

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 39, davon ungeschützt: 38, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 0

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	1972	67,4	1837	93,2	135	6,8	56	2,8	135	6,8	0	0,0
Tanne	112	3,8	91	81,3	21	18,8	14	12,5	21	18,8	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	12	0,4	12	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	2096	71,7	1940	92,6	156	7,4	70	3,3	156	7,4	0	0,0
Buche	567	19,4	554	97,7	13	2,3	0	0,0	13	2,3	0	0,0
Eiche	25	0,9	22	88,0	3	12,0	1	4,0	3	12,0	0	0,0
Edellaubholz	151	5,2	132	87,4	19	12,6	9	6,0	19	12,6	0	0,0
Sonst. Laubholz	86	2,9	72	83,7	14	16,3	11	12,8	14	16,3	0	0,0
Laubholz gesamt	829	28,3	780	94,1	49	5,9	21	2,5	49	5,9	0	0,0
Alle Baumarten	2925	100,0	2720	93,0	205	7,0	91	3,1	205	7,0	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	360	71,1	357	99,2	3	0,8
Tanne	22	4,3	20	90,9	2	9,1
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	382	75,5	377	98,7	5	1,3
Buche	34	6,7	34	100,0	0	0,0
Eiche	11	2,2	10	90,9	1	9,1
Edellaubholz	72	14,2	69	95,8	3	4,2
Sonst. Laubholz	7	1,4	7	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	124	24,5	120	96,8	4	3,2
Alle Baumarten	506	100,0	497	98,2	9	1,8

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	146	58,4	146	100,0	0	0,0
Tanne	11	4,4	11	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	157	62,8	157	100,0	0	0,0
Buche	58	23,2	58	100,0	0	0,0
Eiche	5	2,0	5	100,0	0	0,0
Edellaubholz	15	6,0	15	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	15	6,0	15	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	93	37,2	93	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	250	100,0	250	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 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)**

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	1013	71,0	612	67,6	347	58,4	993	98,0	530	86,6	314	90,5	20	2,0	82	13,4	33	9,5
Tanne	54	3,8	41	4,5	17	2,9	44	81,5	31	75,6	16	94,1	10	18,5	10	24,4	1	5,9
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	7	0,5	4	0,4	1	0,2	7	100,0	4	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	1074	75,3	657	72,6	365	61,4	1044	97,2	565	86,0	331	90,7	30	2,8	92	14,0	34	9,3
Buche	229	16,1	176	19,4	162	27,3	225	98,3	171	97,2	158	97,5	4	1,7	5	2,8	4	2,5
Eiche	10	0,7	0	0,0	15	2,5	7	70,0	0	0,0	15	100,0	3	30,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	84	5,9	35	3,9	32	5,4	76	90,5	27	77,1	29	90,6	8	9,5	8	22,9	3	9,4
Sonstiges Laubholz	29	2,0	37	4,1	20	3,4	26	89,7	29	78,4	17	85,0	3	10,3	8	21,6	3	15,0
Laubholz gesamt	352	24,7	248	27,4	229	38,6	334	94,9	227	91,5	219	95,6	18	5,1	21	8,5	10	4,4
Alle Baumarten	1426	100,0	905	100,0	594	100,0	1378	96,6	792	87,5	550	92,6	48	3,4	113	12,5	44	7,4

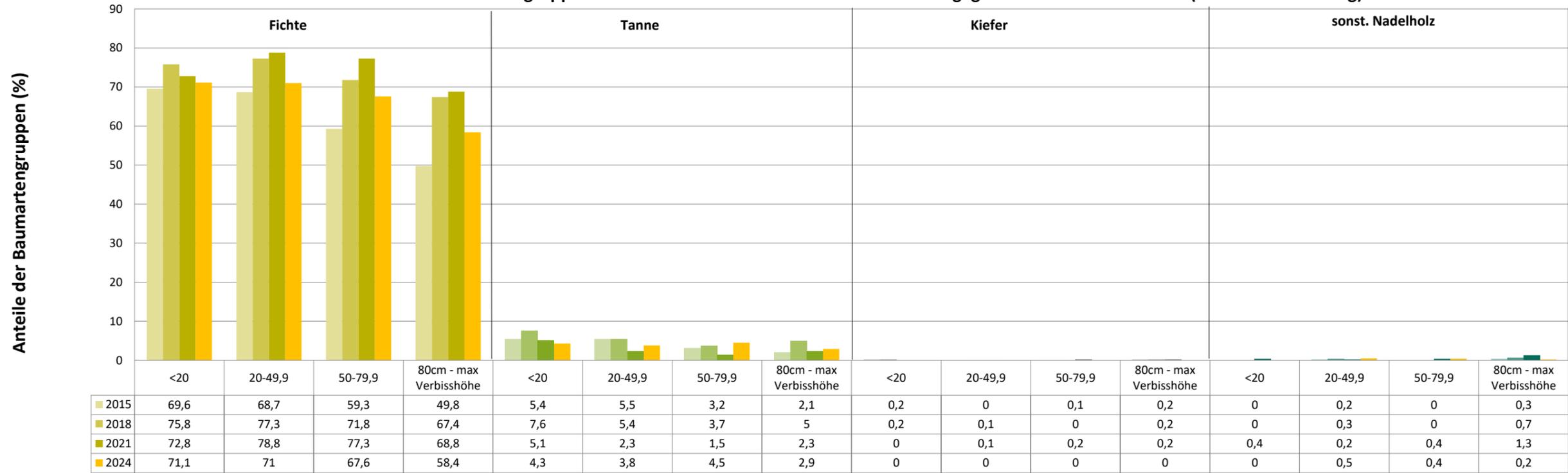
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)**

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	14525	11453	414	49044	14042	11112	414	49044	483	0	0	4210
Tanne	1617	1747	165	7240	1317	1357	0	6206	299	178	0	1342
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	888	239	76	2999	888	239	76	2999	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	15320	12401	1598	50387	14707	11453	615	50387	613	155	0	4393
Buche	10579	3459	78	60396	10384	3459	78	60396	195	0	0	1527
Eiche	515	414	103	1142	393	164	0	1142	122	0	0	587
Edellaubholz	5258	930	345	25457	4599	805	345	22506	659	0	0	3426
Sonst. Laubholz	869	414	78	4564	761	414	0	4564	108	0	0	659
Laubholz gesamt	10398	4083	117	68632	9931	3995	59	68632	467	29	0	3426
Alle Baumarten	23066	17404	3293	68632	22101	17404	615	68632	964	413	0	5482

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).

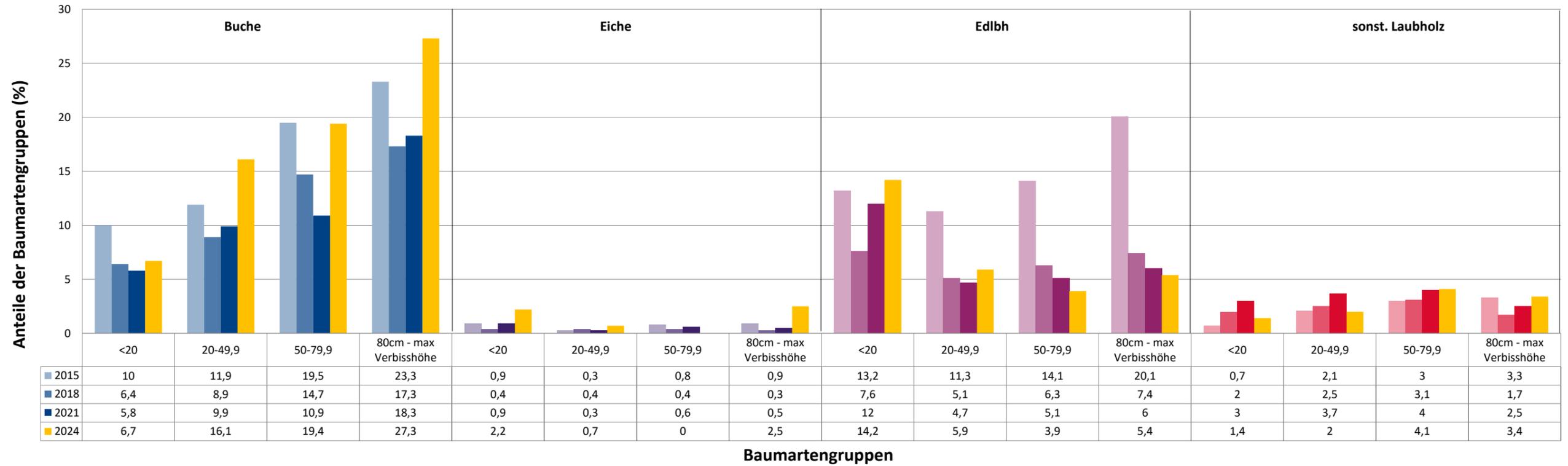
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)

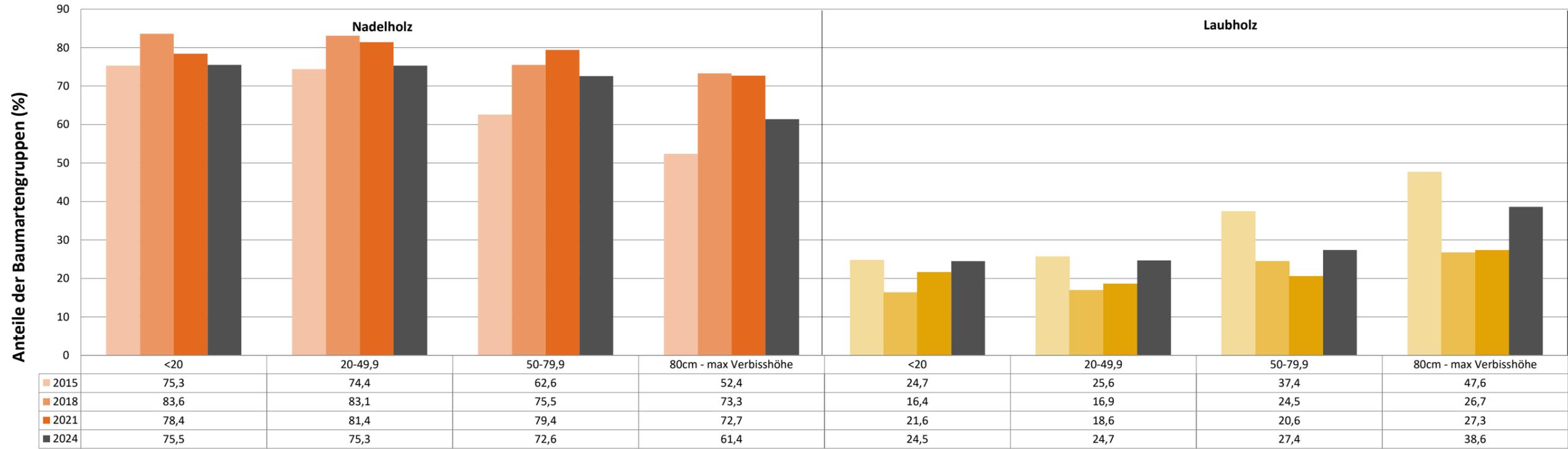


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Heggemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)

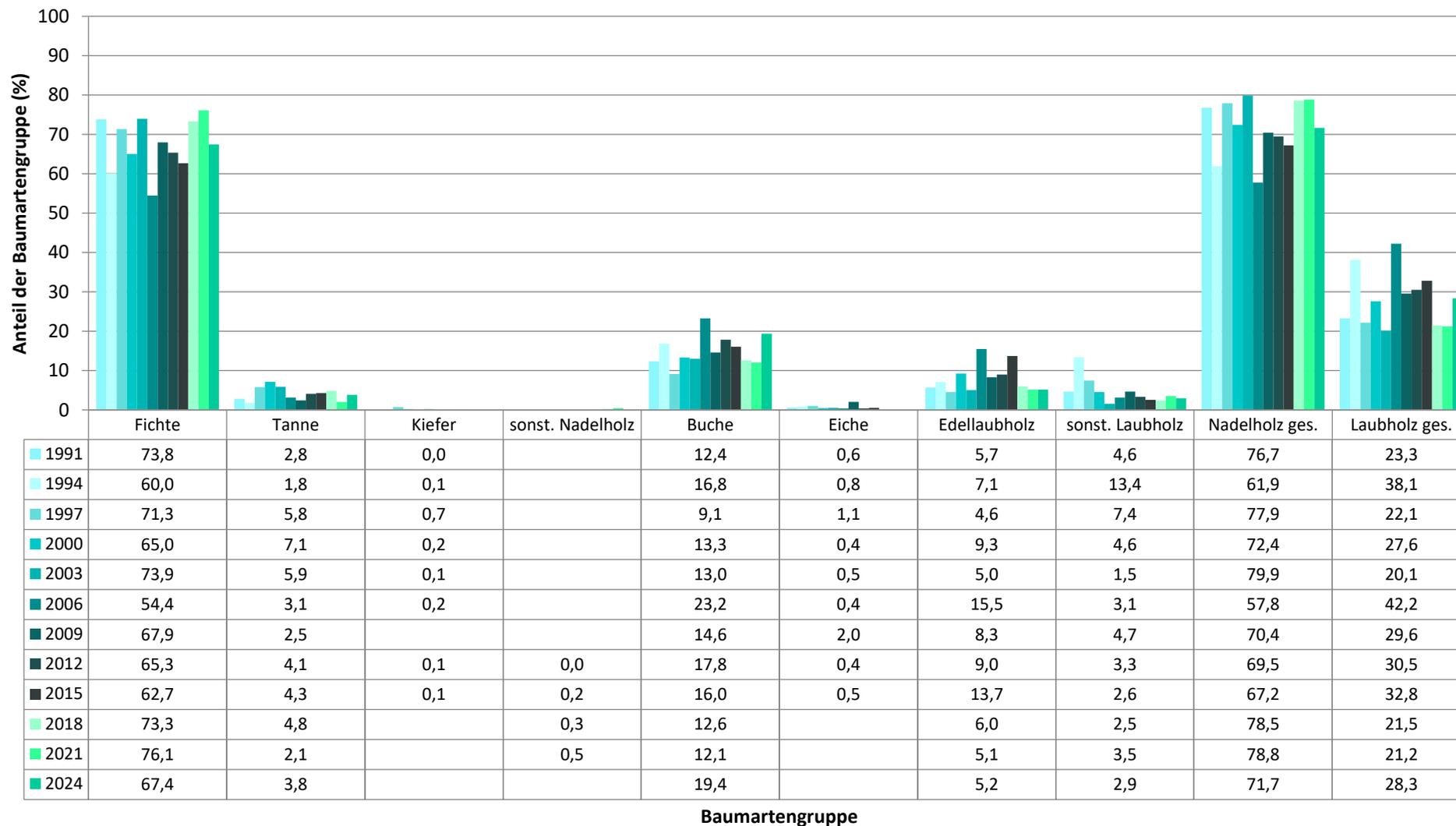


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)

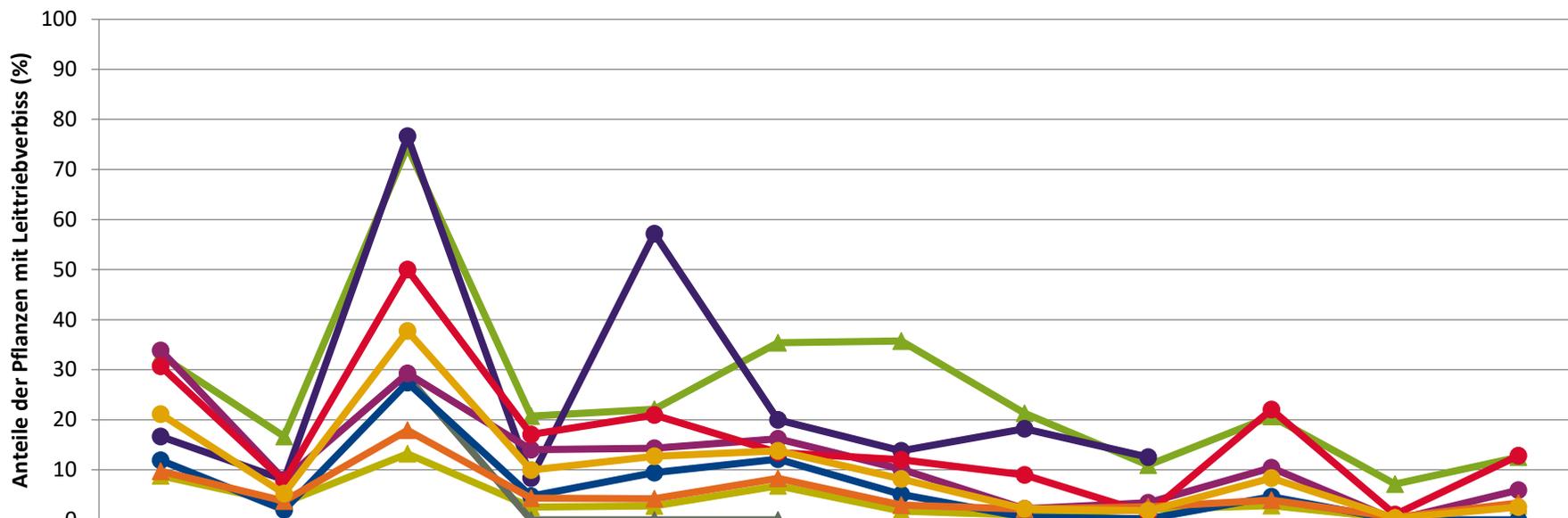


Baumartengruppen

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)



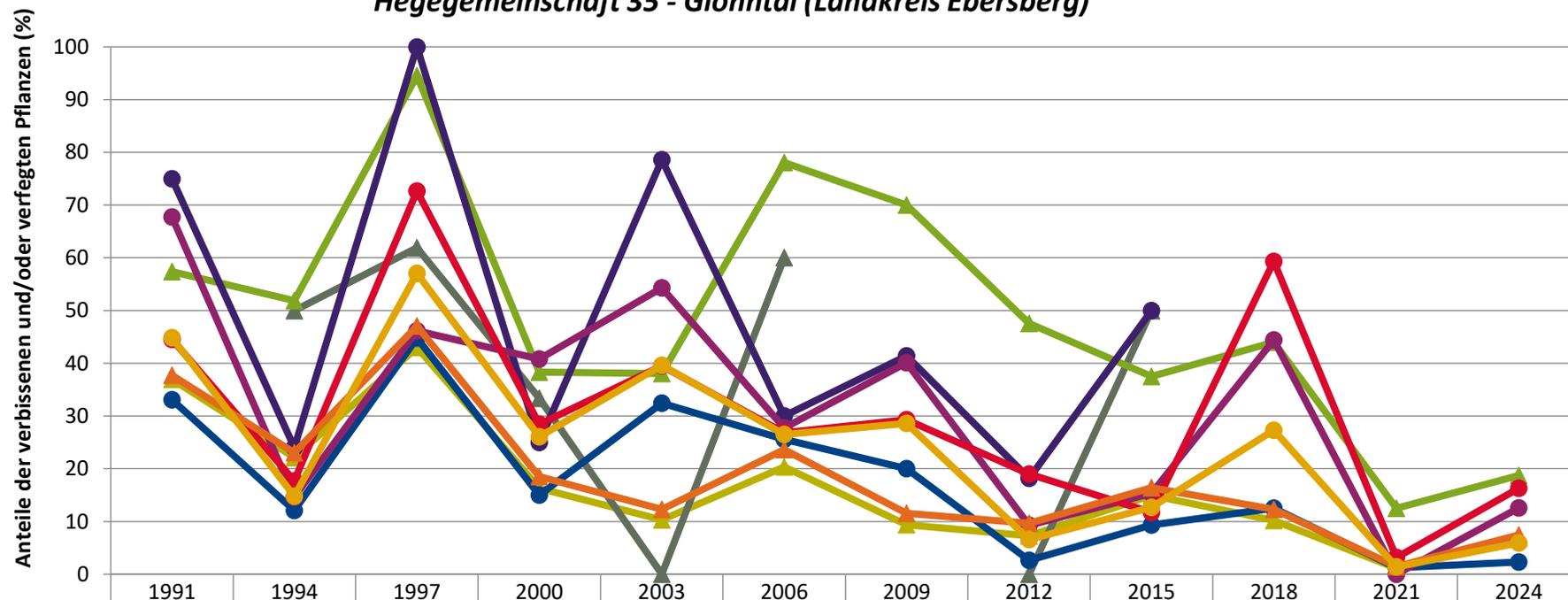
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	8,8	3,4	13,2	2,6	2,8	6,8	1,8	1,0	2,1	2,8	0,3	2,8
▲ Tanne	32,8	16,7	74,5	20,7	22,1	35,4	35,7	21,3	10,9	20,7	7,1	12,5
▲ Kiefer			28,6	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0			
● Buche	11,9	2,0	27,4	4,7	9,4	12,1	5,1	0,6	0,2	4,6	0,0	0,0
● Eiche	16,7	8,0	76,7	8,3	57,1	20,0	13,8	18,2	12,5			
● Edellaub.	33,9	8,0	29,2	14,0	14,3	16,2	10,1	2,2	3,4	10,4	0,0	6,0
● sonst. Laub.	30,7	7,7	50,0	17,1	20,9	13,4	12,0	9,0	1,3	22,0	1,1	12,8
▲ Nadelbäume	9,7	3,8	17,9	4,3	4,2	8,3	2,9	2,2	2,6	3,9	0,5	3,3
● Laubbäume	21,1	5,3	37,7	9,9	12,7	13,8	8,2	2,2	1,8	8,3	0,3	2,5

Jahr

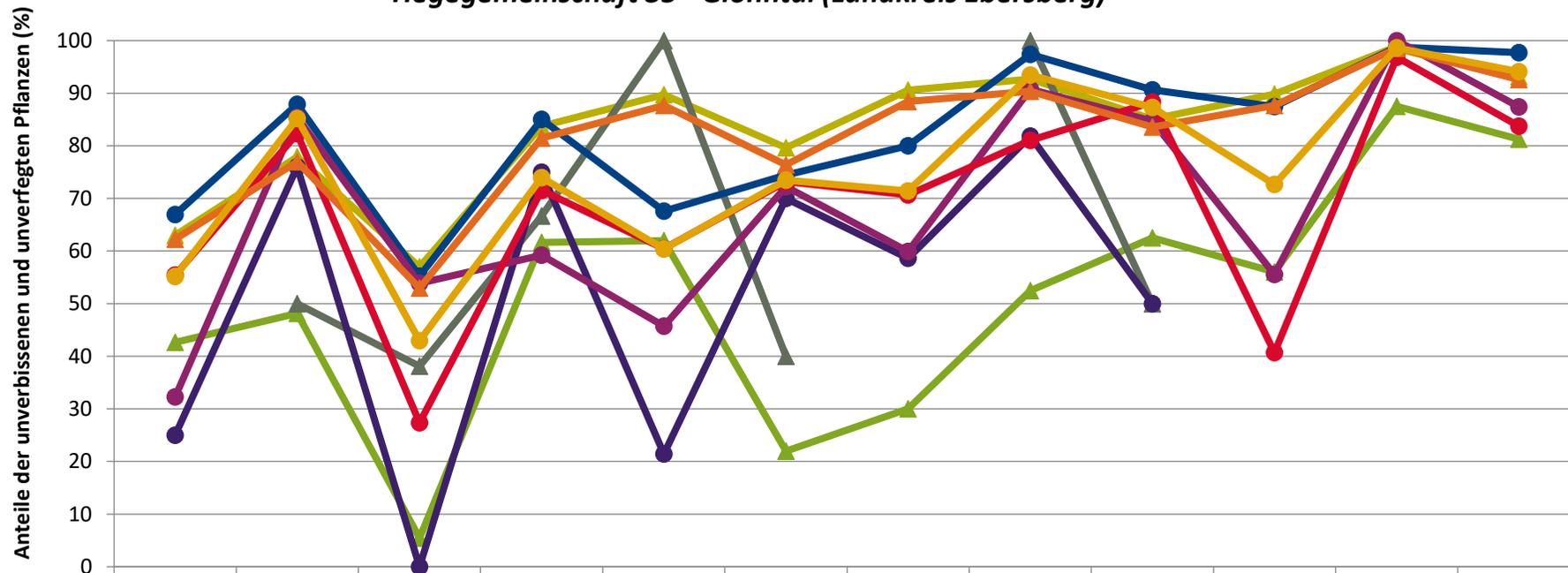
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonnal (Landkreis Ebersberg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	37,0	22,1	43,0	16,3	10,3	20,4	9,4	7,3	14,9	10,2	1,1	6,8
—▲— Kiefer		50,0	61,9	33,3	0,0	60,0		0,0	50,0			
—▲— Tanne	57,4	51,9	94,5	38,3	38,0	78,0	70,0	47,5	37,5	44,0	12,5	18,8
—●— Buche	33,1	12,1	44,8	15,0	32,4	25,6	20,0	2,6	9,4	12,5	1,2	2,3
—●— Eiche	75,0	24,0	100,0	25,0	78,6	30,0	41,4	18,2	50,0			
—●— Edellaub.	67,7	14,6	46,2	40,8	54,3	27,8	40,1	9,3	15,3	44,4	0,0	12,6
—●— sonst. Laub.	44,6	17,7	72,6	28,5	39,5	26,8	29,3	19,0	11,7	59,3	3,2	16,3
—▲— Nadelbäume	37,7	23,0	47,0	18,5	12,3	23,6	11,6	9,6	16,4	12,3	1,5	7,4
—●— Laubbäume	44,9	14,8	57,1	26,0	39,6	26,5	28,6	6,6	12,7	27,3	1,4	5,9

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)**



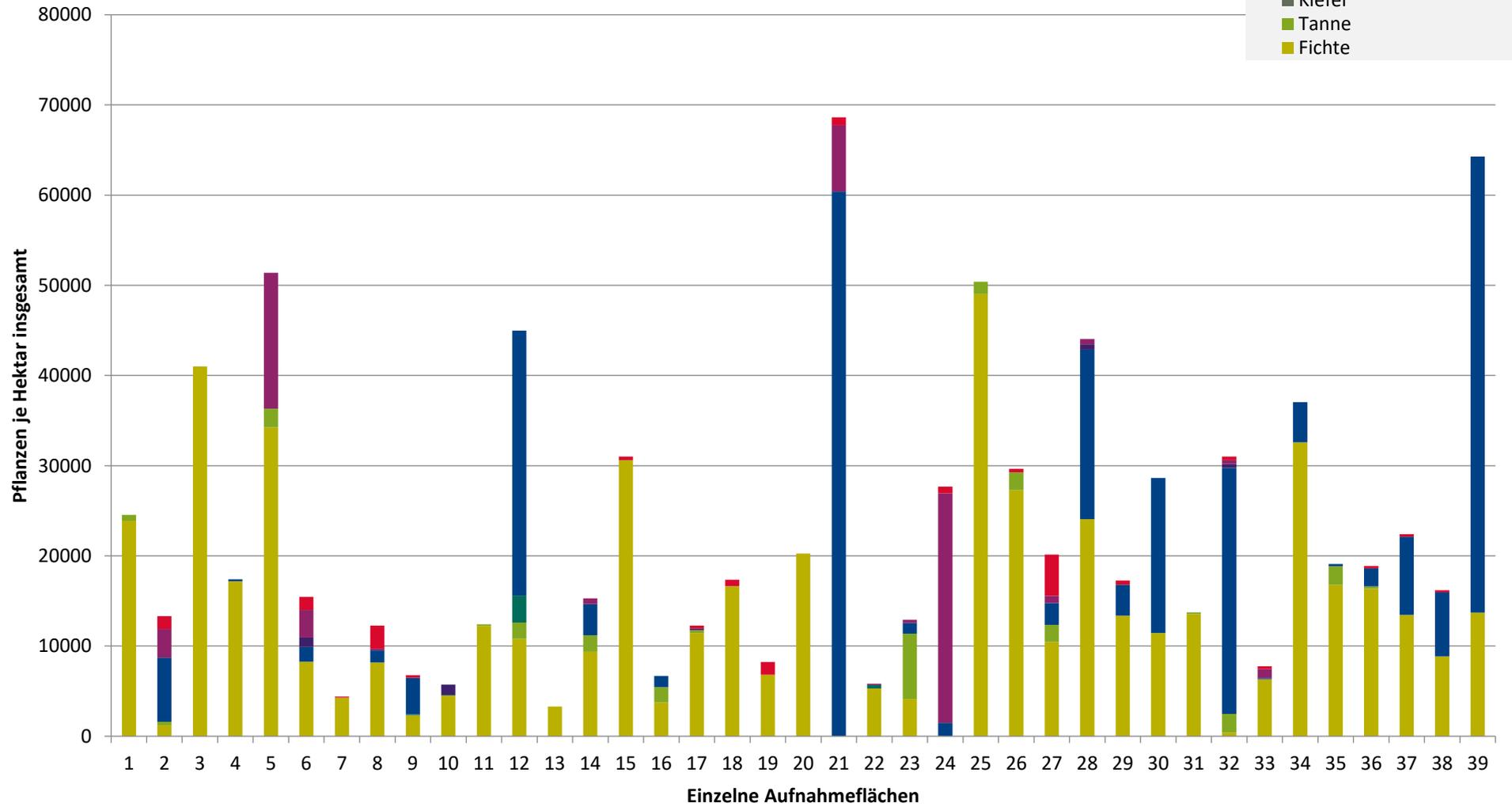
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	63,0	77,9	57,0	83,7	89,7	79,6	90,6	92,7	85,1	89,8	98,9	93,2
—▲— Tanne	42,6	48,1	5,5	61,7	62,0	22,0	30,0	52,5	62,5	56,0	87,5	81,3
—▲— Kiefer		50,0	38,1	66,7	100,0	40,0		100,0	50,0			
—●— Buche	66,9	87,9	55,2	85,0	67,6	74,4	80,0	97,4	90,6	87,5	98,8	97,7
—●— Eiche	25,0	76,0	0,0	75,0	21,4	70,0	58,6	81,8	50,0			
—●— Edellaub.	32,3	85,4	53,8	59,2	45,7	72,2	59,9	90,7	84,7	55,6	100,0	87,4
—●— sonst. Laub.	55,4	82,3	27,4	71,5	60,5	73,2	70,7	81,0	88,3	40,7	96,8	83,7
—▲— Nadelbäume	62,3	77,0	53,0	81,5	87,7	76,4	88,4	90,4	83,6	87,7	98,5	92,6
—●— Laubbäume	55,1	85,2	42,9	74,0	60,4	73,5	71,4	93,4	87,3	72,7	98,6	94,1

Jahr

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

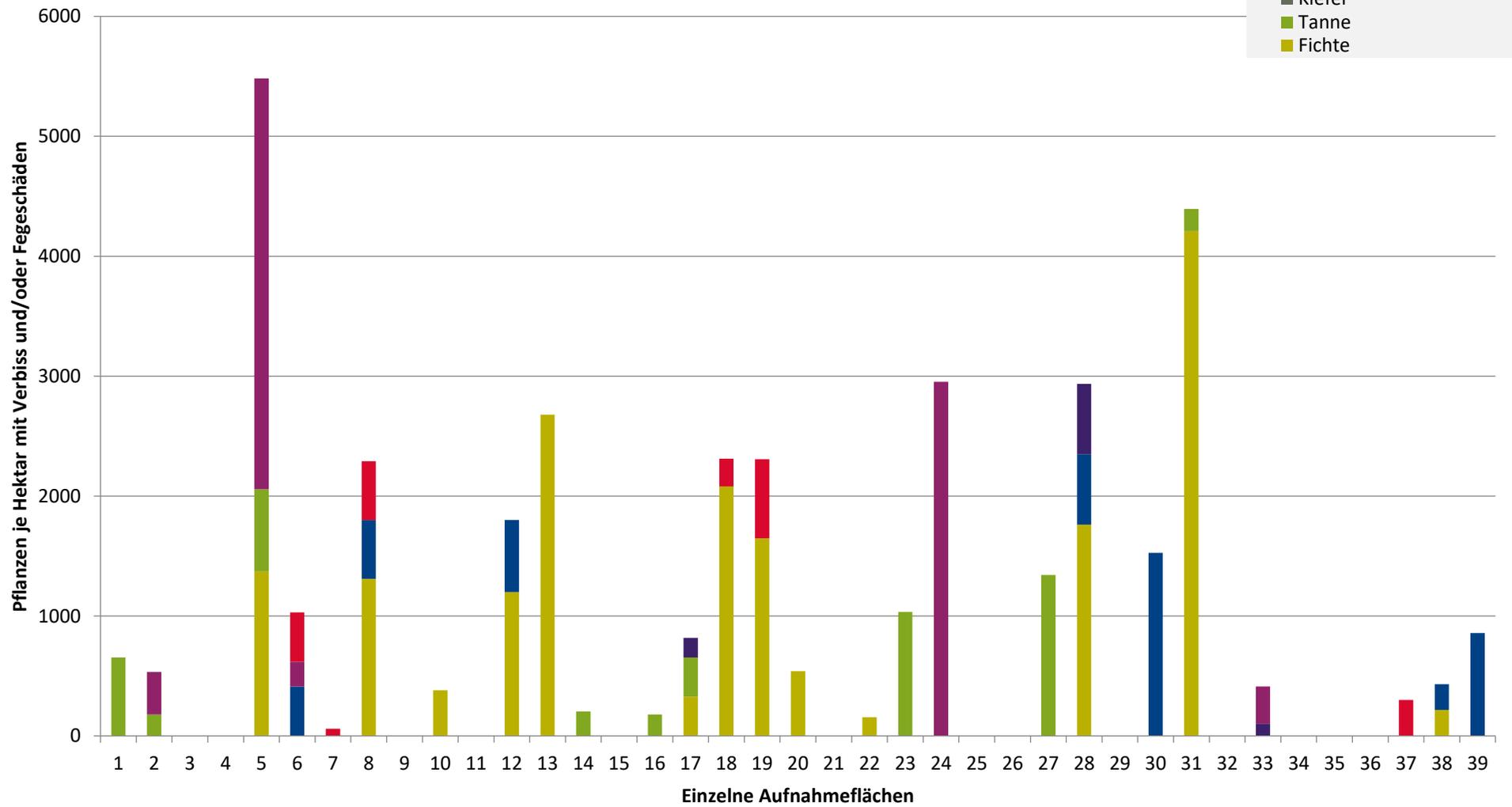
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonnal (Landkreis Ebersberg)**

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



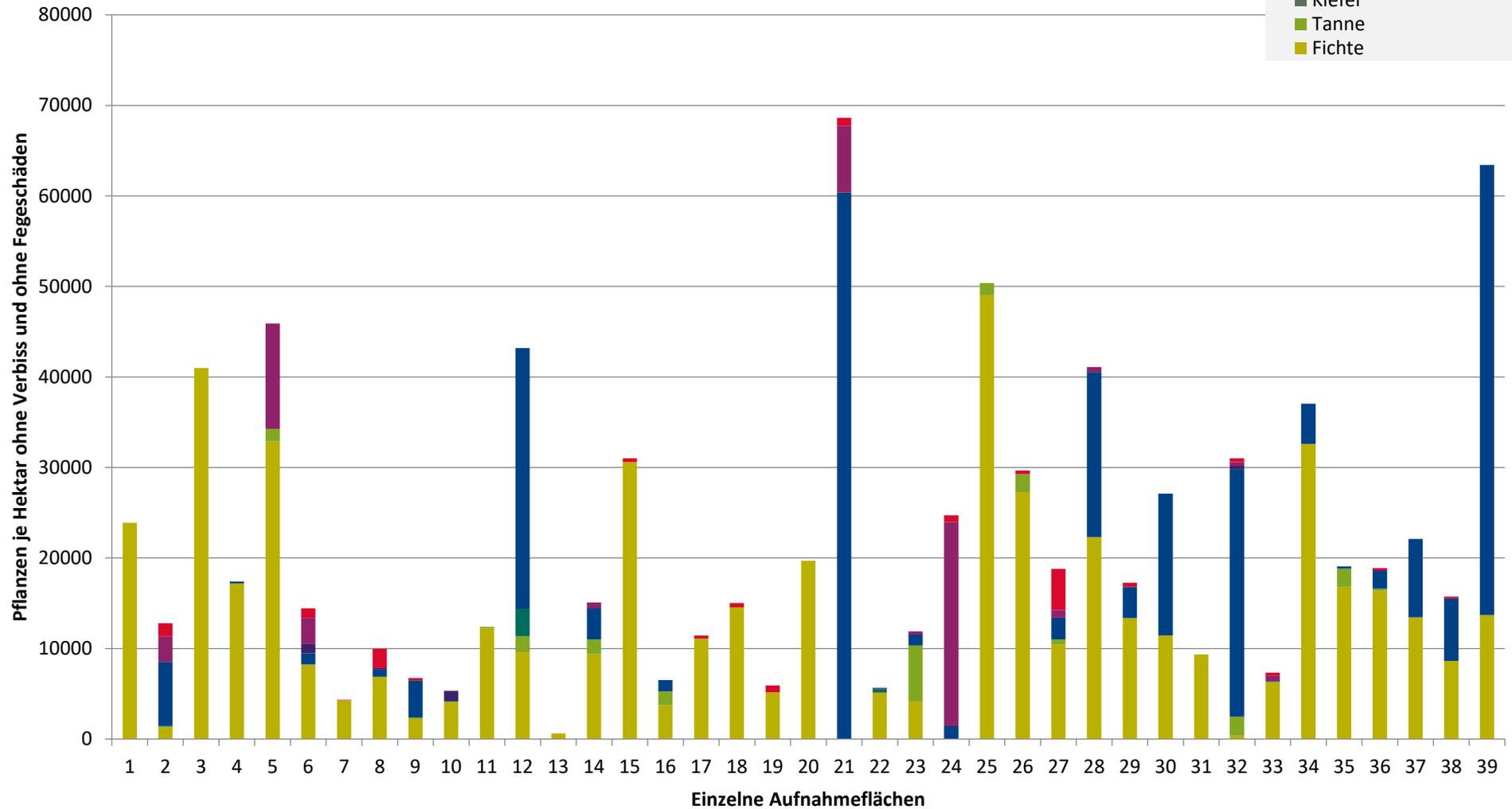
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 35 - Glonntal (Landkreis Ebersberg)**

- 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 35 - Glonnal (Landkreis Ebersberg)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Ebersberg

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

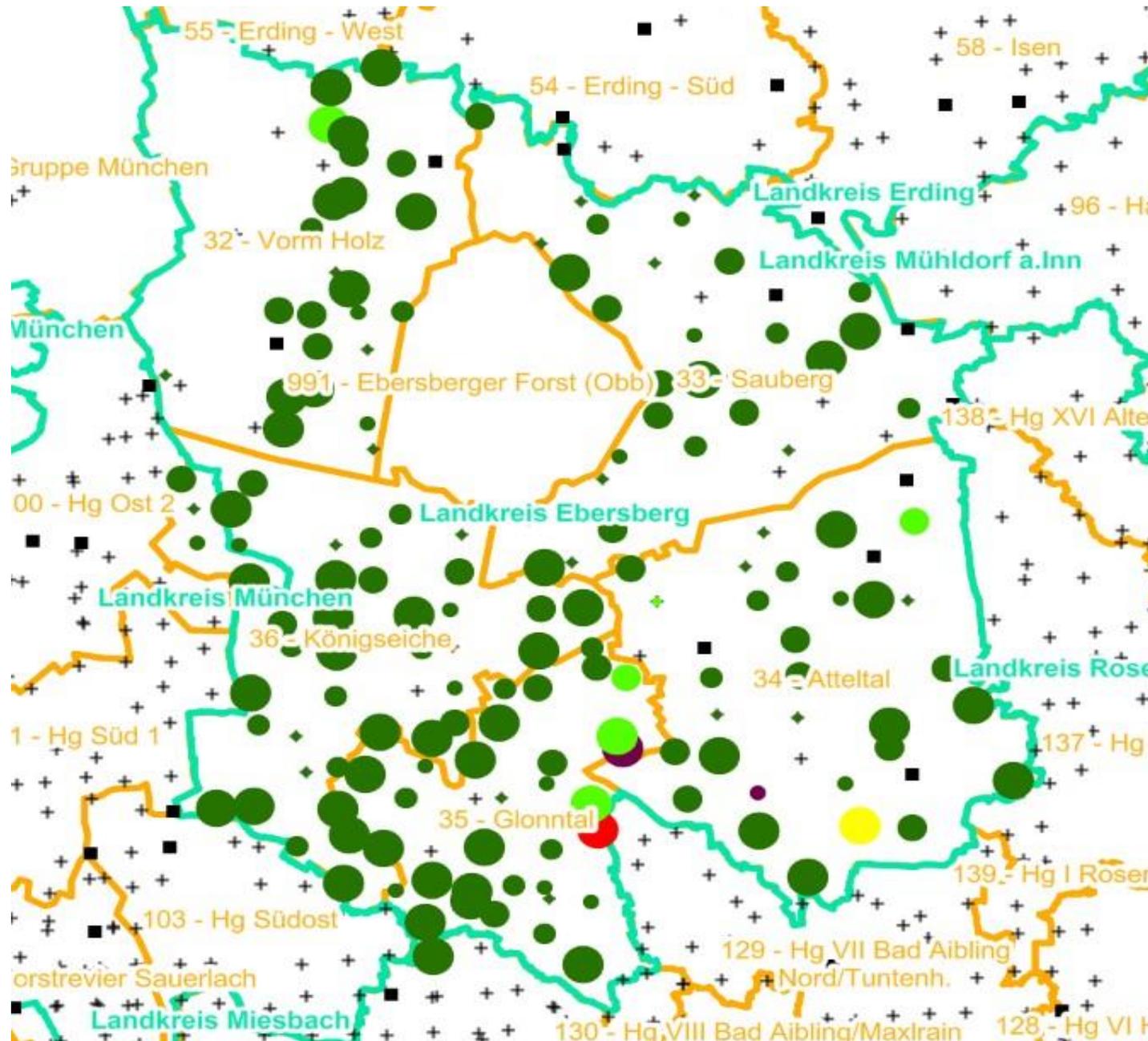
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Ebersberg

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

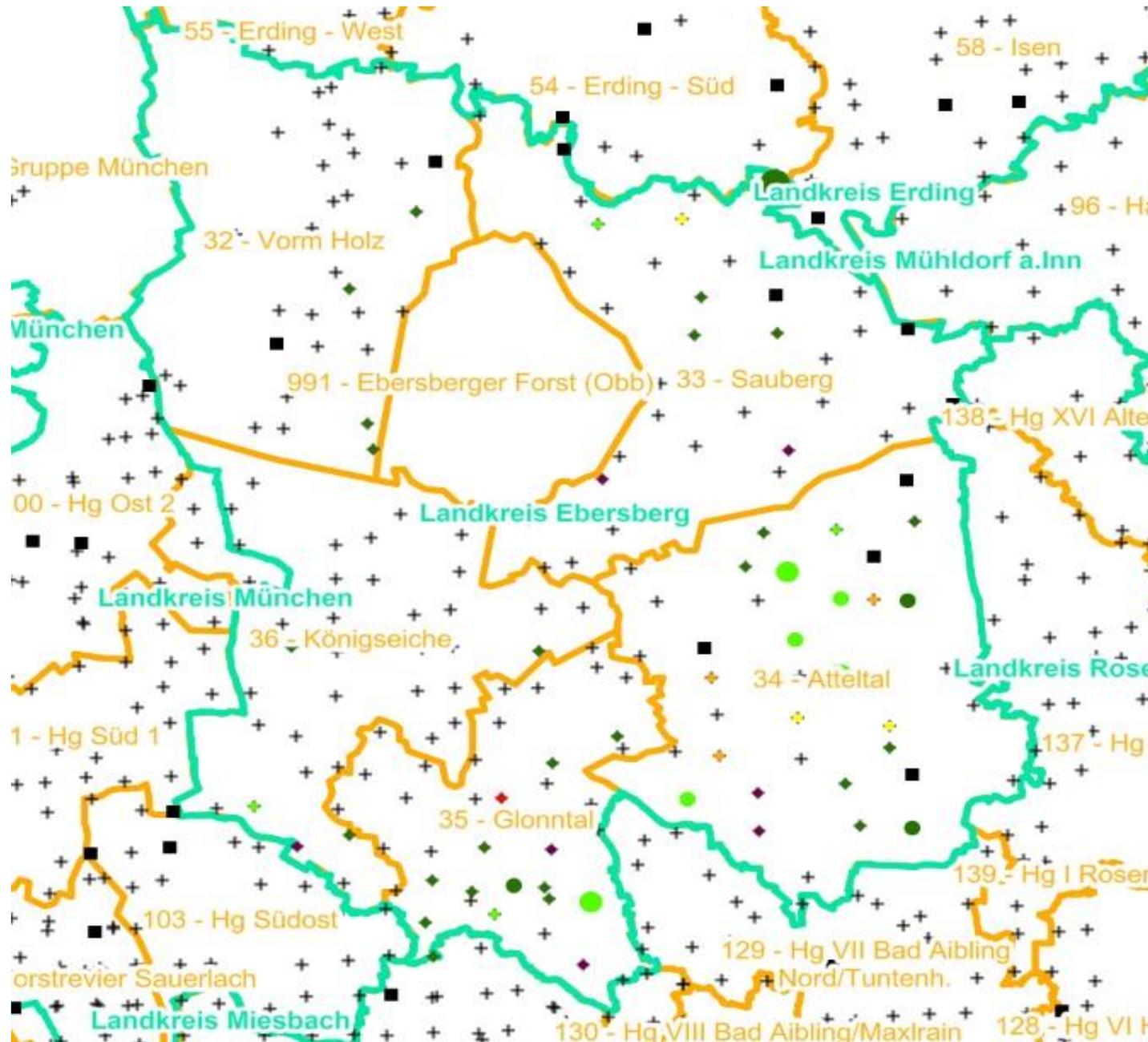
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Ebersberg

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

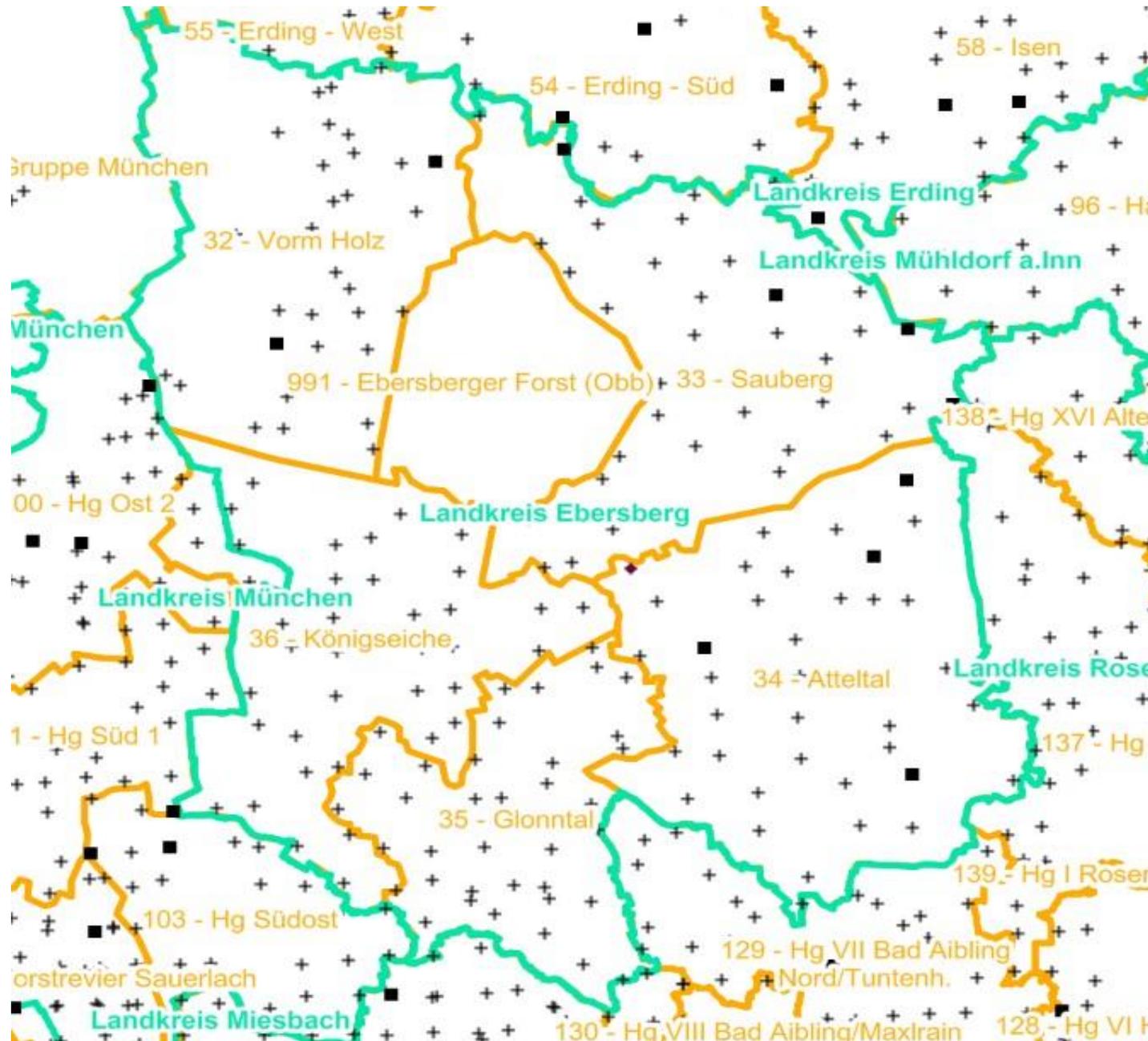
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Ebersberg

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

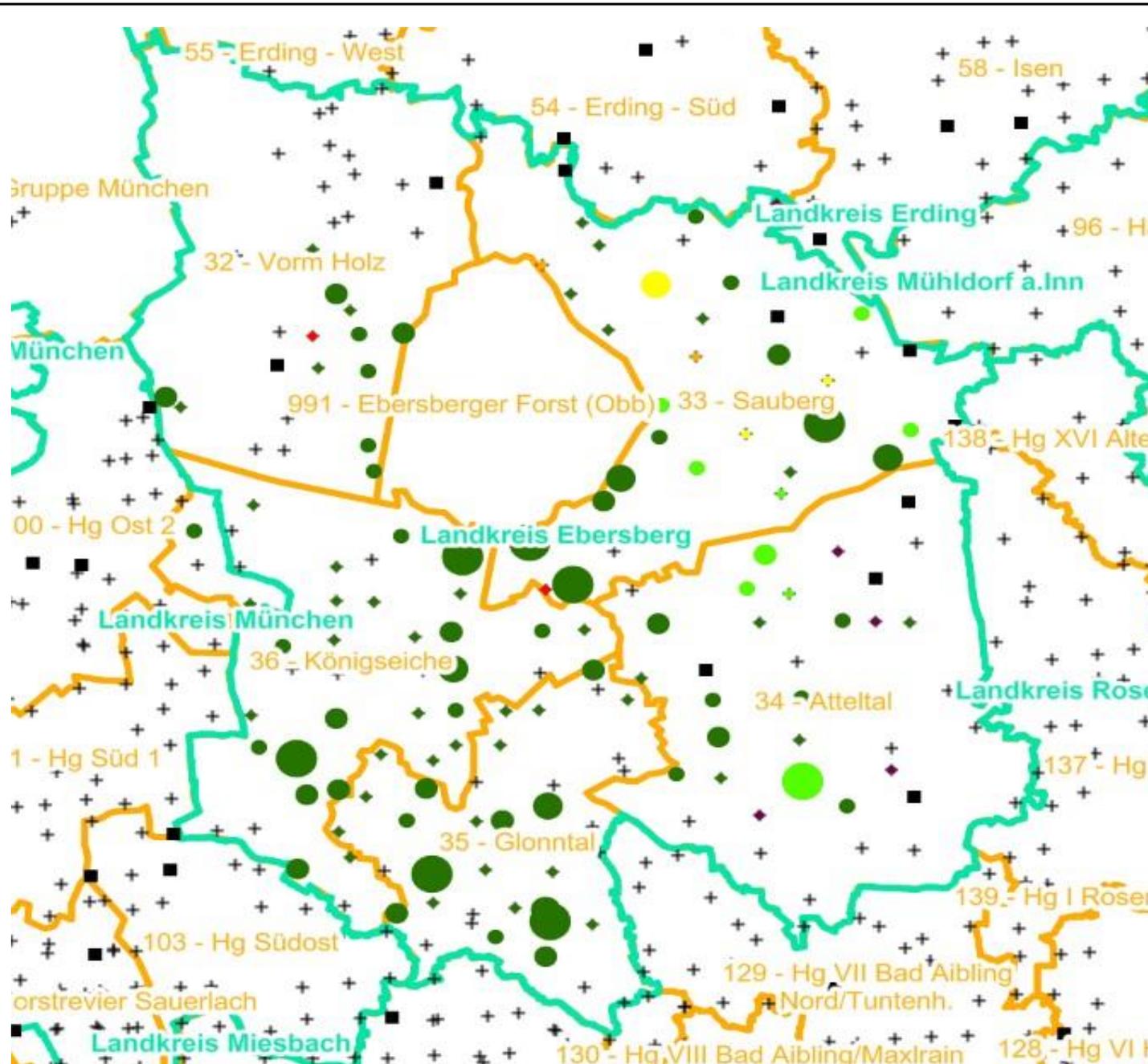
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Ebersberg

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

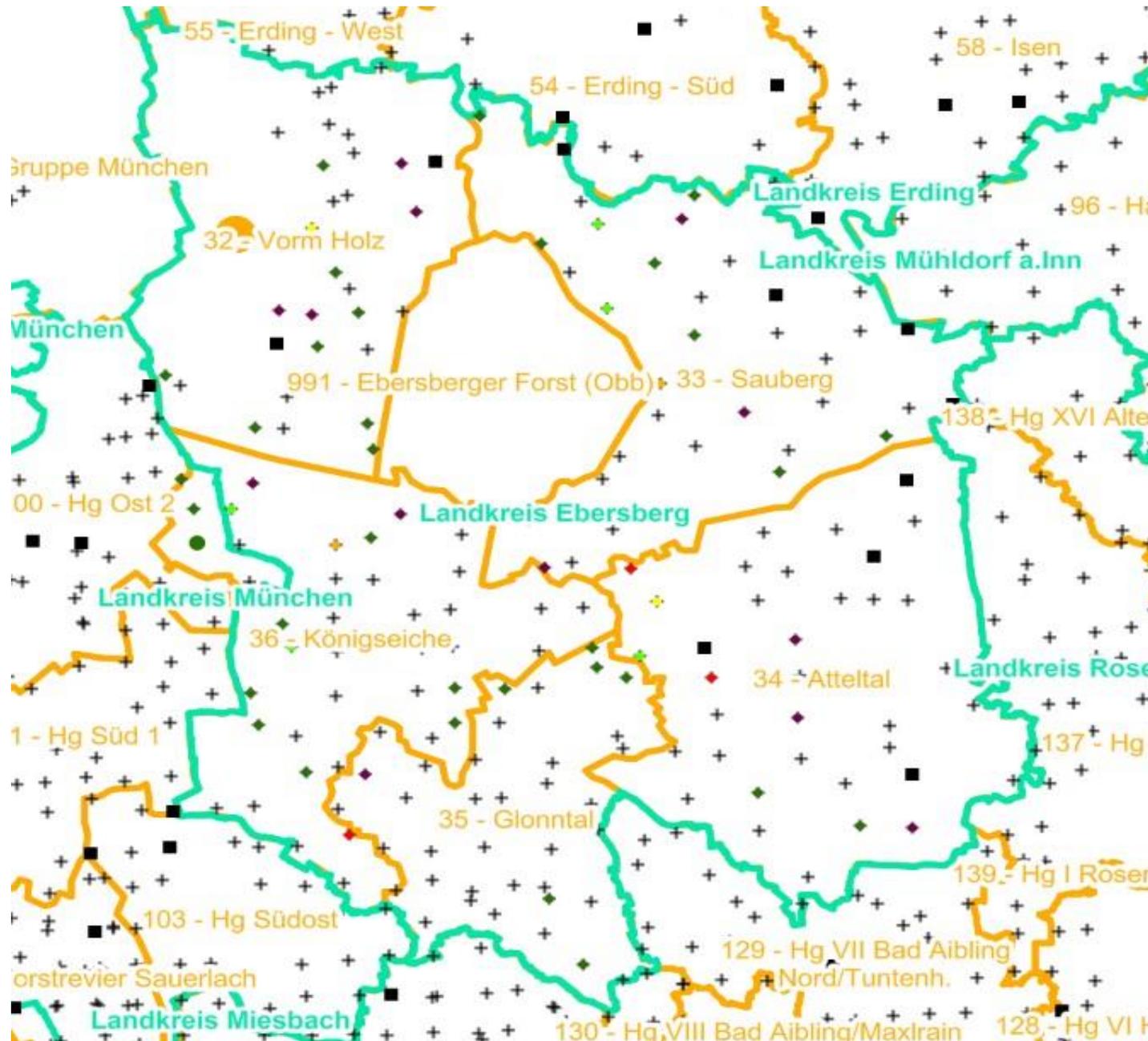
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %
- + Baumartengruppe nicht vorhanden



Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

- Landkreisgrenze
- Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Ebersberg

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

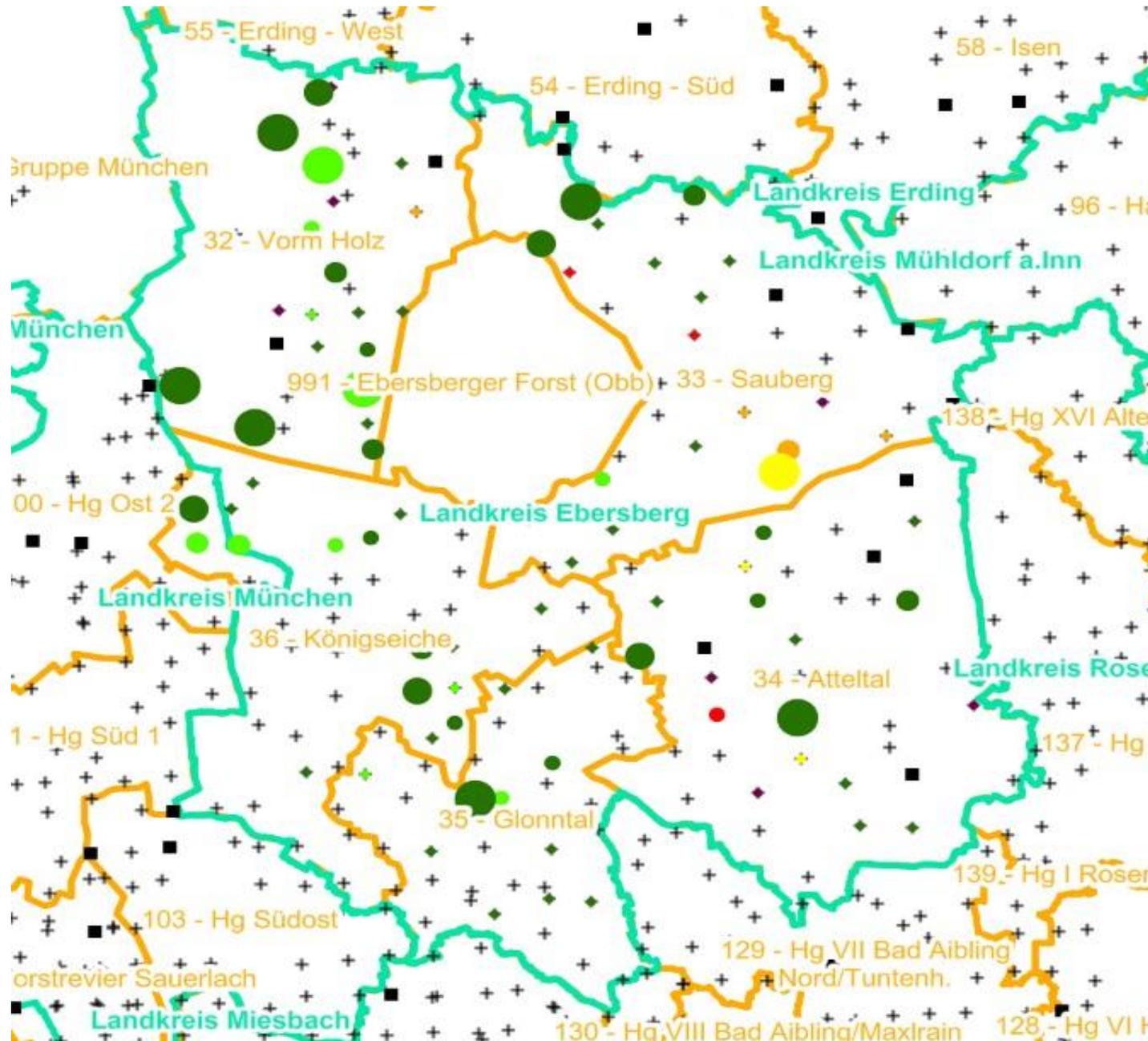
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Ebersberg

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

