

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 27, teilweise geschützt: 3, vollständig geschützt: 2

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	909	40,4	888	97,7	21	2,3	15	1,7	21	2,3	0	0,0
Tanne	821	36,5	562	68,5	259	31,5	150	18,3	258	31,4	1	0,1
Kiefer	6	0,3	6	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	5	0,2	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	1741	77,4	1461	83,9	280	16,1	165	9,5	279	16,0	1	0,1
Buche	371	16,5	358	96,5	13	3,5	7	1,9	13	3,5	0	0,0
Eiche	1	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	26	1,2	17	65,4	9	34,6	3	11,5	9	34,6	0	0,0
Sonst. Laubholz	111	4,9	88	79,3	23	20,7	20	18,0	23	20,7	0	0,0
Laubholz gesamt	509	22,6	464	91,2	45	8,8	30	5,9	45	8,8	0	0,0
Alle Baumarten	2250	100,0	1925	85,6	325	14,4	195	8,7	324	14,4	1	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	74	46,0	74	100,0	0	0,0
Tanne	71	44,1	59	83,1	12	16,9
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	145	90,1	133	91,7	12	8,3
Buche	7	4,3	7	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	6	3,7	6	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	3	1,9	3	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	16	9,9	16	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	161	100,0	149	92,5	12	7,5

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	135	38,0	135	100,0	0	0,0
Tanne	117	33,0	117	100,0	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	253	71,3	253	100,0	0	0,0
Buche	50	14,1	50	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	52	14,6	50	96,2	2	3,8
Laubholz gesamt	102	28,7	100	98,0	2	2,0
Alle Baumarten	355	100,0	353	99,4	2	0,6

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (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	365	38,5	308	40,5	236	43,5	362	99,2	301	97,7	225	95,3	3	0,8	7	2,3	11	4,7
Tanne	433	45,7	239	31,4	149	27,5	322	74,4	137	57,3	103	69,1	111	25,6	102	42,7	46	30,9
Kiefer	0	0,0	0	0,0	6	1,1	0	0,0	0	0,0	6	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	3	0,4	1	0,2	1	100,0	3	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	799	84,4	550	72,3	392	72,3	685	85,7	441	80,2	335	85,5	114	14,3	109	19,8	57	14,5
Buche	98	10,3	166	21,8	107	19,7	92	93,9	160	96,4	106	99,1	6	6,1	6	3,6	1	0,9
Eiche	0	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	12	1,3	11	1,4	3	0,6	10	83,3	5	45,5	2	66,7	2	16,7	6	54,5	1	33,3
Sonstiges Laubholz	38	4,0	34	4,5	39	7,2	29	76,3	25	73,5	34	87,2	9	23,7	9	26,5	5	12,8
Laubholz gesamt	148	15,6	211	27,7	150	27,7	131	88,5	190	90,0	143	95,3	17	11,5	21	10,0	7	4,7
Alle Baumarten	947	100,0	761	100,0	542	100,0	816	86,2	631	82,9	478	88,2	131	13,8	130	17,1	64	11,8

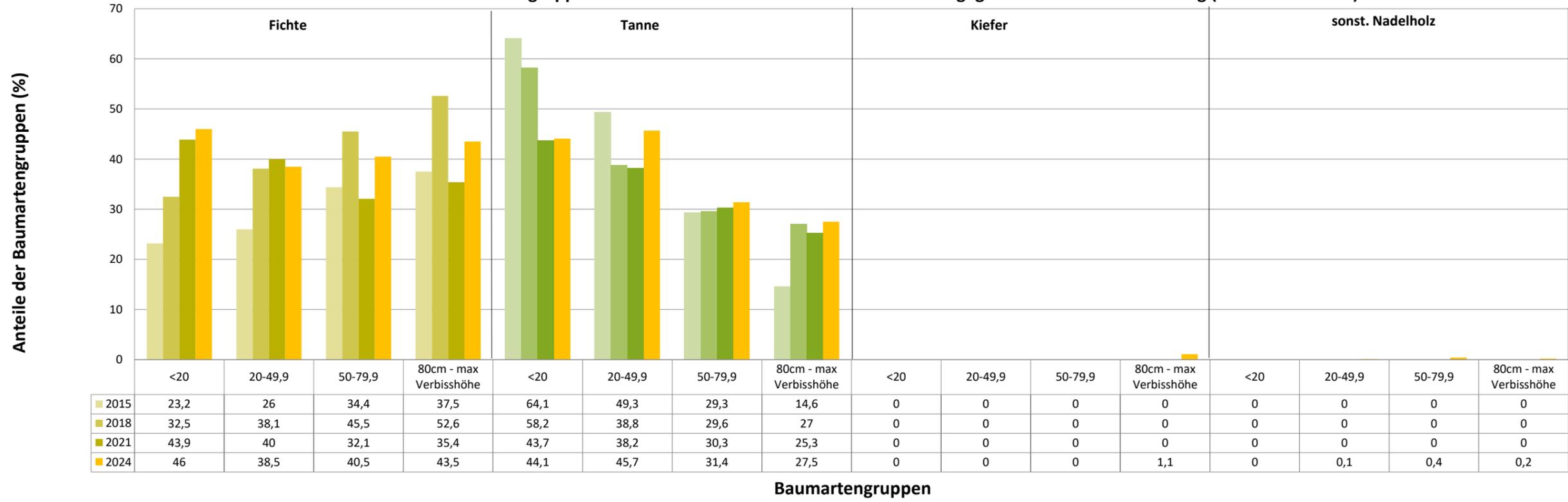
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)**

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	4493	2581	85	14343	4424	2581	85	14343	69	0	0	668
Tanne	4179	2822	62	12723	3045	1610	0	10356	1135	478	0	3268
Kiefer	690	690	690	690	690	690	690	690	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	575	575	575	575	575	575	575	575	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	8286	7023	677	19040	7160	6084	254	17754	1126	484	0	3268
Buche	2793	2207	51	13549	2697	2207	51	13192	95	0	0	592
Eiche	115	115	115	115	115	115	115	115	0	0	0	0
Edellaubholz	1446	764	115	4142	940	490	115	2663	507	274	0	1479
Sonst. Laubholz	797	612	79	2772	642	349	79	2574	155	48	0	896
Laubholz gesamt	2869	1731	90	13549	2616	1731	90	13192	253	0	0	2071
Alle Baumarten	10676	8375	3722	26741	9340	7008	3065	26384	1336	904	0	4438

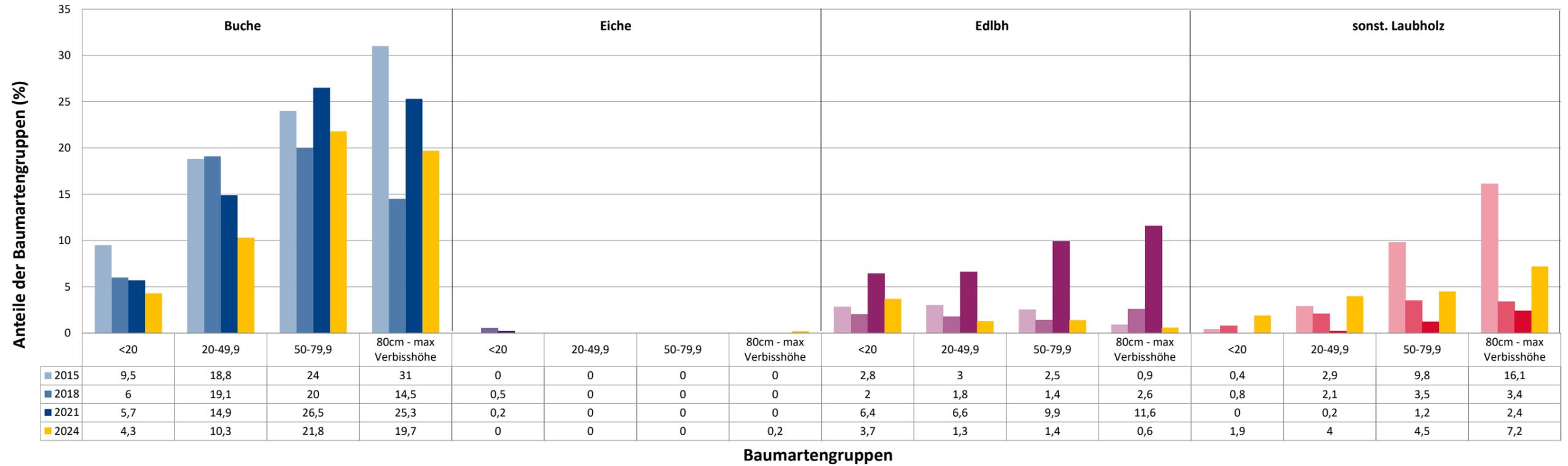
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

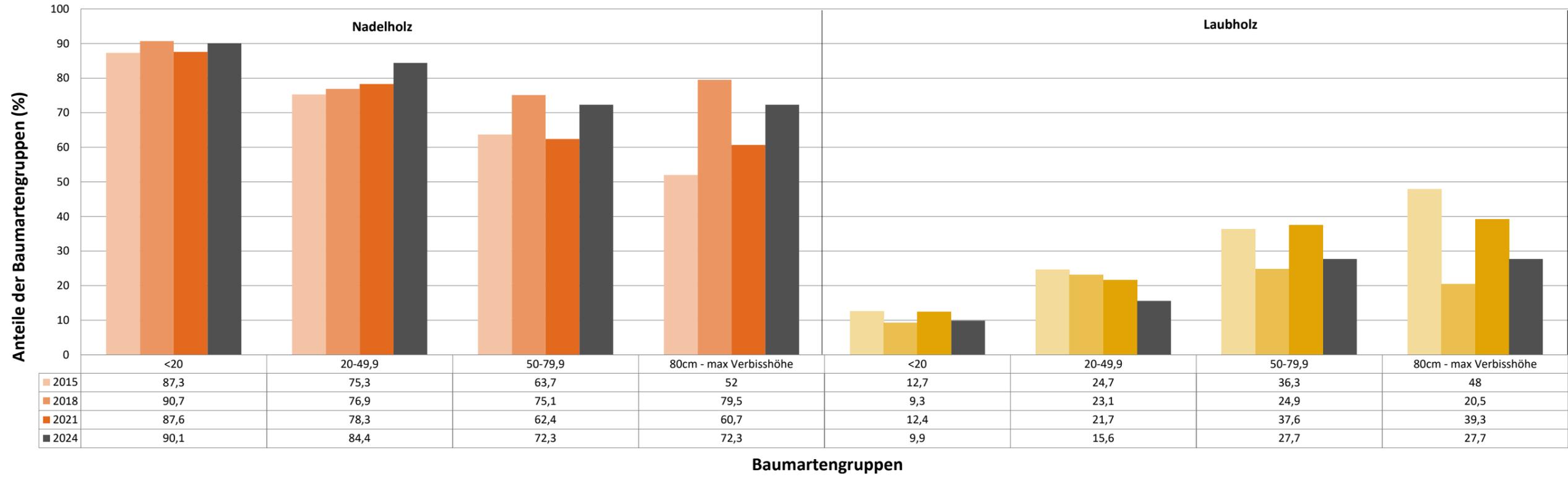
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)



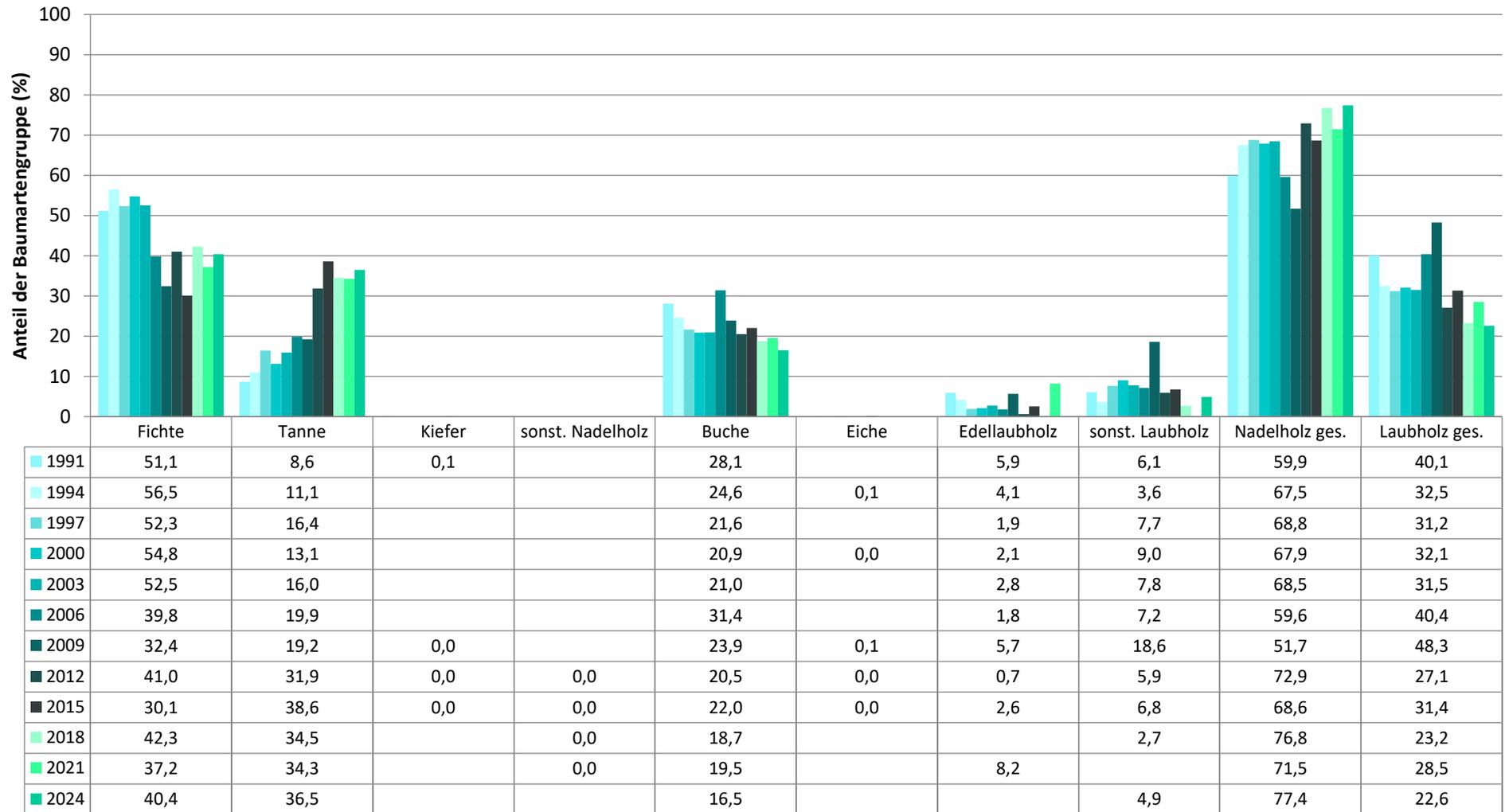
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)

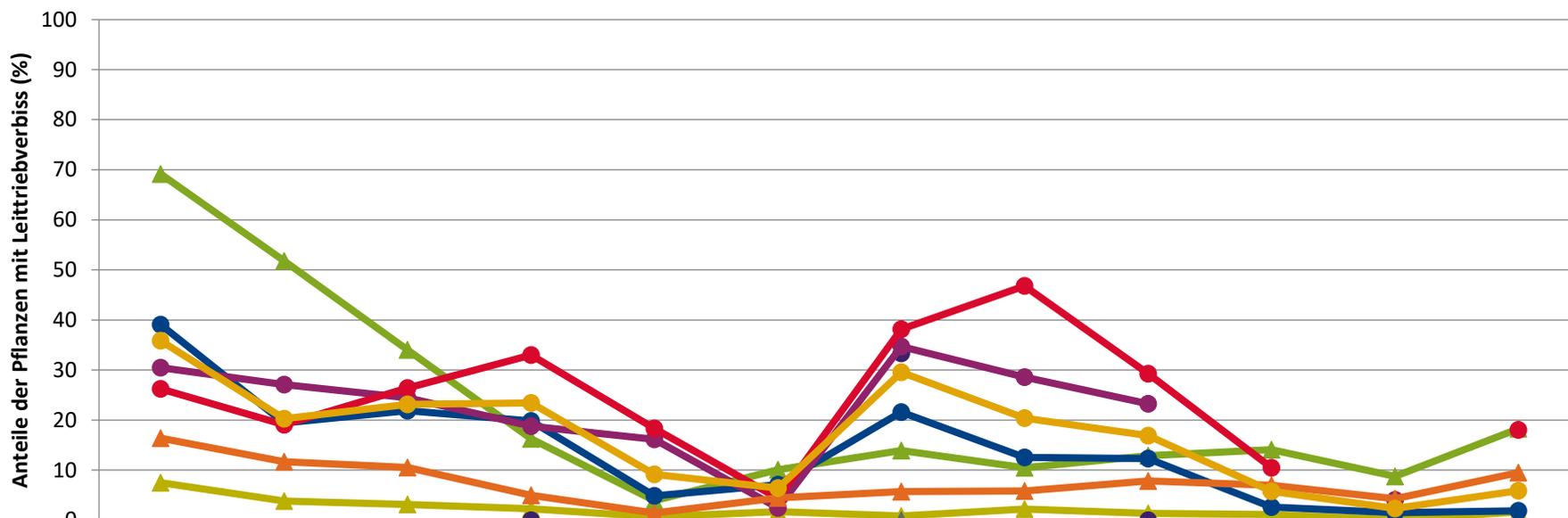


Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)



Baumartengruppe

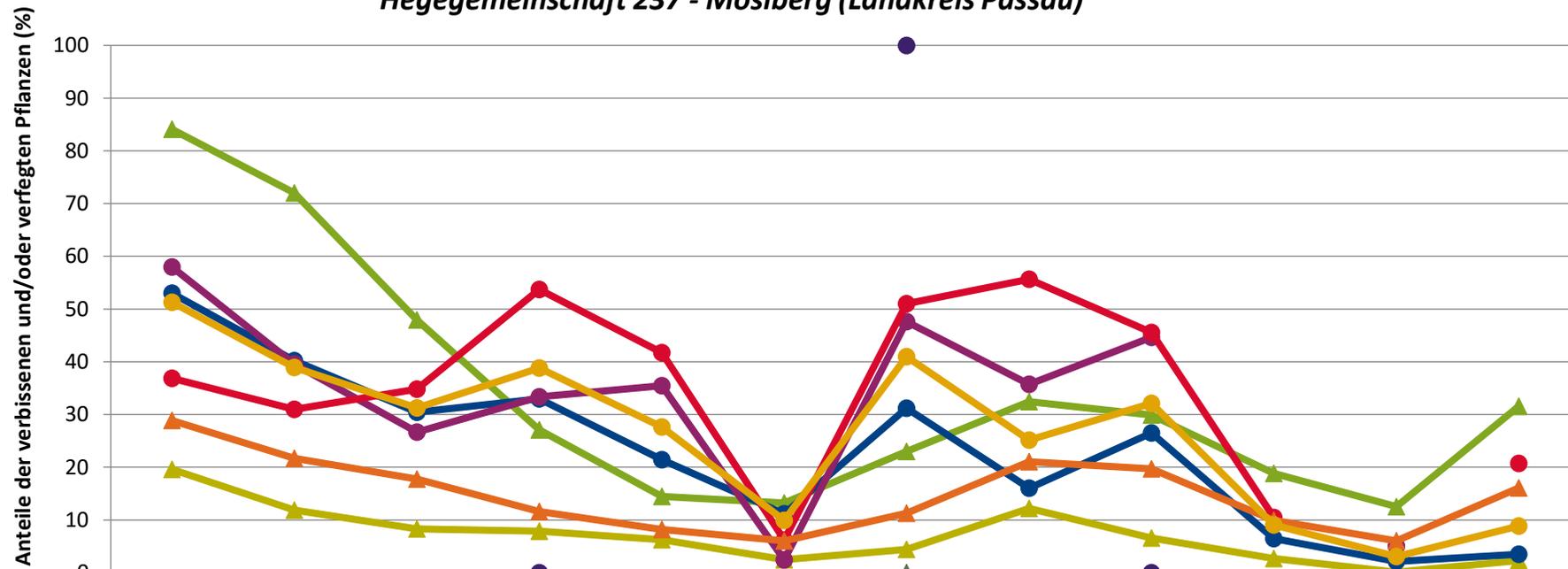
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)**



▲ Fichte	7,5	3,8	3,1	2,3	0,7	1,7	0,9	2,2	1,4	1,1	0,1	1,7
▲ Tanne	69,2	51,8	34,0	16,3	3,9	10,1	13,9	10,5	12,9	14,1	8,8	18,3
▲ Kiefer							0,0		0,0			
● Buche	39,1	19,4	21,9	19,8	4,9	7,1	21,6	12,5	12,3	2,6	1,5	1,9
● Eiche				0,0			33,3		0,0			
● Edellaub.	30,4	27,1	24,4	18,8	16,1	2,4	34,7	28,6	23,2		4,1	
● sonst. Laub.	26,2	19,0	26,4	33,0	18,3	4,3	38,1	46,8	29,3	10,4		18,0
▲ Nadelbäume	16,4	11,7	10,5	5,0	1,4	4,5	5,7	5,8	7,8	6,9	4,3	9,5
● Laubbäume	35,8	20,3	23,1	23,4	9,2	6,4	29,5	20,4	16,9	5,7	2,3	5,9

Jahr

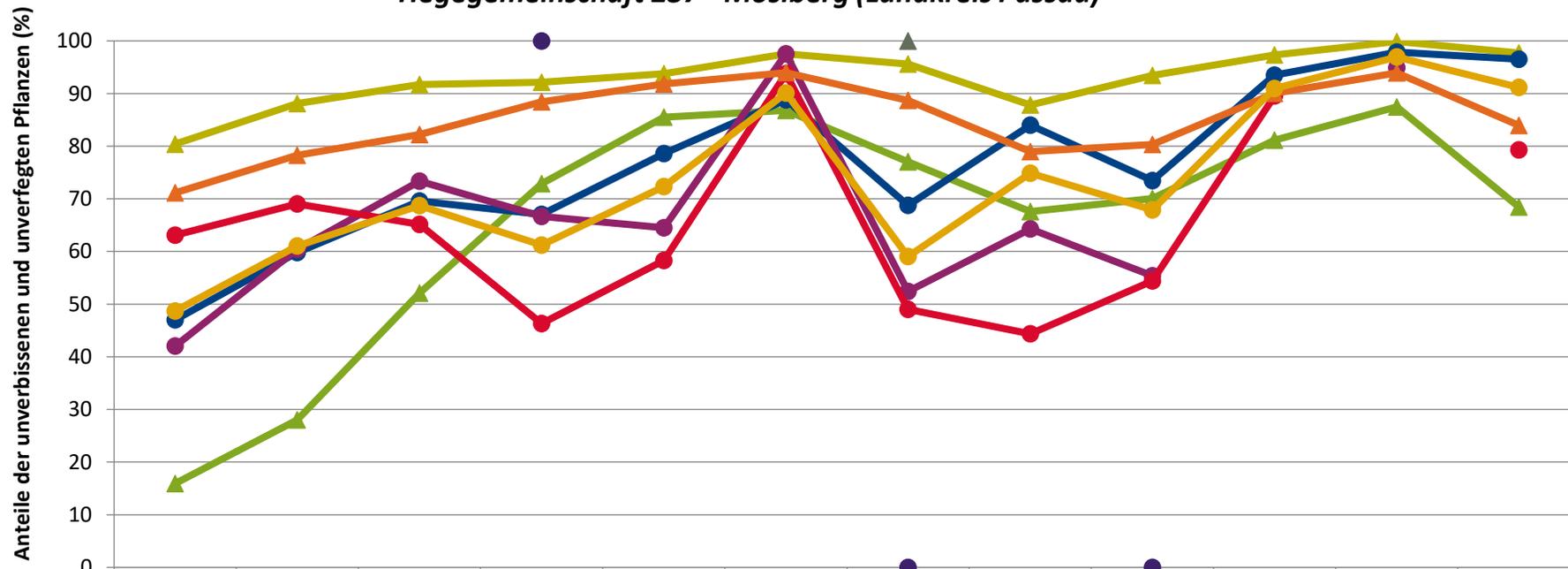
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	19,6	11,9	8,3	7,9	6,3	2,5	4,4	12,2	6,6	2,7	0,1	2,3
▲ Kiefer							0,0		0,0			
▲ Tanne	84,1	72,0	47,9	27,1	14,5	13,2	23,0	32,4	29,9	18,9	12,5	31,5
● Buche	53,0	40,2	30,4	33,0	21,4	11,2	31,2	16,0	26,5	6,5	2,1	3,5
● Eiche				0,0			100,0		0,0			
● Edellaub.	58,0	39,6	26,7	33,3	35,5	2,4	47,6	35,7	44,6		5,1	
● sonst. Laub.	36,9	31,0	34,8	53,7	41,7	6,2	51,0	55,6	45,6	10,4		20,7
▲ Nadelbäume	28,9	21,7	17,8	11,6	8,2	6,0	11,3	21,0	19,7	9,9	6,1	16,1
● Laubbäume	51,3	38,9	31,3	38,8	27,6	9,9	41,0	25,1	32,1	9,0	3,1	8,8

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)**



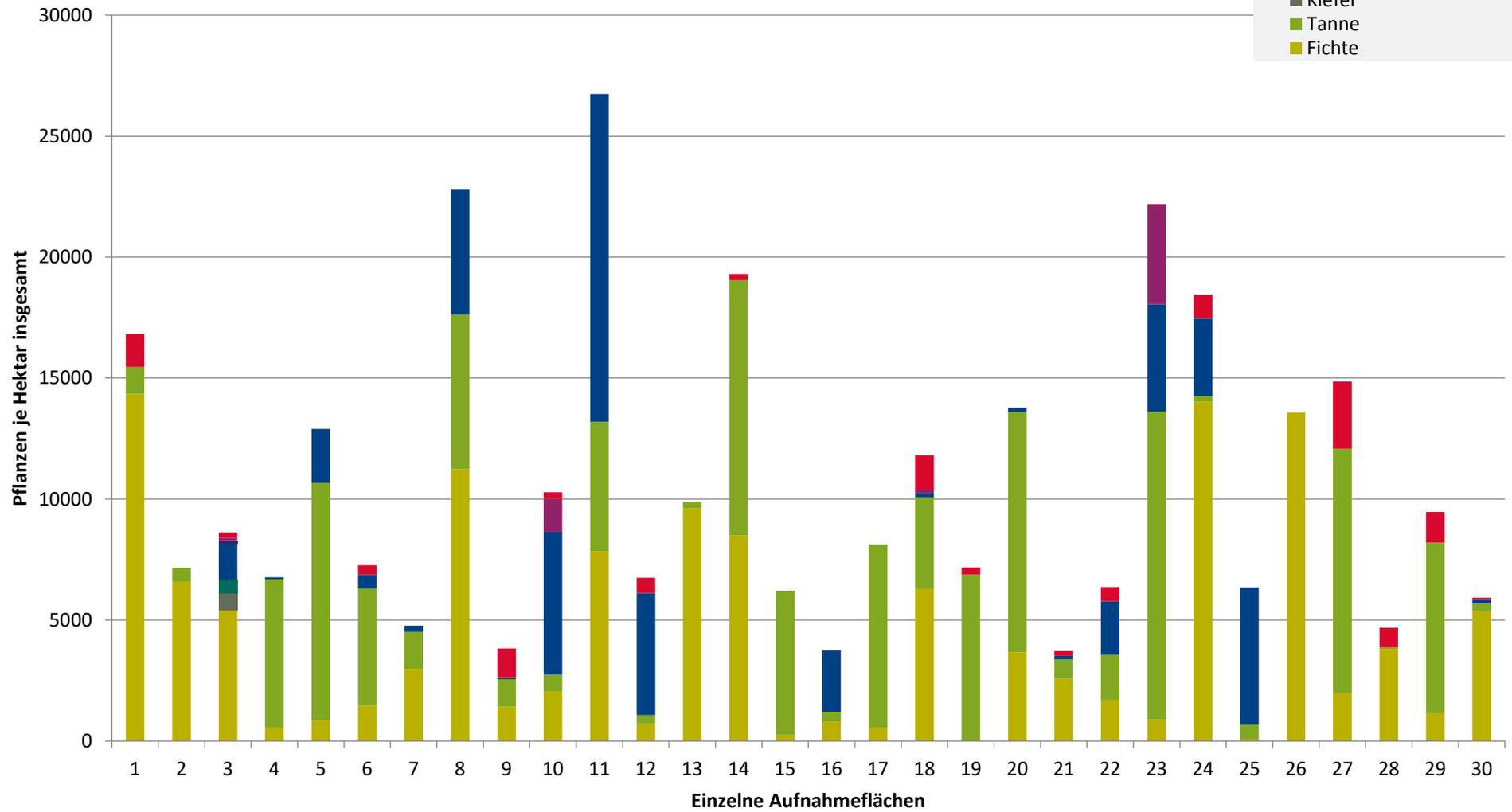
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	80,4	88,1	91,7	92,1	93,7	97,5	95,6	87,8	93,4	97,3	99,9	97,7
▲ Tanne	15,9	28,0	52,1	72,9	85,5	86,8	77,0	67,6	70,1	81,1	87,5	68,5
▲ Kiefer							100,0		0,0			
● Buche	47,0	59,8	69,6	67,0	78,6	88,8	68,8	84,0	73,5	93,5	97,9	96,5
● Eiche				100,0			0,0		0,0			
● Edellaub.	42,0	60,4	73,3	66,7	64,5	97,6	52,4	64,3	55,4		94,9	
● sonst. Laub.	63,1	69,0	65,2	46,3	58,3	93,8	49,0	44,4	54,4	89,6		79,3
▲ Nadelbäume	71,1	78,3	82,2	88,4	91,8	94,0	88,7	79,0	80,3	90,1	93,9	83,9
● Laubbäume	48,7	61,1	68,7	61,2	72,4	90,1	59,0	74,9	67,9	91,0	96,9	91,2

Jahr

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

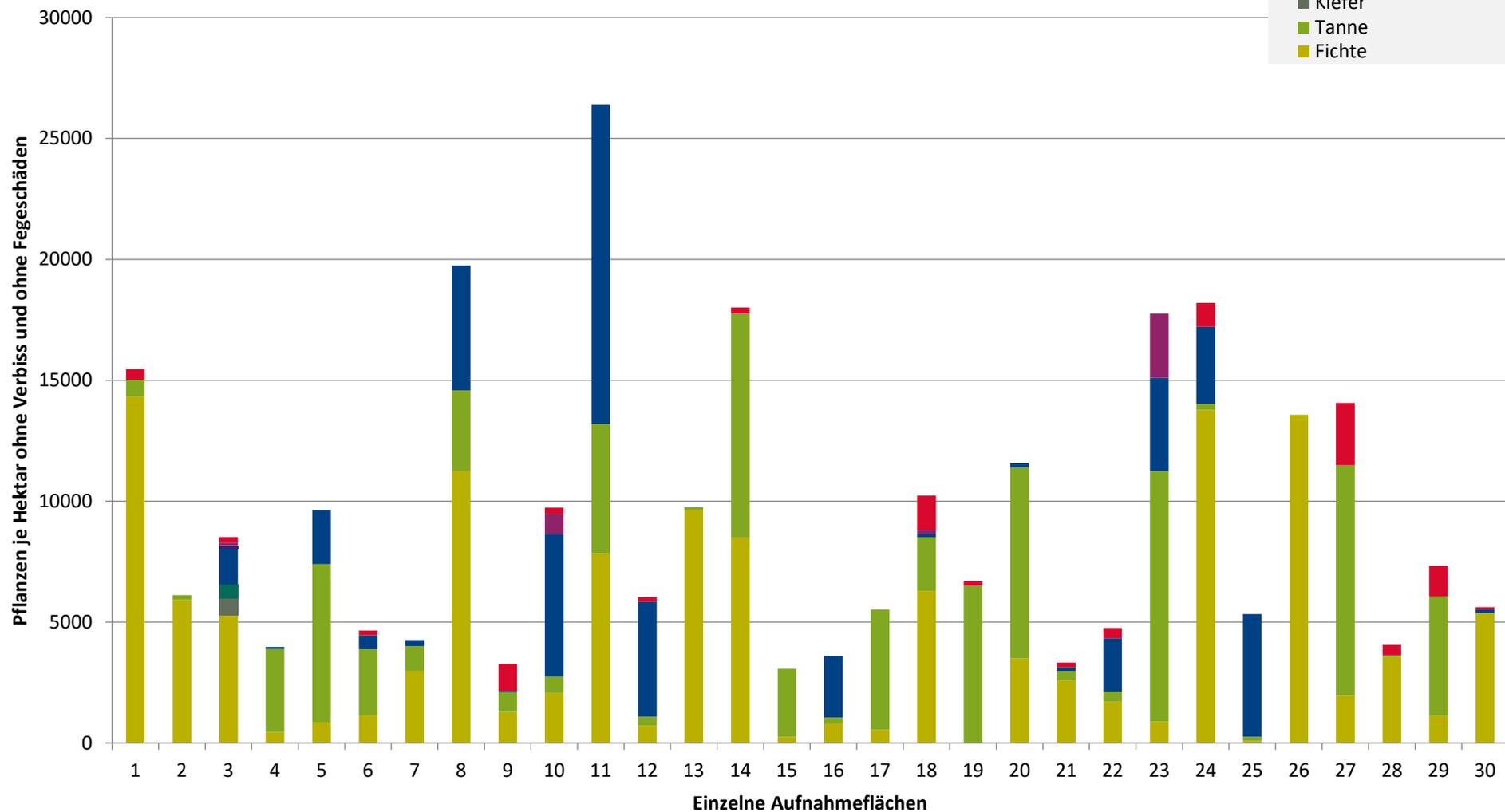
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 237 - Möslberg (Landkreis Passau)**

- 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 237 - Möslberg (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 %

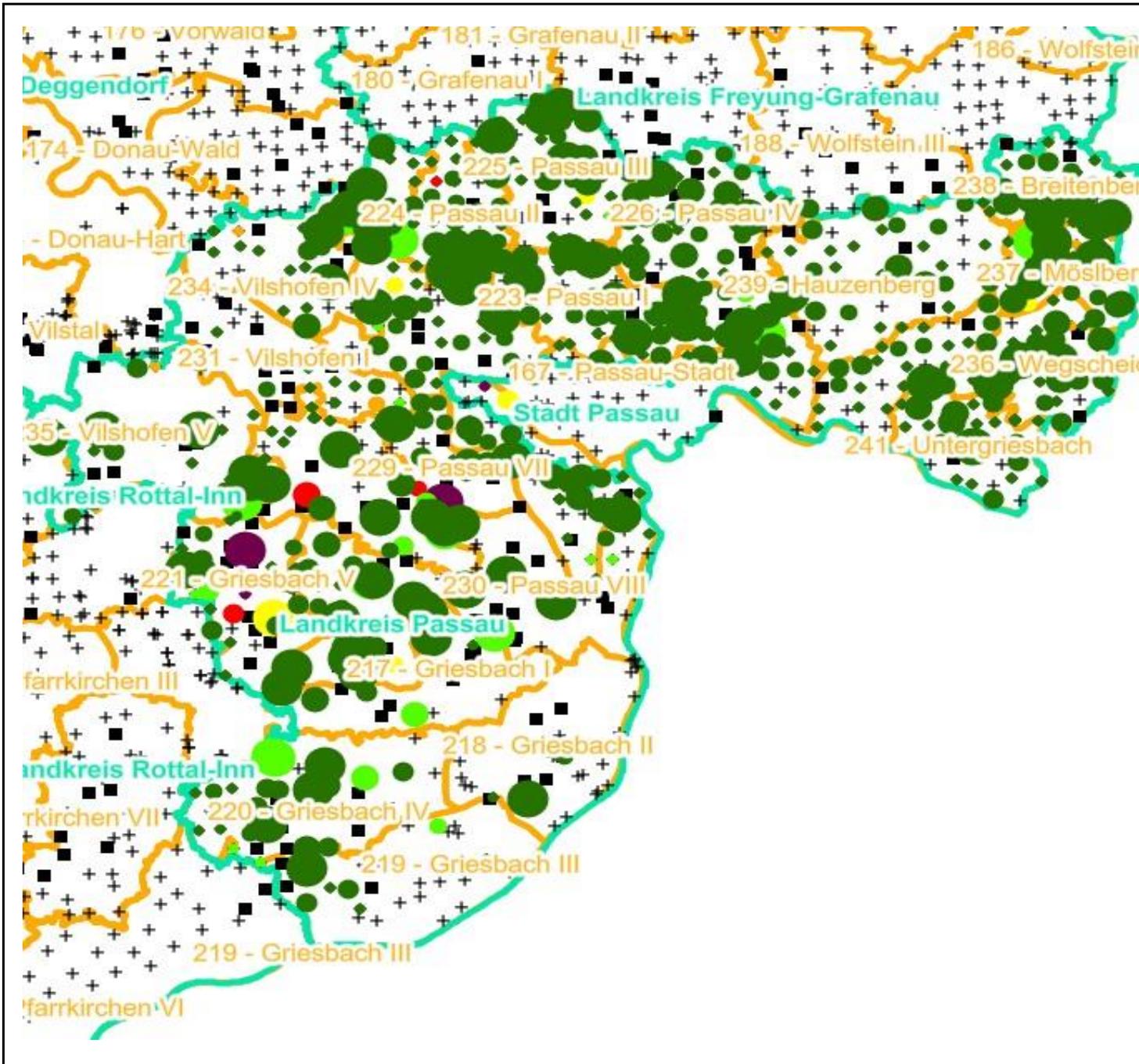
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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 %

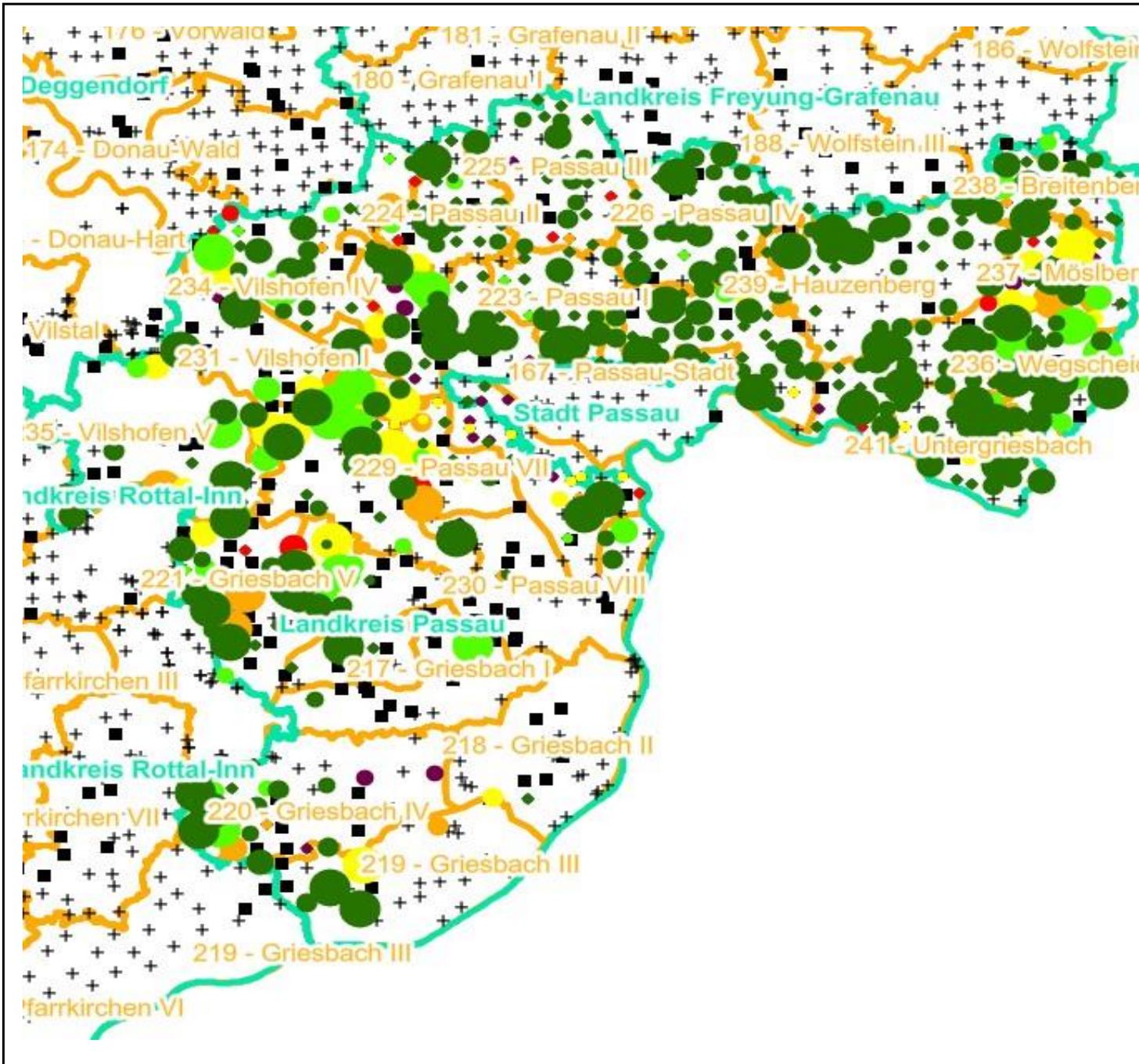
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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 %

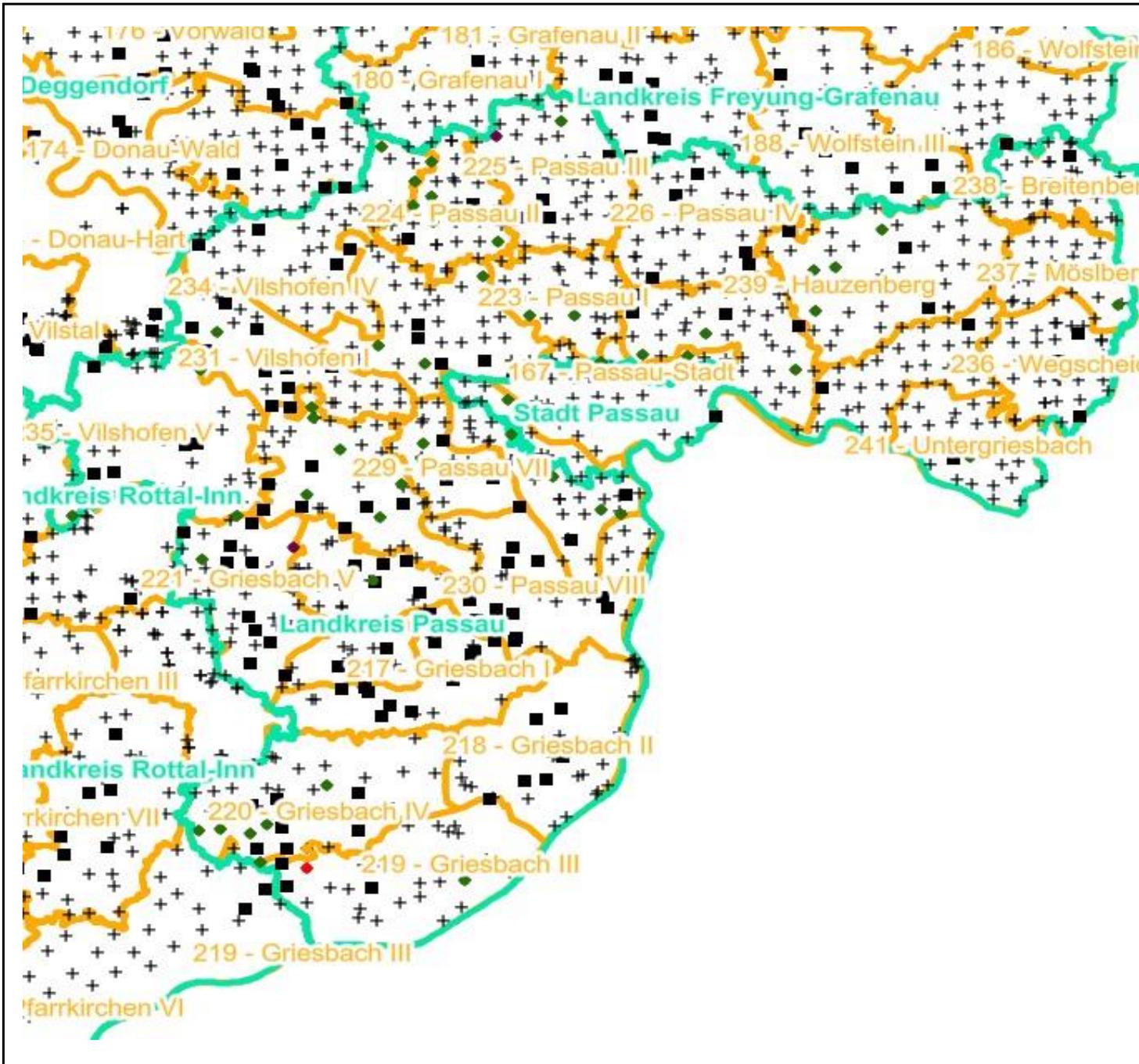
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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 %

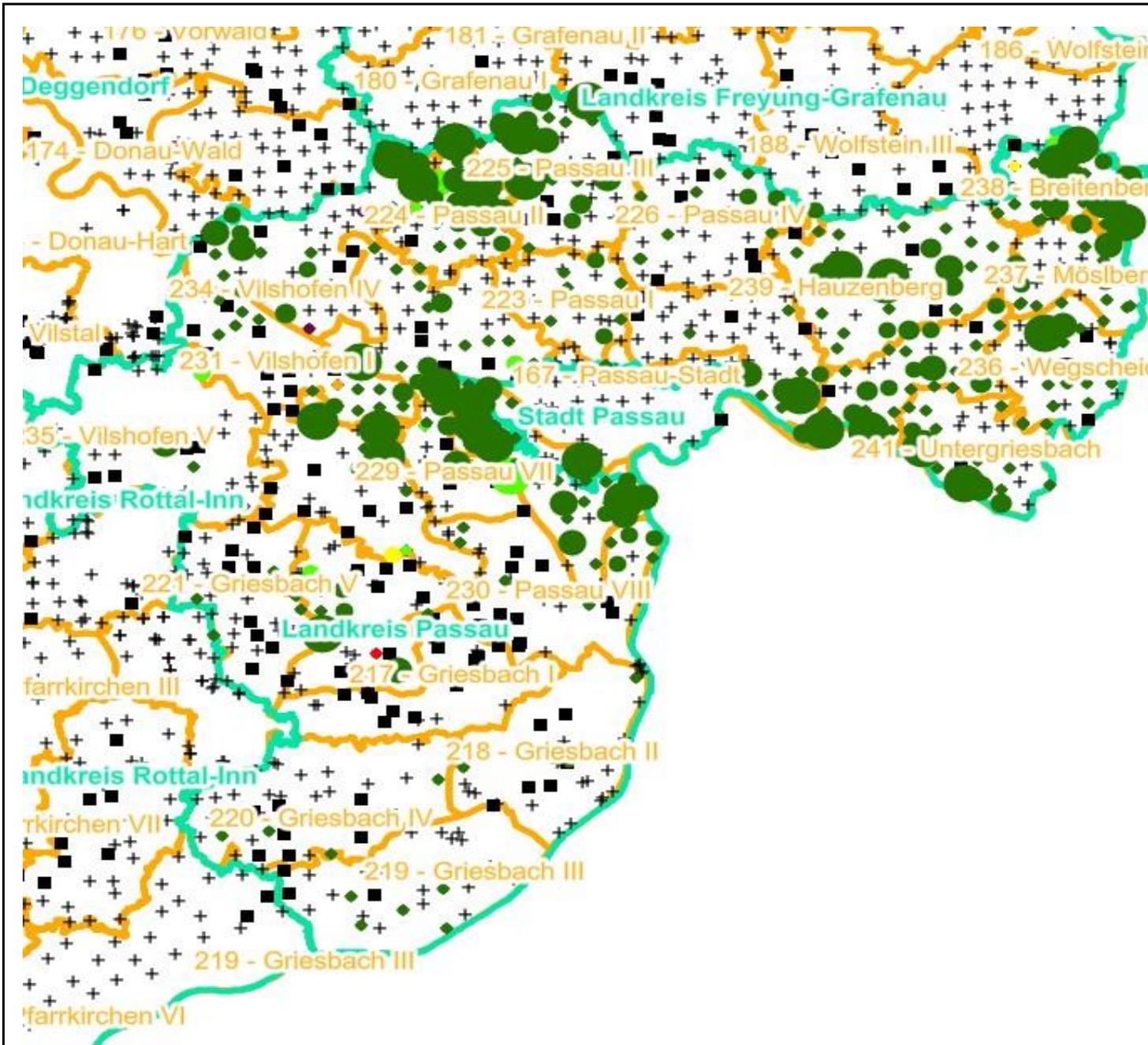
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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 %

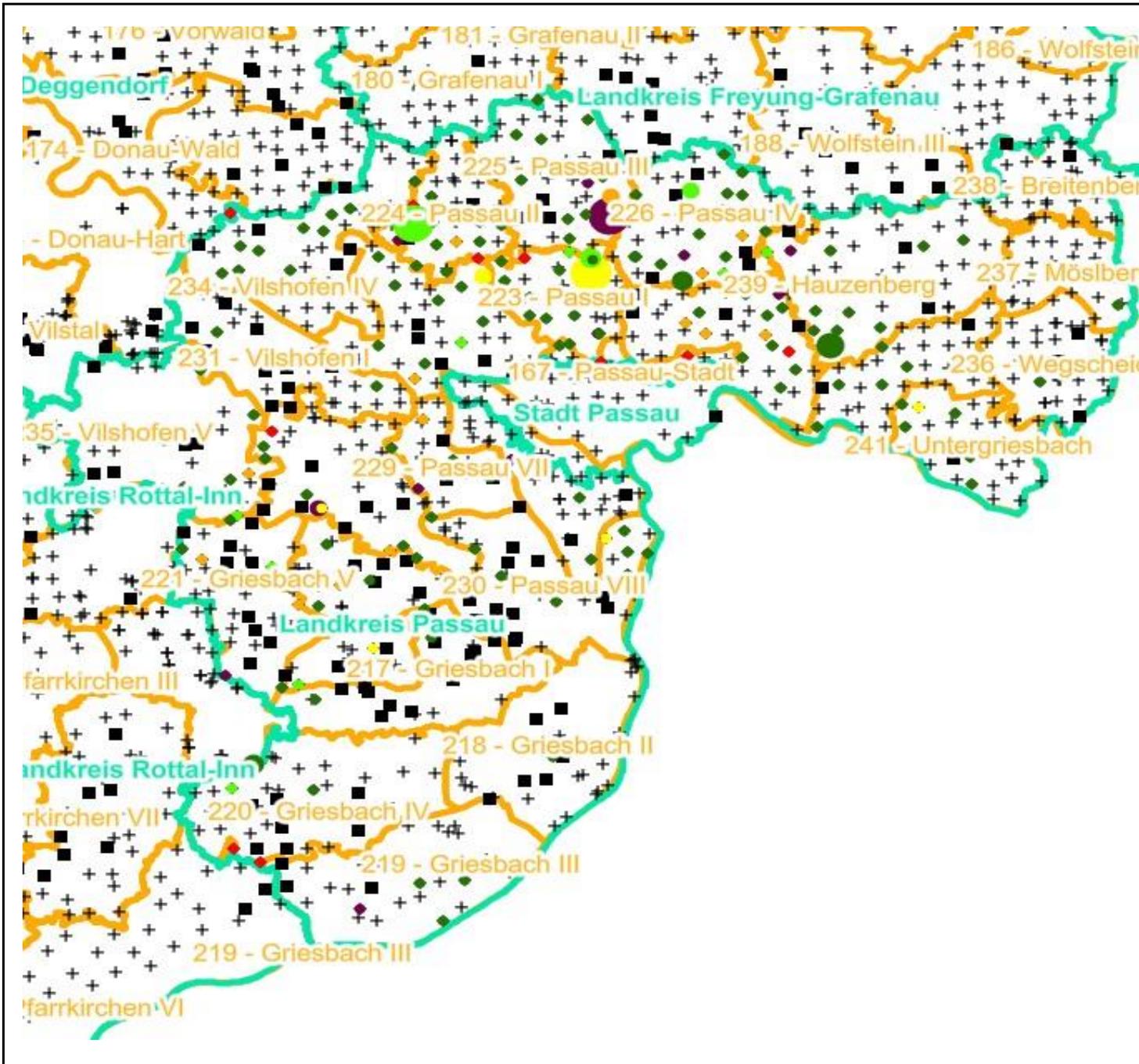
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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 %
- +

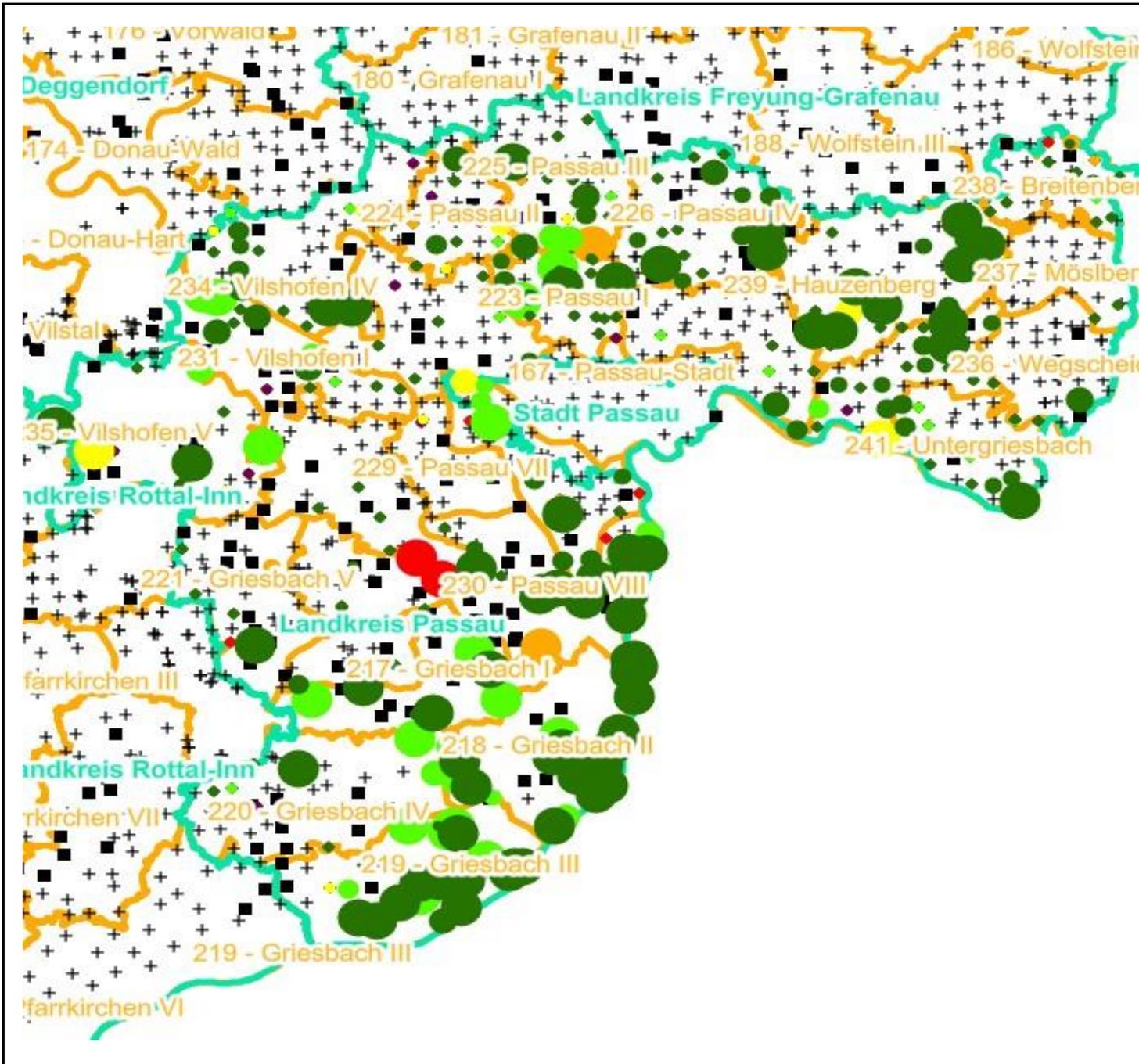
Baumartengruppe nicht
vorhanden

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

