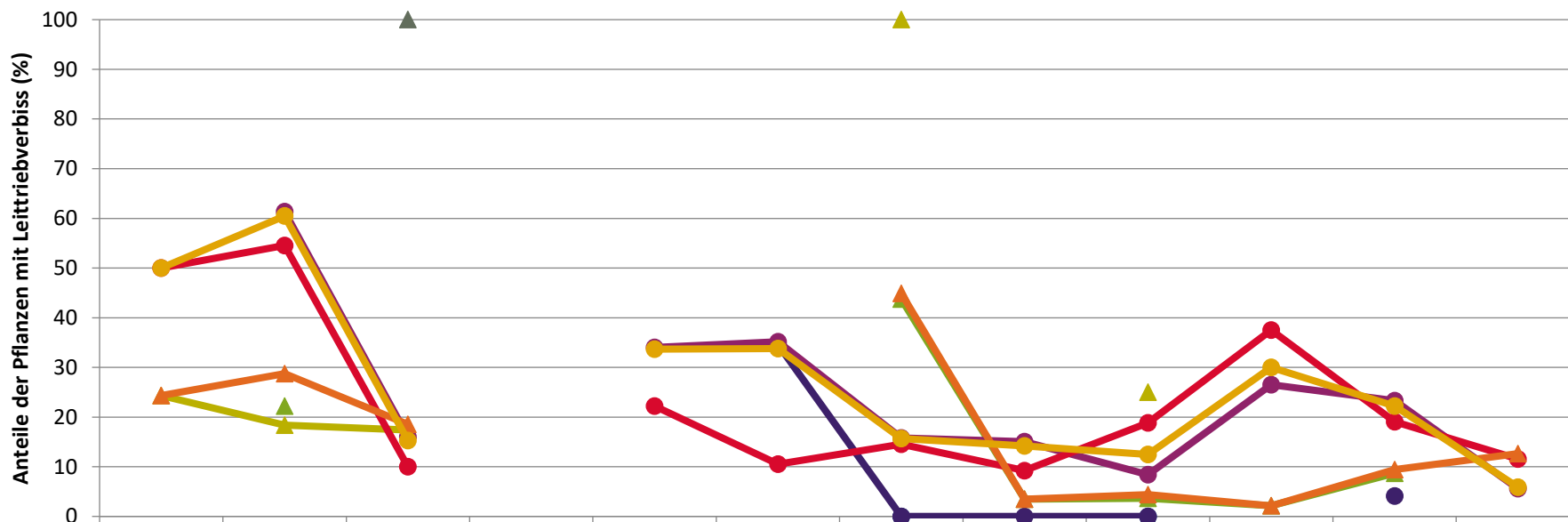


Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)



Baumartengruppe

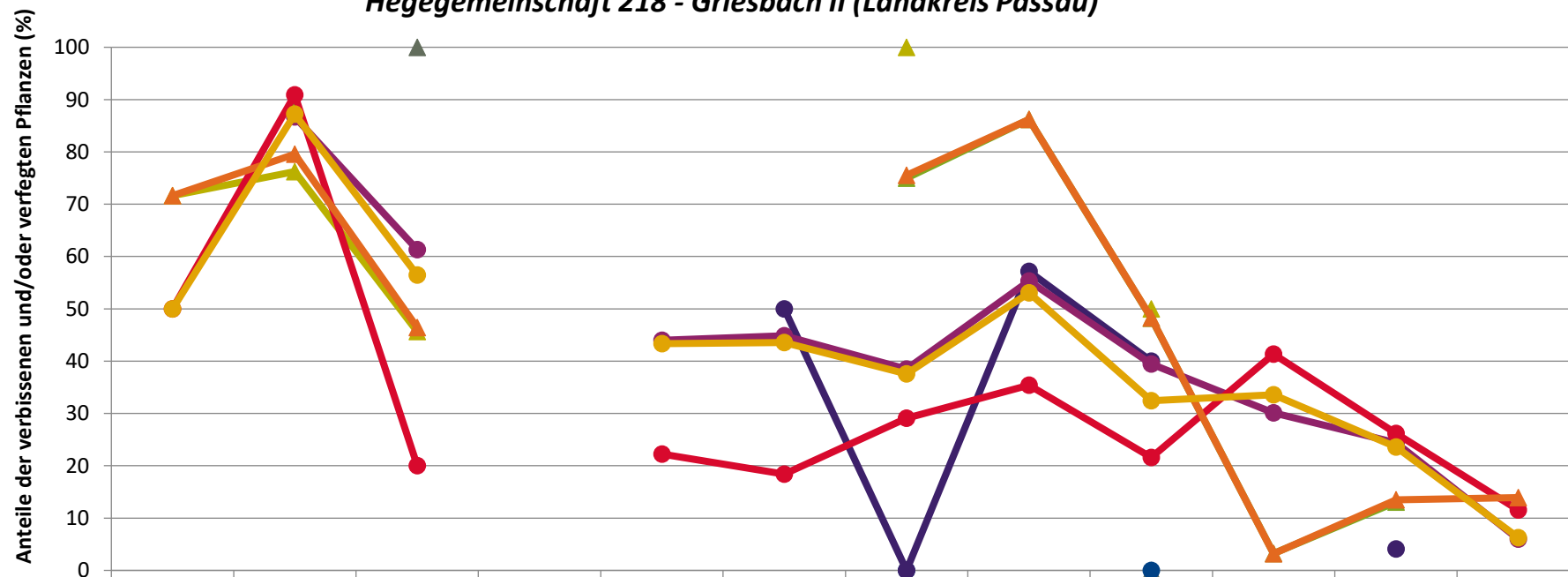
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	24,3	18,4	17,4				100,0		25,0			
▲ Tanne		22,2					43,8	3,4	3,6	2,2	8,7	
▲ Kiefer			100,0						0,0			
● Buche							0,0	0,0	0,0			
● Eiche						34,6	0,0	0,0	0,0		4,1	
● Edellaub.		61,3	16,0		34,0	35,2	15,8	15,0	8,4	26,5	23,3	5,6
● sonst. Laub.	50,0	54,5	10,0		22,2	10,5	14,5	9,2	18,8	37,5	19,0	11,5
▲ Nadelbäume	24,3	28,7	18,6				44,9	3,4	4,4	2,1	9,5	12,7
● Laubbäume	50,0	60,5	15,3		33,7	33,8	15,7	14,2	12,5	30,0	22,2	5,9

Jahr

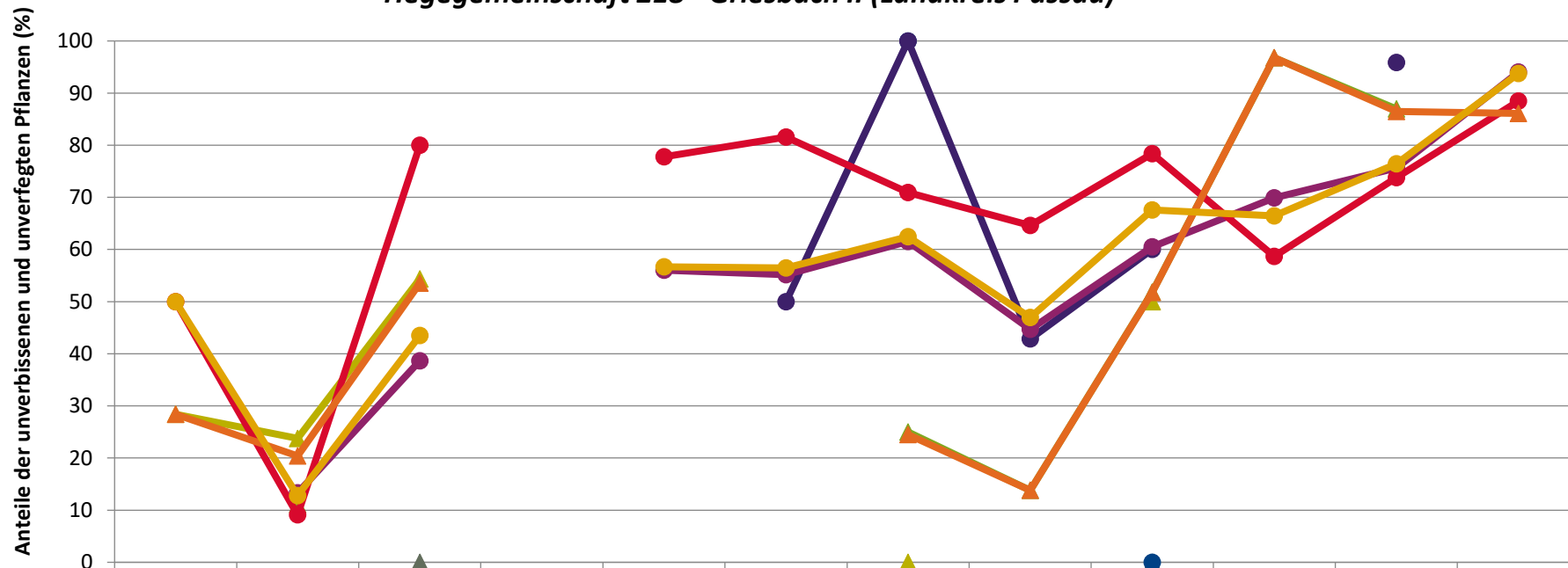
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	71,6	76,2	45,7				100,0		50,0			
▲ Kiefer			100,0						0,0			
▲ Tanne		88,9					75,0	86,2	48,2	3,2	13,0	
● Buche							0,0		0,0			
● Eiche						50,0	0,0	57,1	40,0		4,1	
● Edellaub.		86,7	61,3		44,0	44,8	38,5	55,3	39,5	30,1	24,4	6,0
● sonst. Laub.	50,0	90,9	20,0		22,2	18,4	29,1	35,4	21,6	41,3	26,2	11,5
▲ Nadelbäume	71,6	79,6	46,4				75,5	86,2	48,2	3,2	13,5	13,9
● Laubbäume	50,0	87,2	56,5		43,3	43,6	37,5	53,1	32,4	33,6	23,6	6,3

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)**



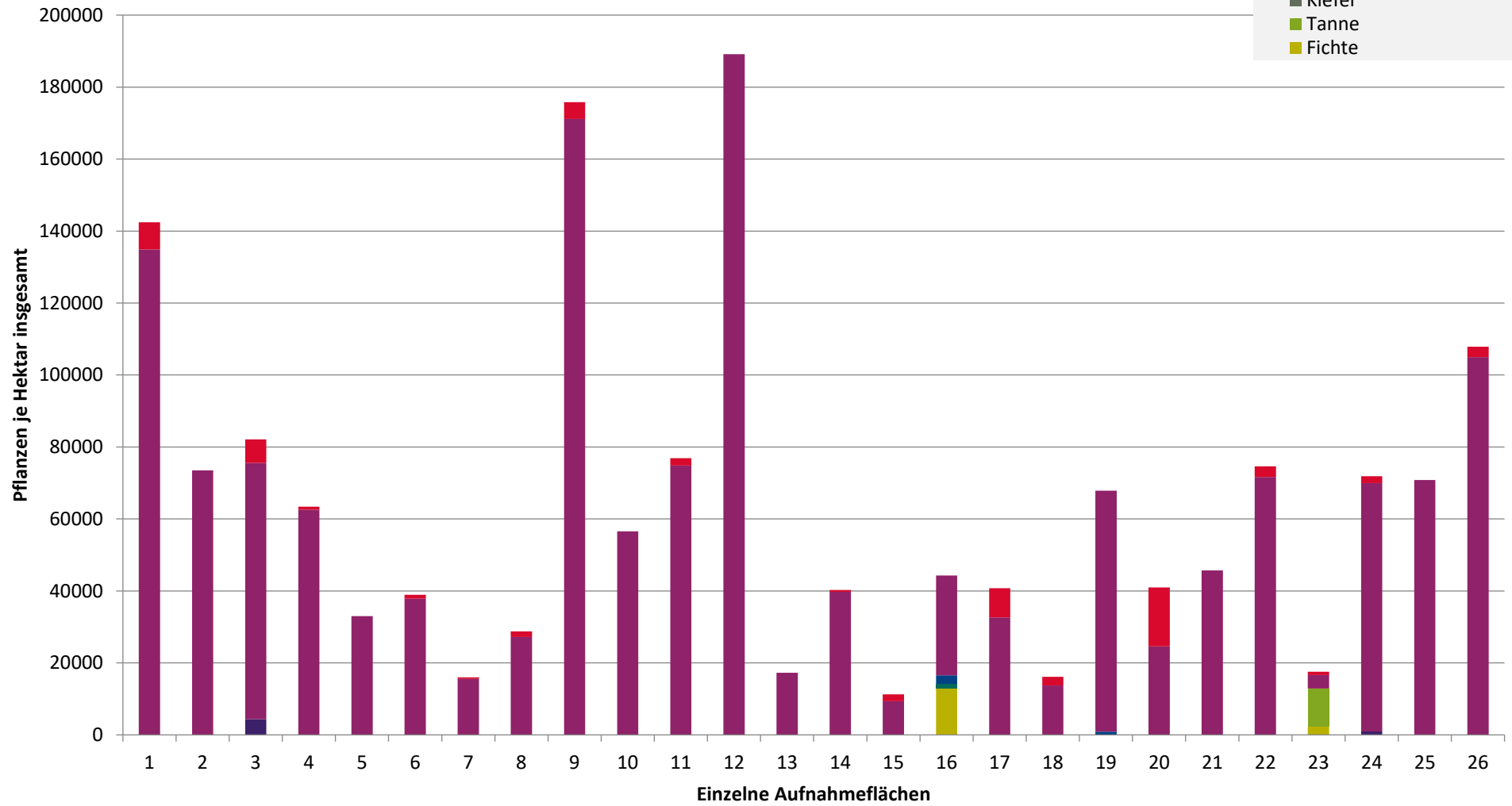
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	28,4	23,8	54,3				0,0		50,0			
—▲— Tanne		11,1					25,0	13,8	51,8	96,8	87,0	
—▲— Kiefer			0,0						0,0			
—●— Buche							100,0		0,0			
—●— Eiche						50,0	100,0	42,9	60,0		95,9	
—●— Edellaub.		13,3	38,7		56,0	55,2	61,5	44,7	60,5	69,9	75,6	94,0
—●— sonst. Laub.	50,0	9,1	80,0		77,8	81,6	70,9	64,6	78,4	58,7	73,8	88,5
—▲— Nadelbäume	28,4	20,4	53,6				24,5	13,8	51,8	96,8	86,5	86,1
—●— Laubbäume	50,0	12,8	43,5		56,7	56,4	62,5	46,9	67,6	66,4	76,4	93,7

Jahr

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

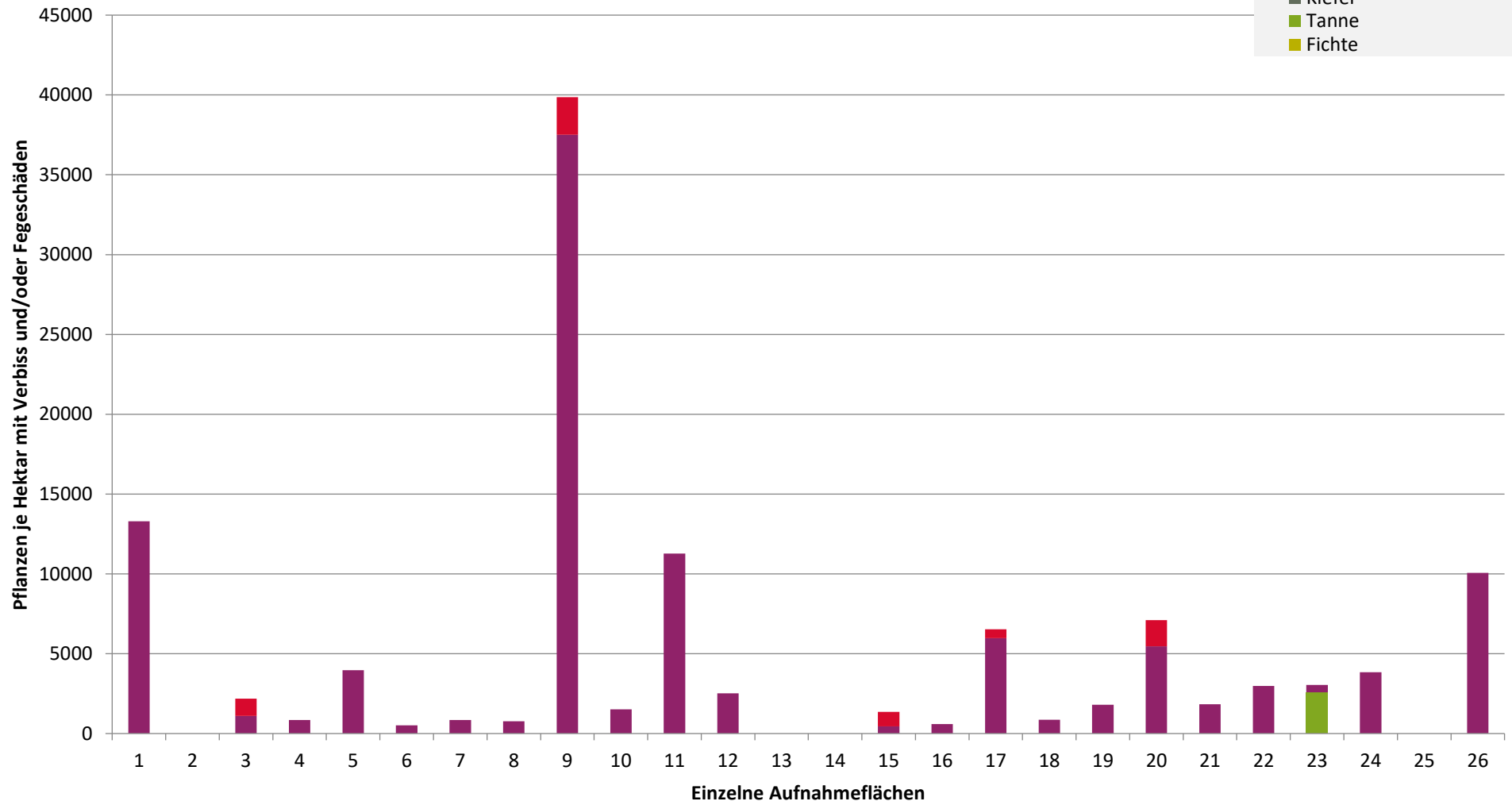
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)**

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



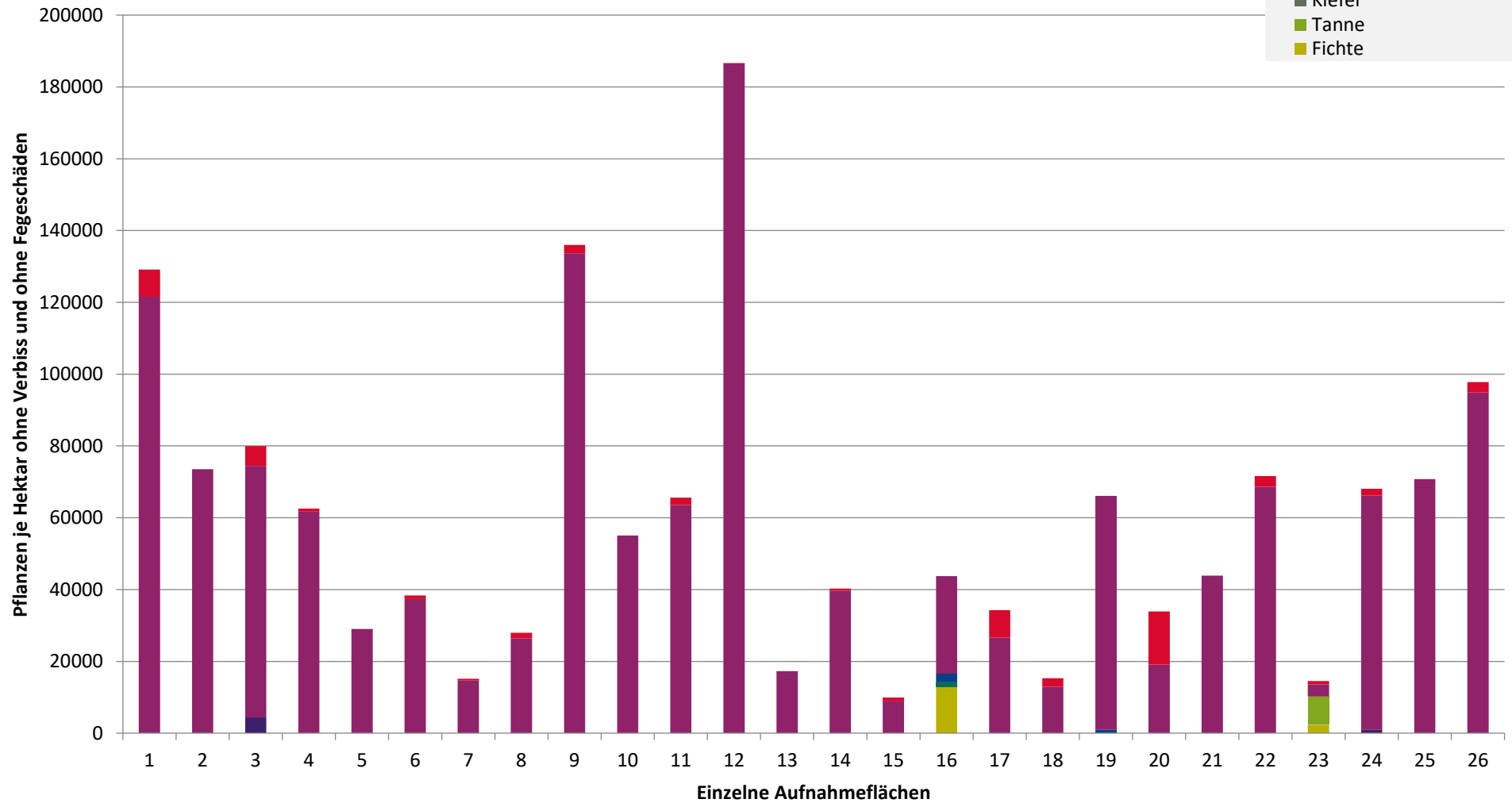
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)**

- 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 218 - Griesbach II (Landkreis Passau)**

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



Verjüngungsinventur 2024







Landkreis Passau

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)







Legende


Leittriebverbiss

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

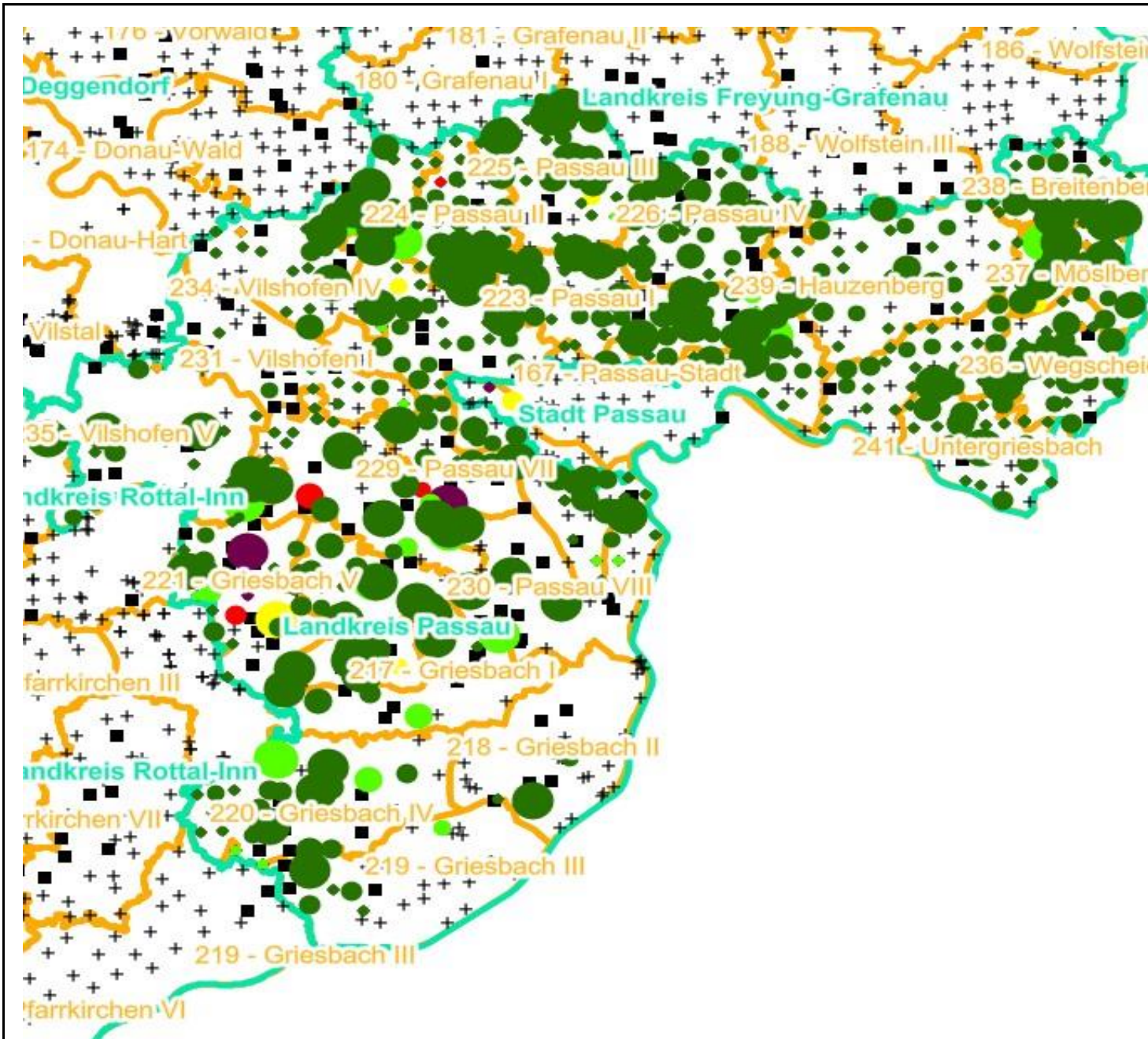
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

 Landkreisgrenze

 Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Passau

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

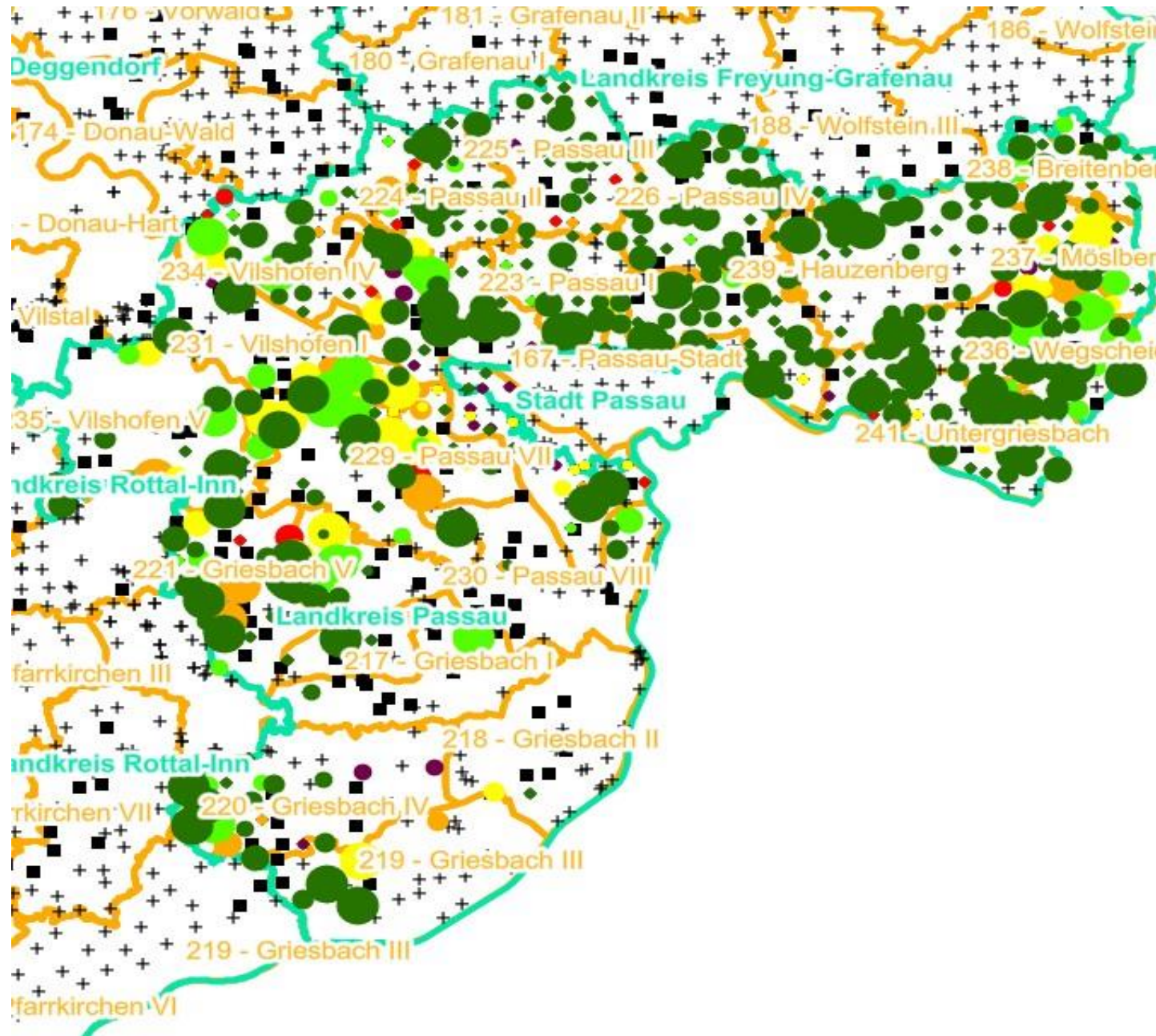
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Passau

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

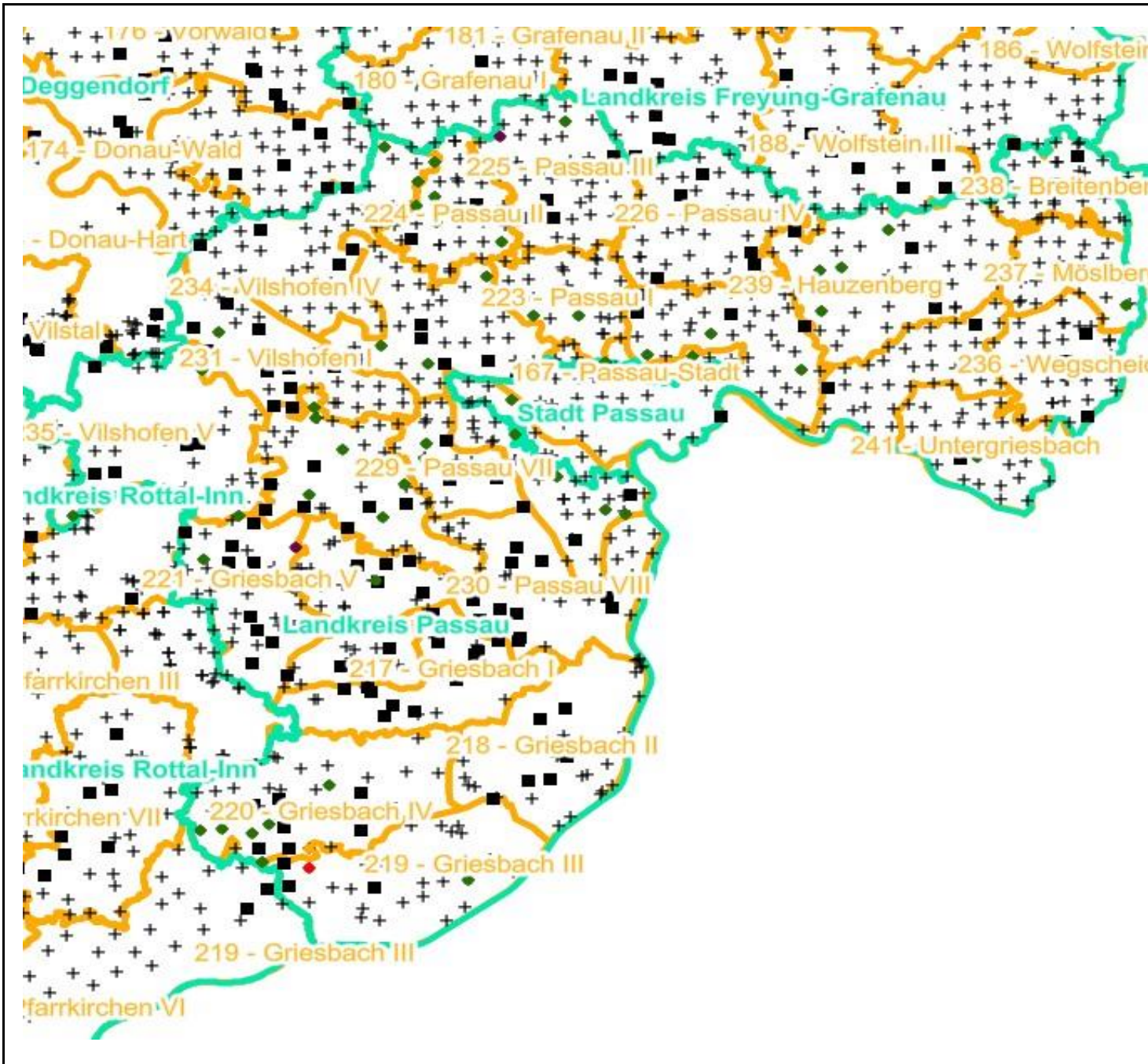
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Passau

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

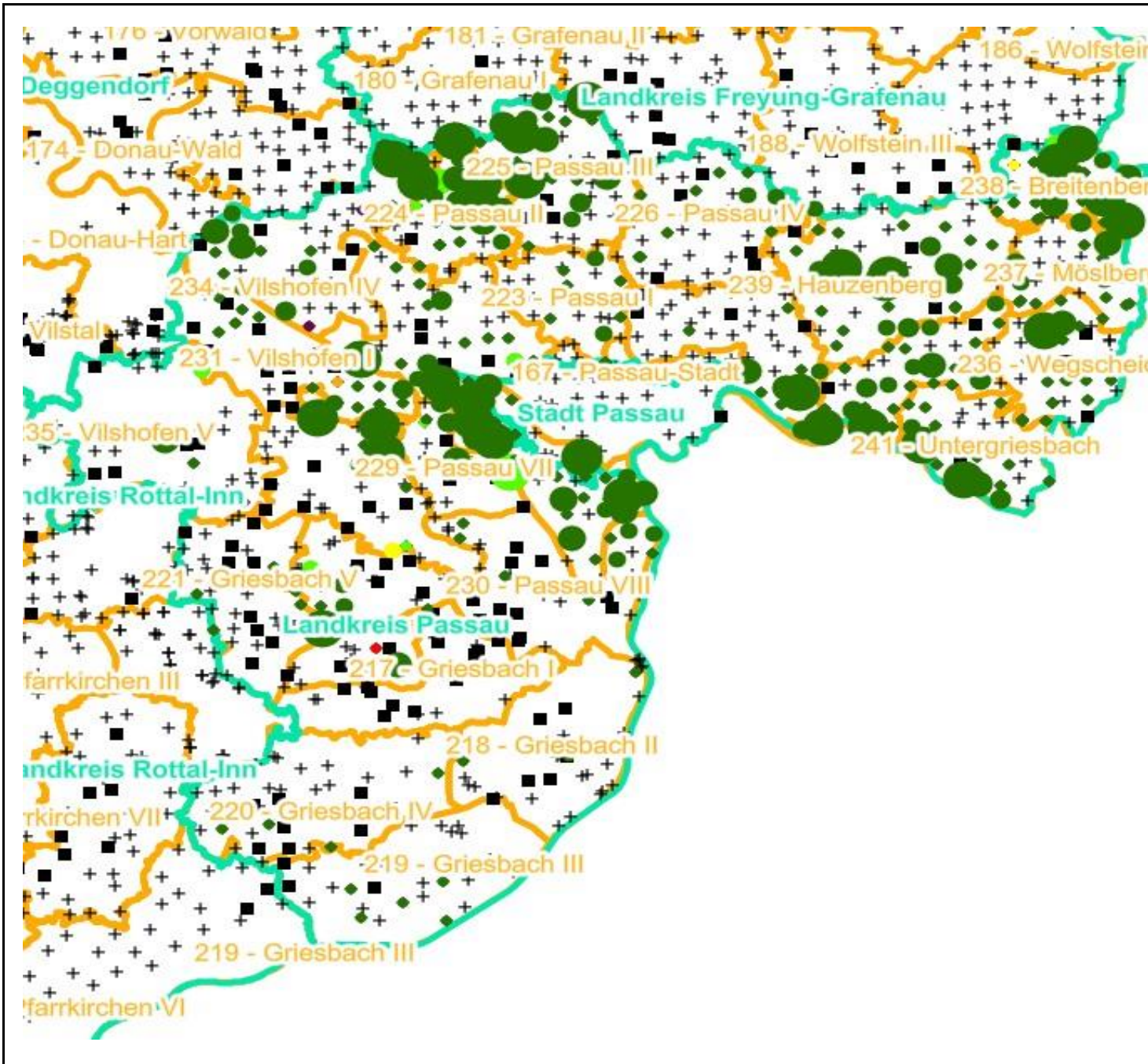
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Passau

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

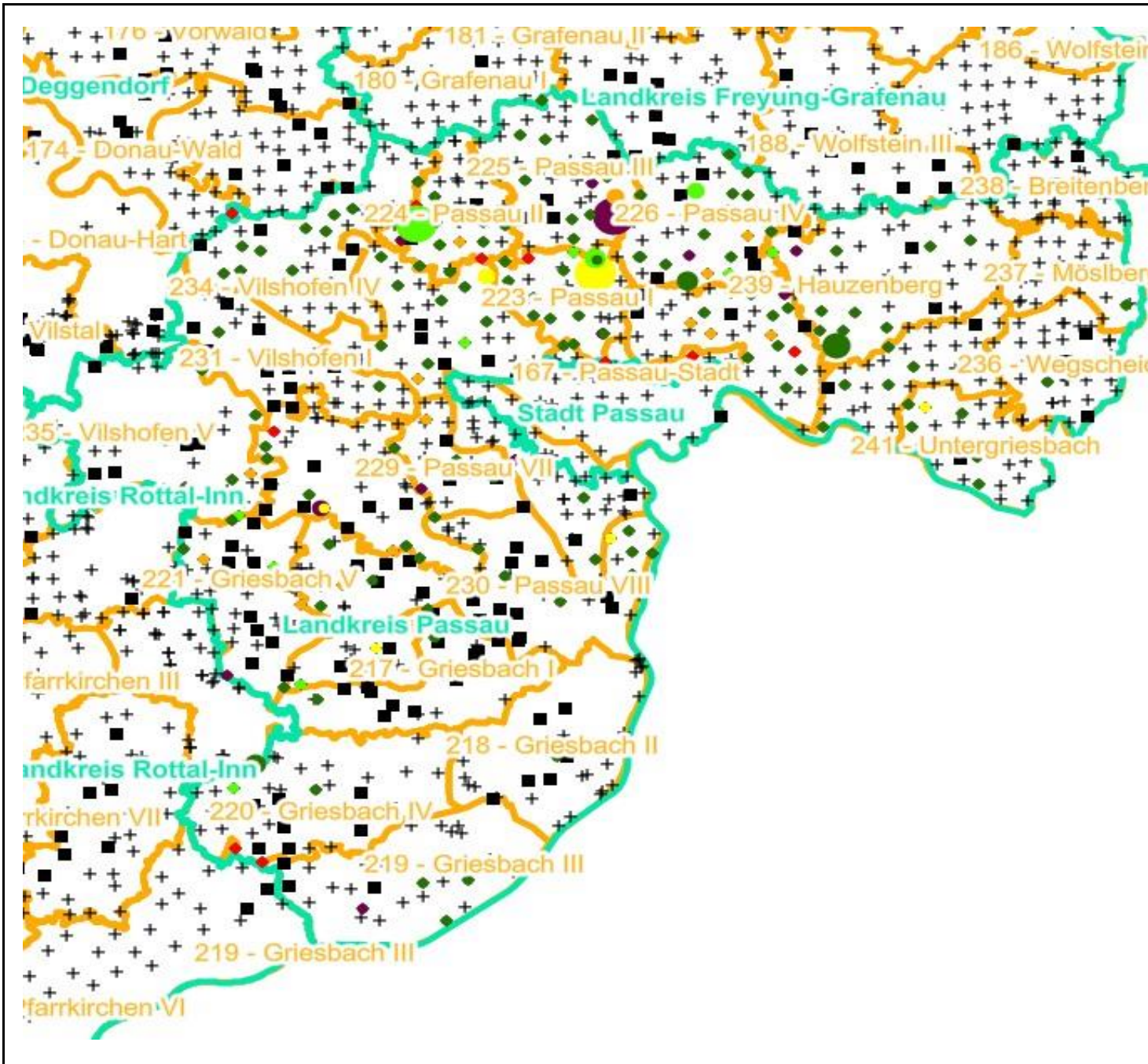
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024








Landkreis Passau

Leittriebverbiss Edellaubholz






(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)


Legende

Leittriebverbiss

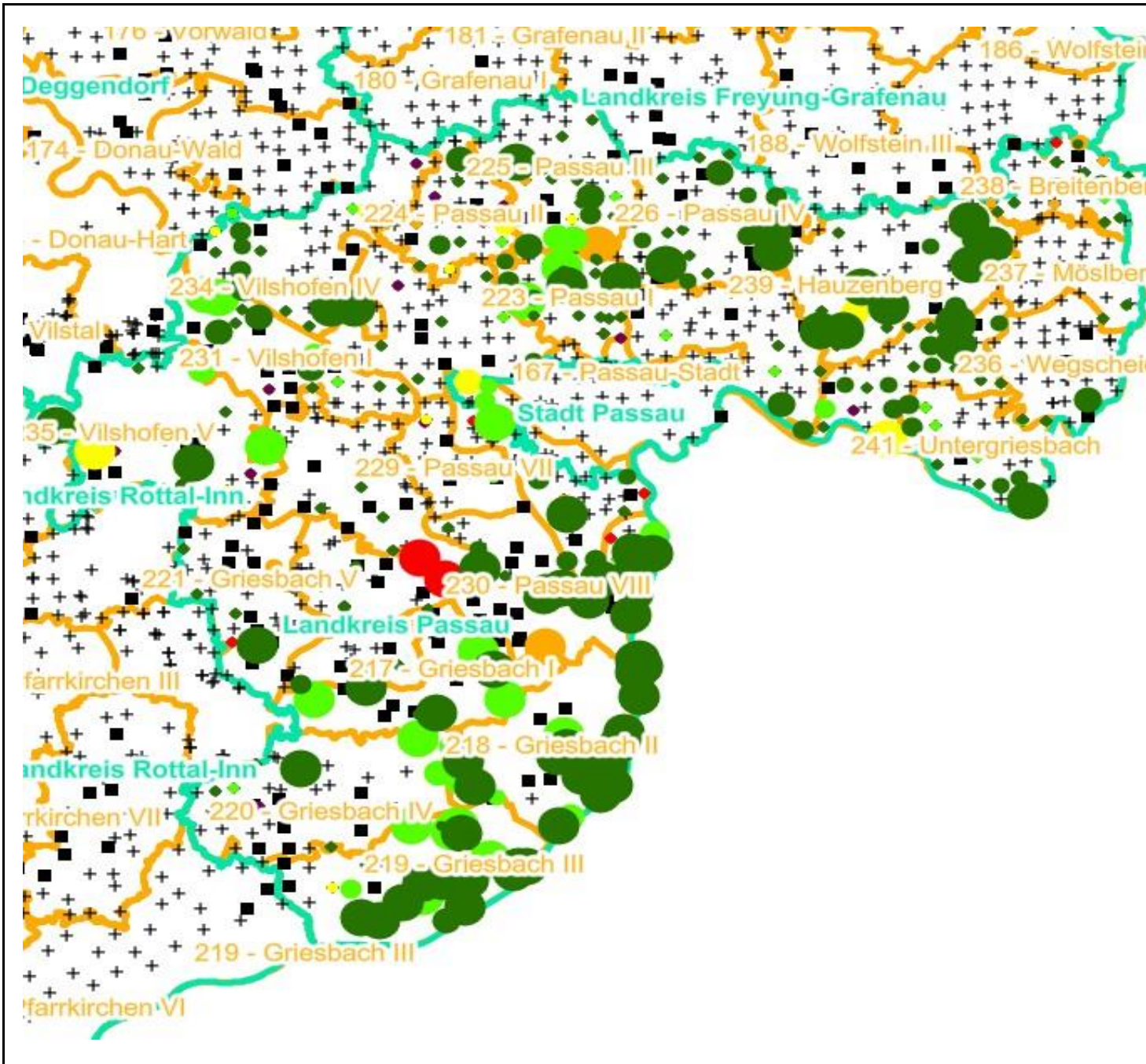
-  0 - 10 %
-  11 - 20 %
-  21 - 30 %
-  30 - 40 %
-  41 - 50 %
-  > 50 %
-  Baumartengruppe nicht vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

 Landkreisgrenze

 Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Passau

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

