

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 18, teilweise geschützt: 6, 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	1220	67,8	883	72,4	337	27,6	52	4,3	337	27,6	0	0,0
Tanne	159	8,8	51	32,1	108	67,9	36	22,6	108	67,9	2	1,3
Kiefer	4	0,2	4	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	50	2,8	33	66,0	17	34,0	8	16,0	17	34,0	1	2,0
Nadelholz gesamt	1433	79,6	971	67,8	462	32,2	96	6,7	462	32,2	3	0,2
Buche	74	4,1	29	39,2	45	60,8	21	28,4	45	60,8	0	0,0
Eiche	11	0,6	3	27,3	8	72,7	2	18,2	8	72,7	0	0,0
Edellaubholz	217	12,1	74	34,1	143	65,9	74	34,1	143	65,9	0	0,0
Sonst. Laubholz	65	3,6	17	26,2	48	73,8	28	43,1	48	73,8	0	0,0
Laubholz gesamt	367	20,4	123	33,5	244	66,5	125	34,1	244	66,5	0	0,0
Alle Baumarten	1800	100,0	1094	60,8	706	39,2	221	12,3	706	39,2	3	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	229	69,6	207	90,4	22	9,6
Tanne	7	2,1	3	42,9	4	57,1
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	6	1,8	4	66,7	2	33,3
Nadelholz gesamt	242	73,6	214	88,4	28	11,6
Buche	7	2,1	2	28,6	5	71,4
Eiche	5	1,5	2	40,0	3	60,0
Edellaubholz	50	15,2	30	60,0	20	40,0
Sonst. Laubholz	25	7,6	16	64,0	9	36,0
Laubholz gesamt	87	26,4	50	57,5	37	42,5
Alle Baumarten	329	100,0	264	80,2	65	19,8

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	36	50,0	36	100,0	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	4	5,6	2	50,0	2	50,0
Nadelholz gesamt	40	55,6	38	95,0	2	5,0
Buche	4	5,6	4	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	7	9,7	4	57,1	3	42,9
Sonst. Laubholz	21	29,2	20	95,2	1	4,8
Laubholz gesamt	32	44,4	28	87,5	4	12,5
Alle Baumarten	72	100,0	66	91,7	6	8,3

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**

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	754	63,3	335	75,1	131	80,9	571	75,7	222	66,3	90	68,7	183	24,3	113	33,7	41	31,3
Tanne	139	11,7	20	4,5	0	0,0	44	31,7	7	35,0	0	0,0	95	68,3	13	65,0	0	0,0
Kiefer	2	0,2	1	0,2	1	0,6	2	100,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	30	2,5	16	3,6	4	2,5	19	63,3	11	68,8	3	75,0	11	36,7	5	31,3	1	25,0
Nadelholz gesamt	925	77,6	372	83,4	136	84,0	636	68,8	241	64,8	94	69,1	289	31,2	131	35,2	42	30,9
Buche	46	3,9	21	4,7	7	4,3	15	32,6	9	42,9	5	71,4	31	67,4	12	57,1	2	28,6
Eiche	10	0,8	0	0,0	1	0,6	3	30,0	0	0,0	0	0,0	7	70,0	0	0,0	1	100,0
Edellaubholz	169	14,2	33	7,4	15	9,3	60	35,5	8	24,2	6	40,0	109	64,5	25	75,8	9	60,0
Sonstiges Laubholz	42	3,5	20	4,5	3	1,9	12	28,6	4	20,0	1	33,3	30	71,4	16	80,0	2	66,7
Laubholz gesamt	267	22,4	74	16,6	26	16,0	90	33,7	21	28,4	12	46,2	177	66,3	53	71,6	14	53,8
Alle Baumarten	1192	100,0	446	100,0	162	100,0	726	60,9	262	58,7	106	65,4	466	39,1	184	41,3	56	34,6

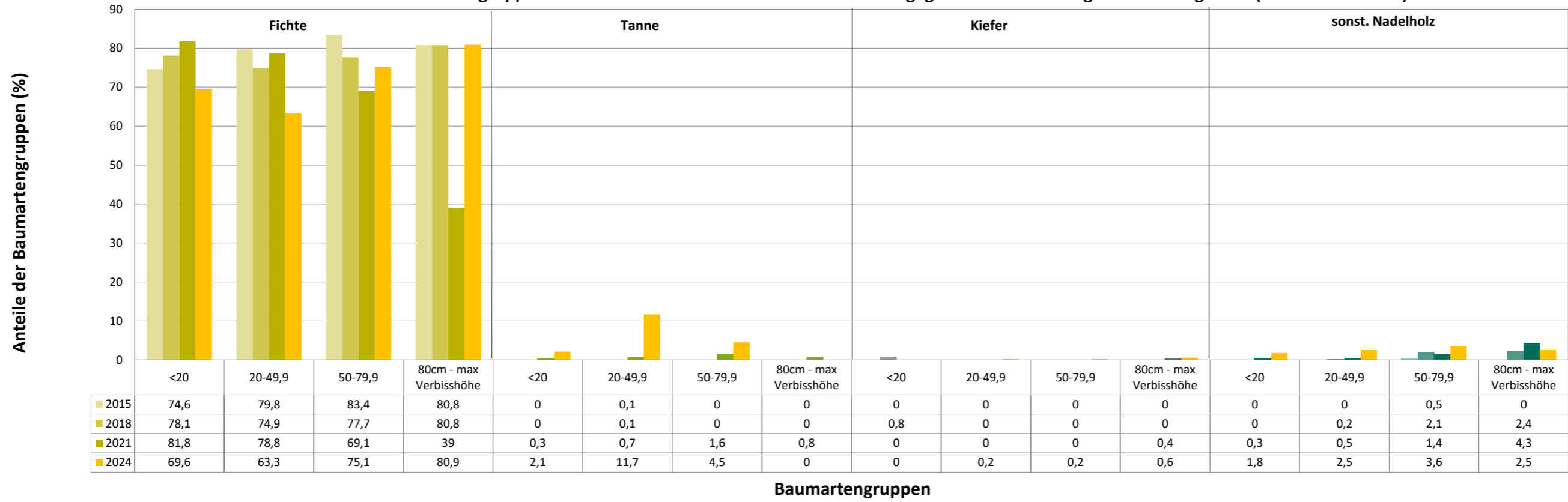
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**

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	14236	9692	23	58127	9727	6251	0	33057	4509	1328	0	34876
Tanne	1463	1633	744	1844	508	495	0	1044	955	956	597	1312
Kiefer	311	311	40	581	311	311	40	581	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1009	1129	453	1445	564	532	151	1008	445	302	121	913
Nadelholz gesamt	14649	9692	768	58127	9916	6251	154	33057	4733	1344	0	34876
Buche	1998	693	106	7914	956	76	0	6127	1042	693	81	2458
Eiche	184	193	31	425	32	0	0	149	153	134	0	425
Edellaubholz	4186	2233	69	25289	1501	443	0	10046	2685	1021	0	15243
Sonst. Laubholz	995	452	151	5273	262	0	0	2109	733	425	151	3164
Laubholz gesamt	3794	685	69	25982	1383	152	0	10046	2411	546	0	15936
Alle Baumarten	17042	11526	1717	58127	10597	8939	458	33057	6445	3434	0	34876

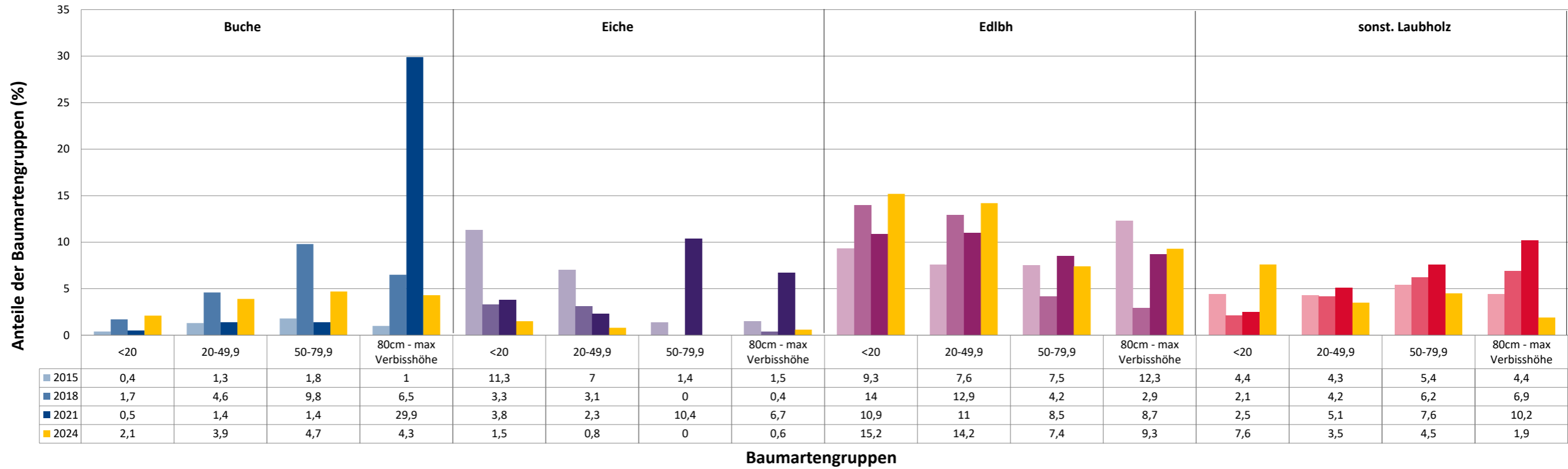
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

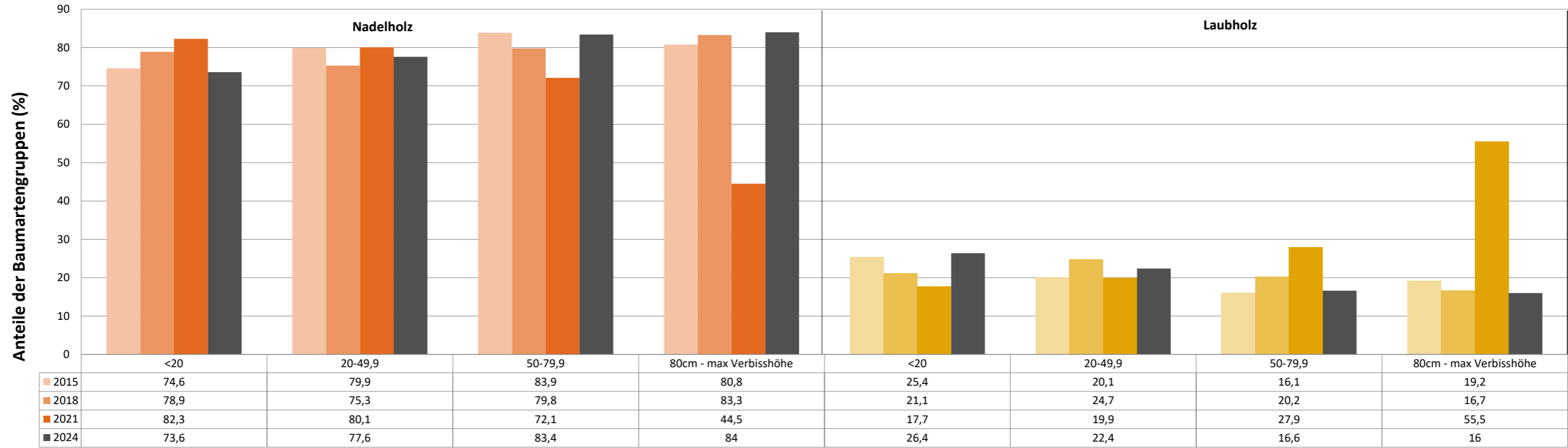
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)

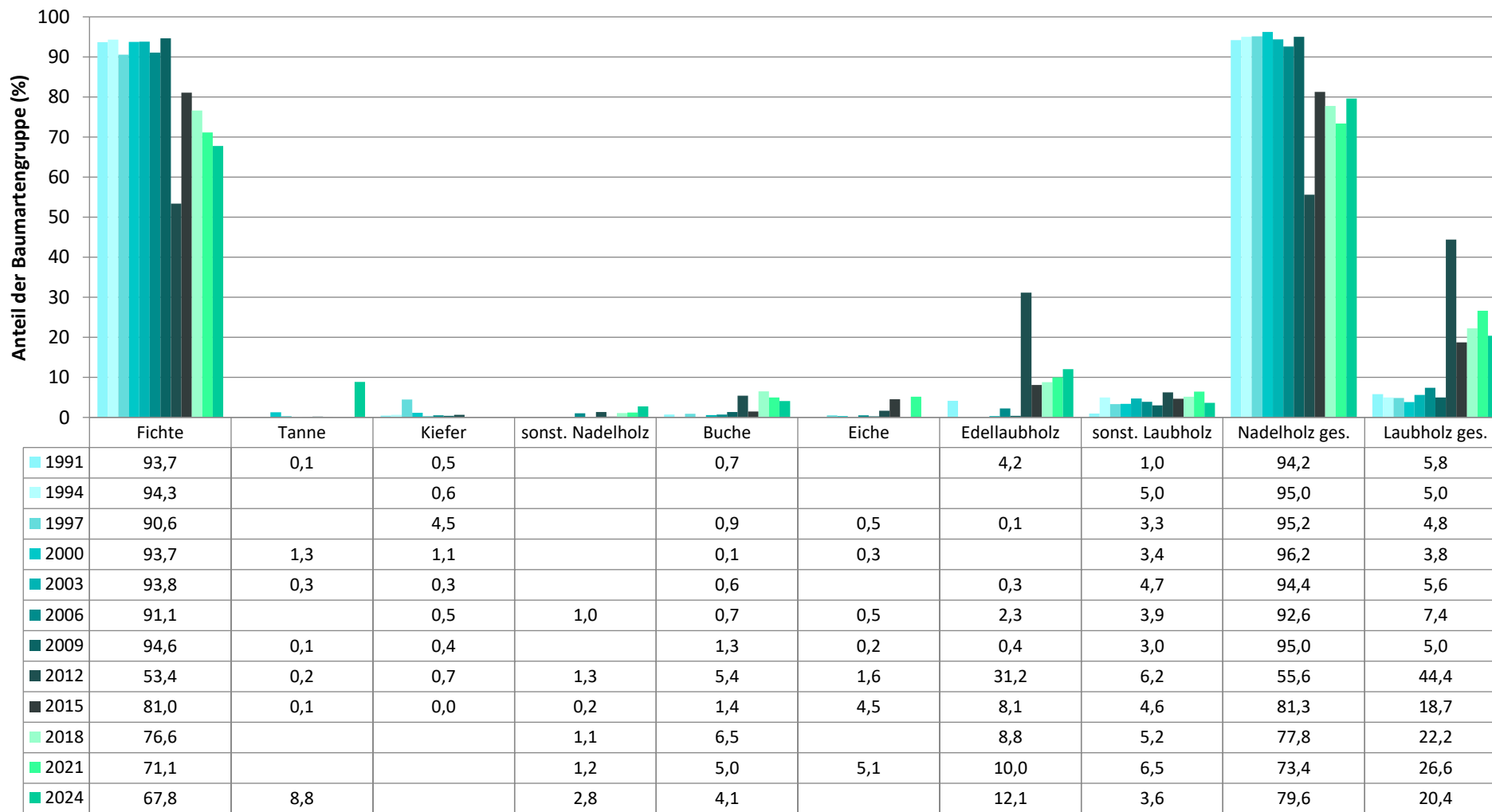


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)



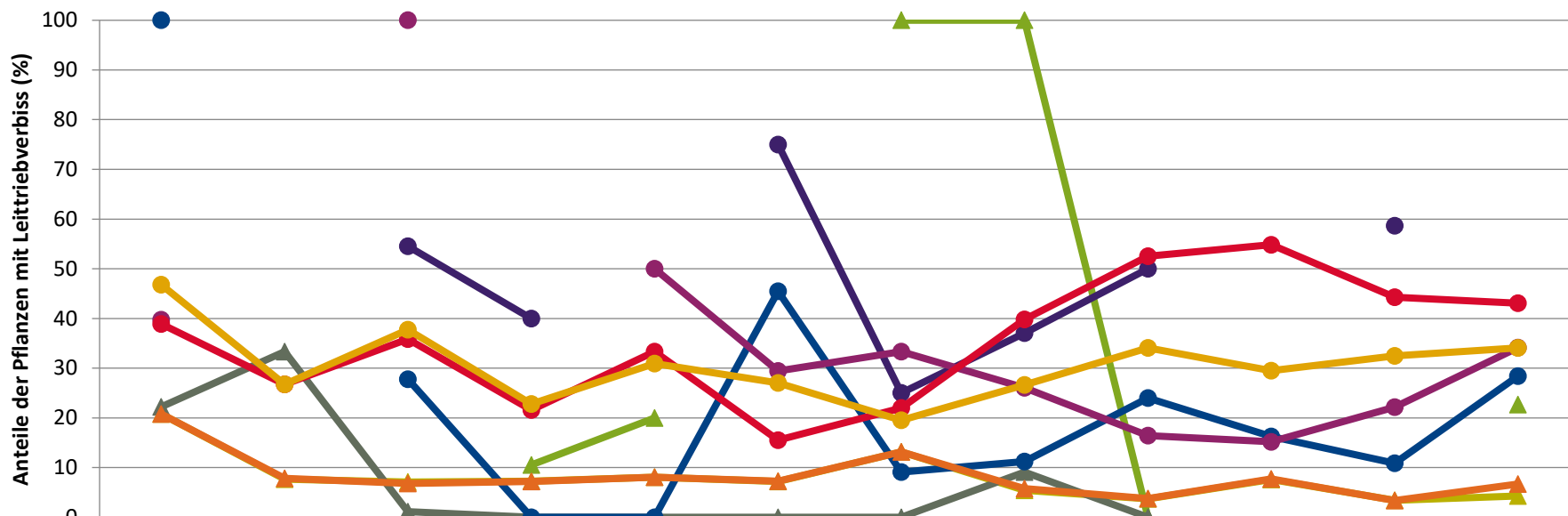
Baumartengruppen

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)



Baumartengruppe

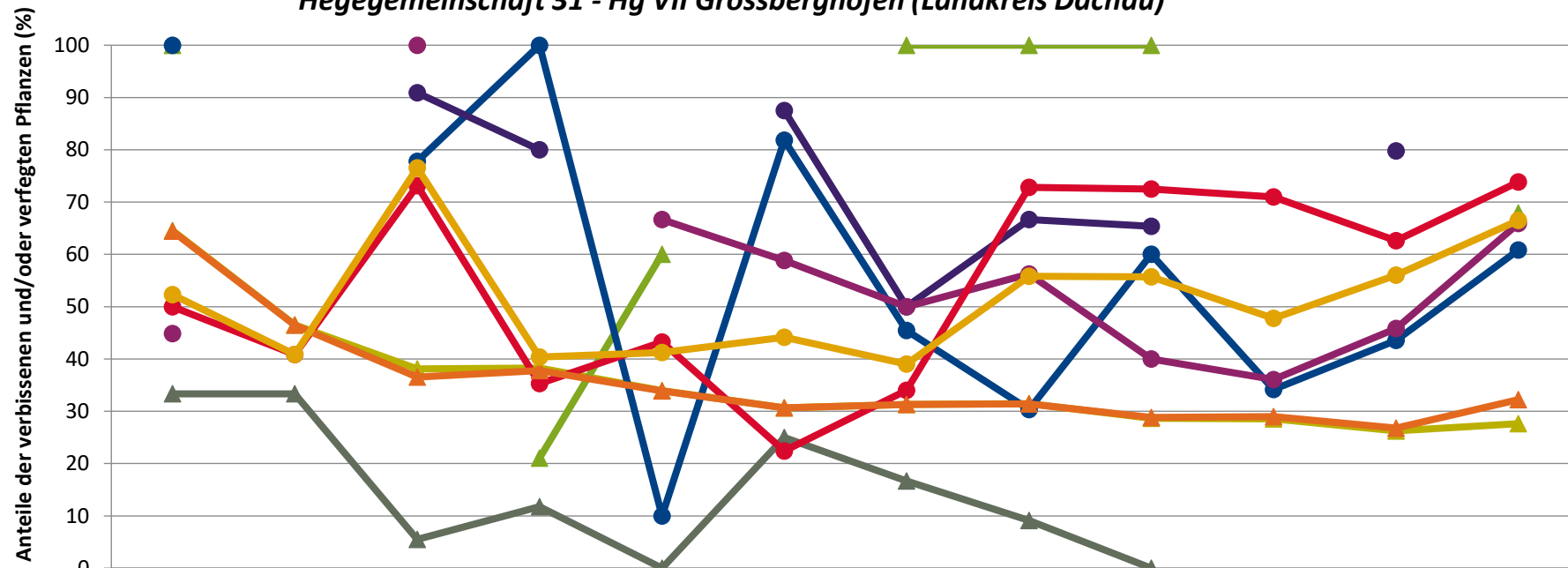
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	20,8	7,7	7,1	7,3	8,0	7,2	13,1	5,4	3,7	7,6	3,4	4,3
▲ Tanne				10,5	20,0		100,0	100,0	0,0			22,6
▲ Kiefer	22,2	33,3	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0			
● Buche	100,0		27,8	0,0	0,0	45,5	9,1	11,2	24,0	16,2	10,9	28,4
● Eiche			54,5	40,0		75,0	25,0	37,0	50,0		58,7	
● Edellaub.	39,7		100,0		50,0	29,4	33,3	26,1	16,4	15,2	22,2	34,1
● sonst. Laub.	38,9	26,8	35,8	21,6	33,3	15,5	22,0	39,8	52,5	54,8	44,3	43,1
▲ Nadelbäume	20,8	7,8	6,8	7,2	8,0	7,3	13,1	5,8	3,8	7,7	3,4	6,7
● Laubbäume	46,8	26,8	37,8	22,8	30,9	27,0	19,5	26,6	34,1	29,5	32,5	34,1

Jahr

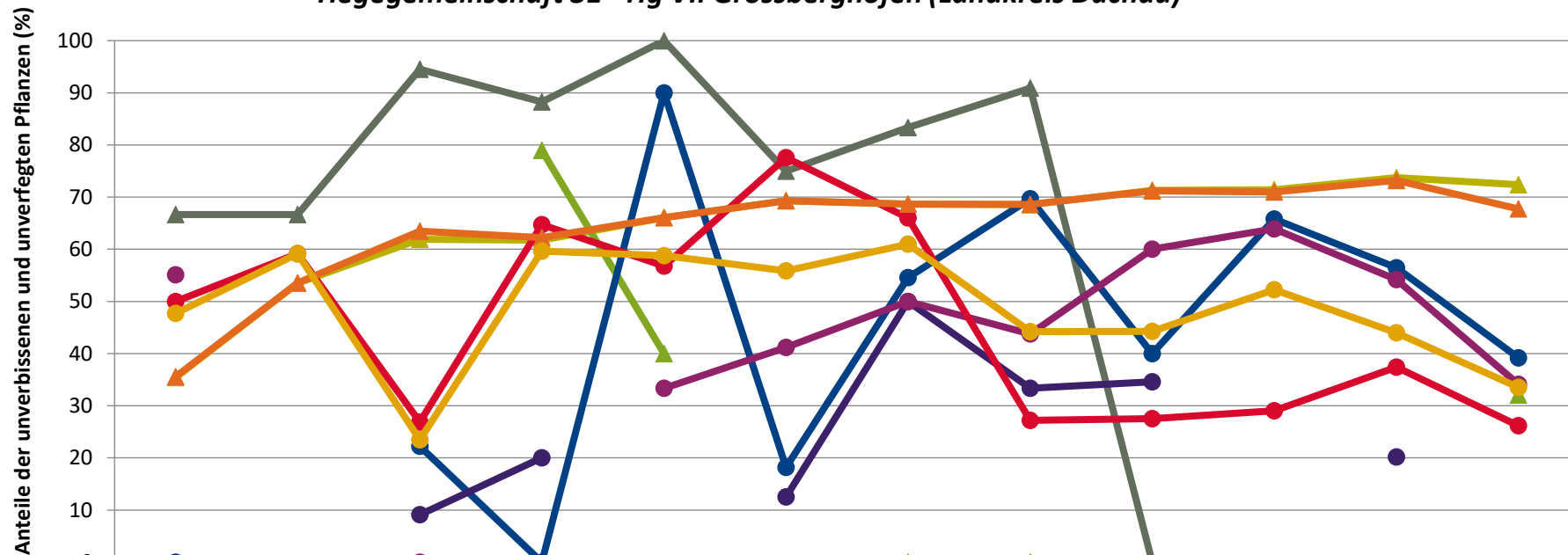
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	64,6	46,5	38,1	38,3	33,9	30,7	31,3	31,4	28,7	28,6	26,3	27,6
—▲— Kiefer	33,3	33,3	5,5	11,8	0,0	25,0	16,7	9,1	0,0			
—▲— Tanne	100,0			21,1	60,0		100,0	100,0	100,0			67,9
—●— Buche	100,0		77,8	100,0	10,0	81,8	45,5	30,3	60,0	34,2	43,6	60,8
—●— Eiche			90,9	80,0		87,5	50,0	66,7	65,4		79,8	
—●— Edellaub.	44,9		100,0		66,7	58,8	50,0	56,2	40,0	36,1	45,8	65,9
—●— sonst. Laub.	50,0	40,8	73,1	35,3	43,2	22,4	34,0	72,8	72,5	71,0	62,6	73,8
—▲— Nadelbäume	64,4	46,5	36,5	37,8	33,9	30,7	31,3	31,4	28,8	29,0	26,8	32,2
—●— Laubbäume	52,3	40,8	76,5	40,4	41,2	44,1	39,0	55,8	55,7	47,8	56,0	66,5

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**



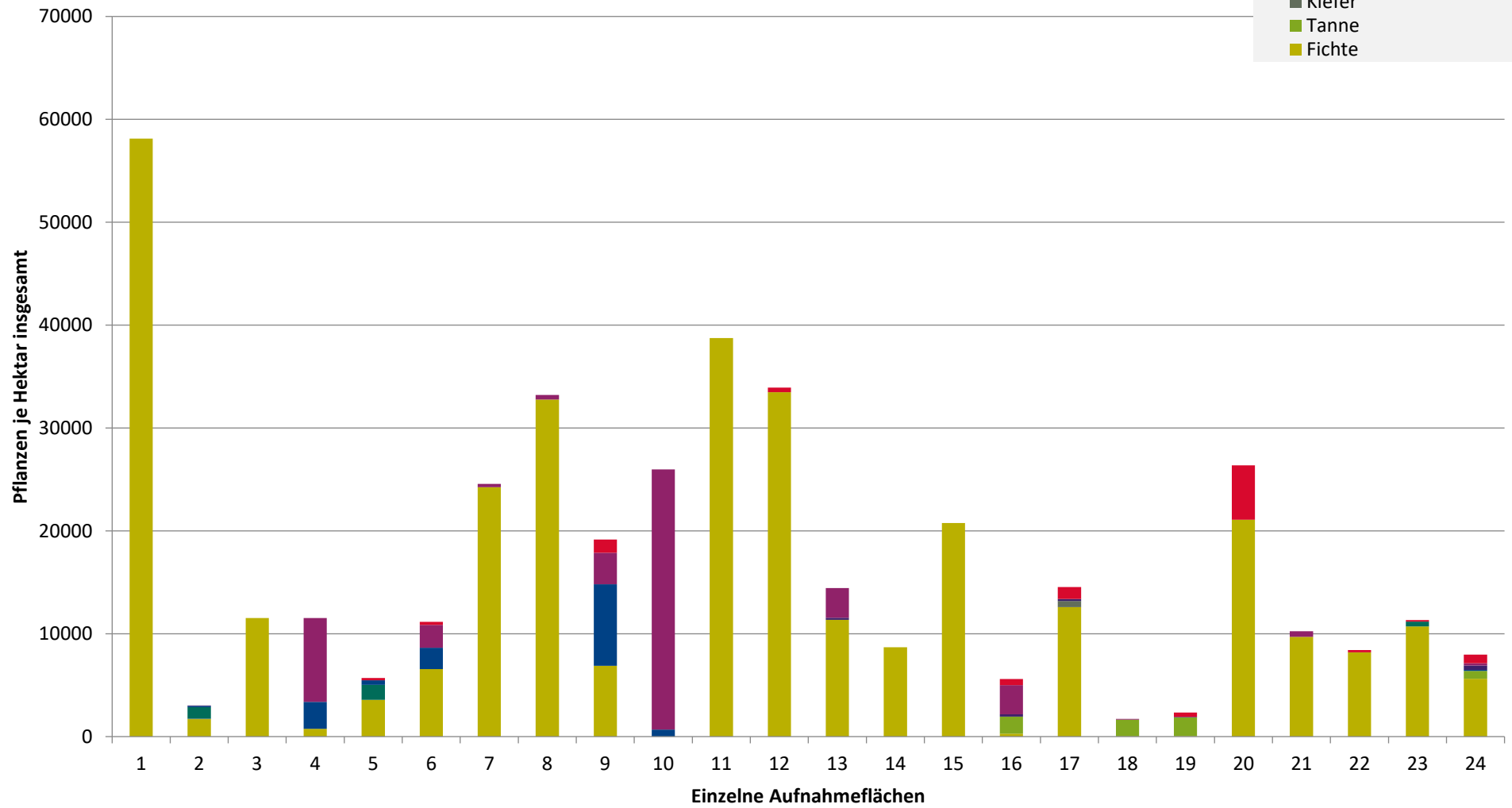
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	35,4	53,5	61,9	61,7	66,1	69,3	68,7	68,6	71,3	71,4	73,8	72,4
—▲— Tanne	0,0			78,9	40,0		0,0	0,0	0,0			32,1
—▲— Kiefer	66,7	66,7	94,5	88,2	100,0	75,0	83,3	90,9	0,0			
—●— Buche	0,0		22,2	0,0	90,0	18,2	54,5	69,7	40,0	65,8	56,4	39,2
—●— Eiche			9,1	20,0		12,5	50,0	33,3	34,6		20,2	
—●— Edellaub.	55,1		0,0		33,3	41,2	50,0	43,8	60,0	63,9	54,2	34,1
—●— sonst. Laub.	50,0	59,2	26,9	64,7	56,8	77,6	66,0	27,2	27,5	29,0	37,4	26,2
—▲— Nadelbäume	35,6	53,5	63,5	62,2	66,1	69,3	68,7	68,6	71,2	71,0	73,2	67,8
—●— Laubbäume	47,7	59,2	23,5	59,6	58,8	55,9	61,0	44,2	44,3	52,3	44,0	33,5

Jahr

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

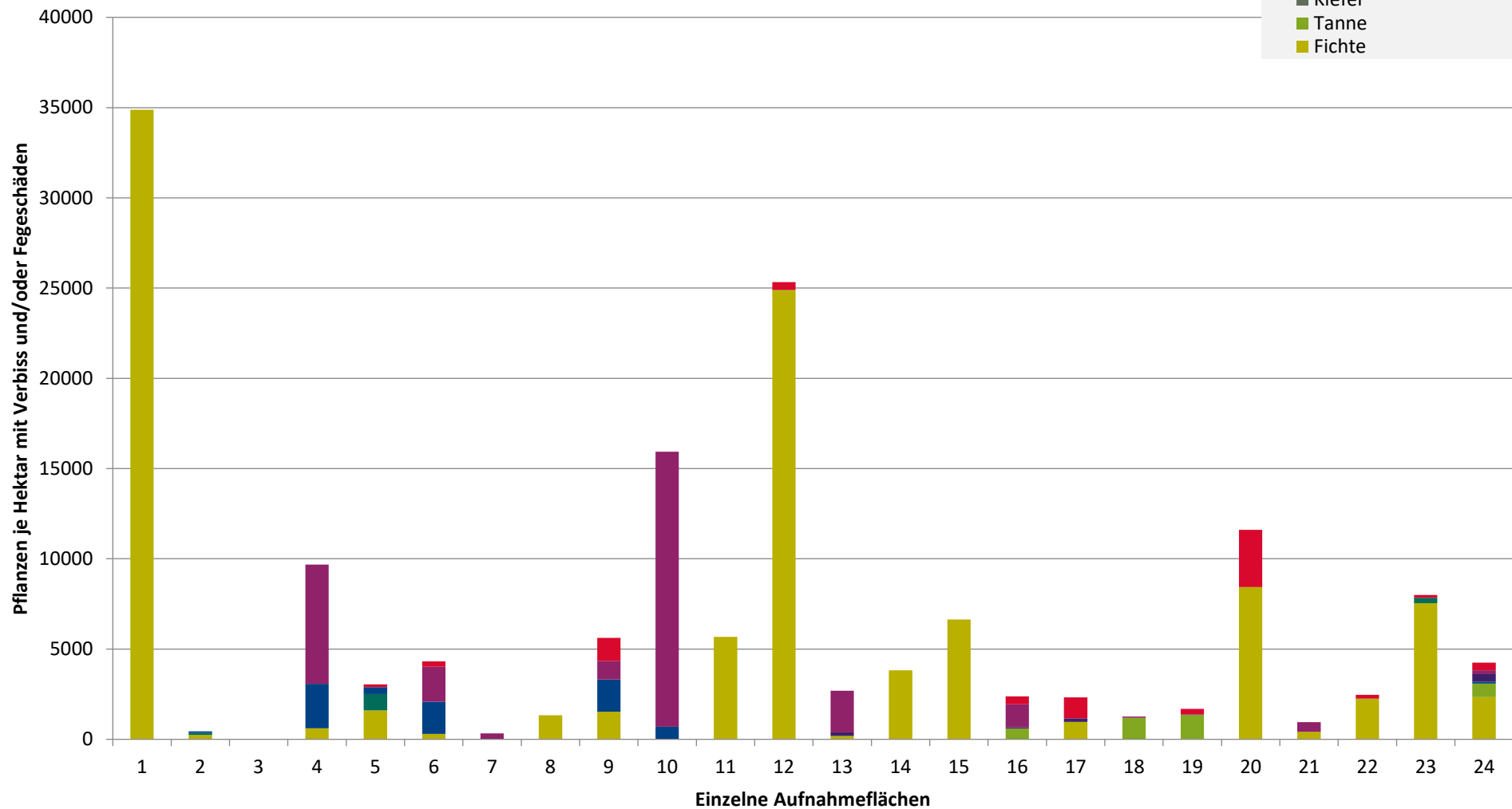
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**

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



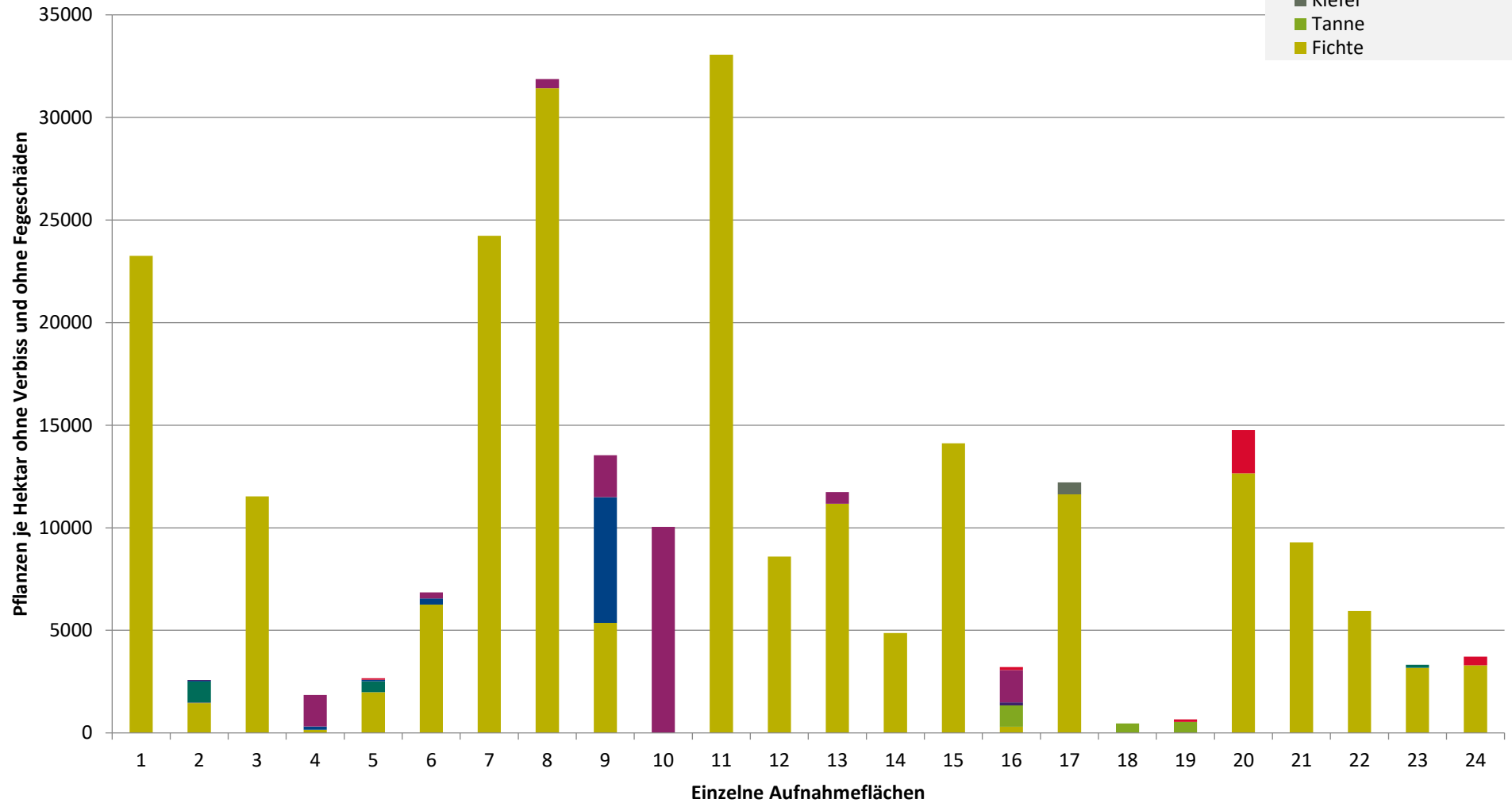
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**

- 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 31 - Hg VII Grossberghofen (Landkreis Dachau)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dachau

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

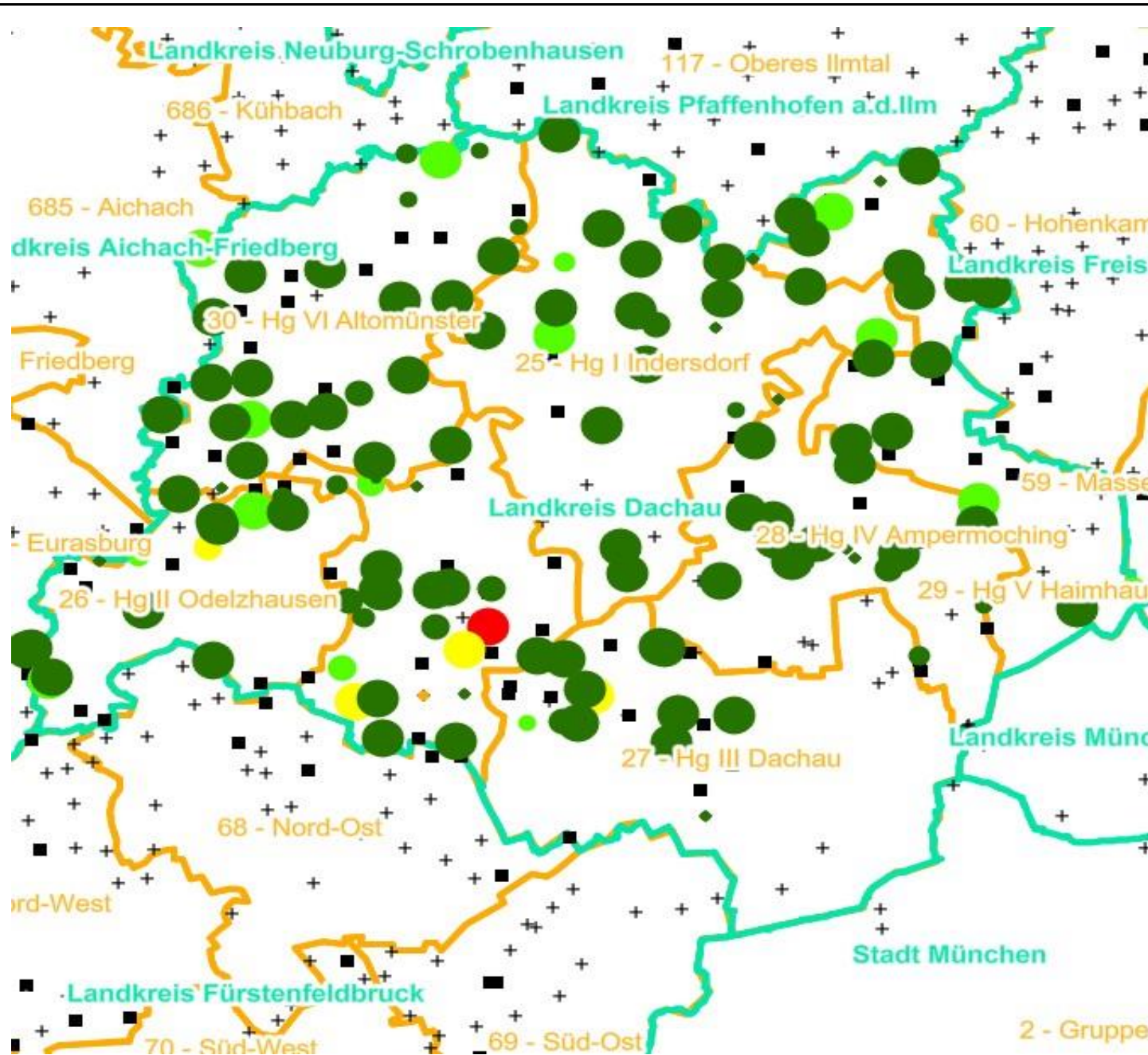
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dachau

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

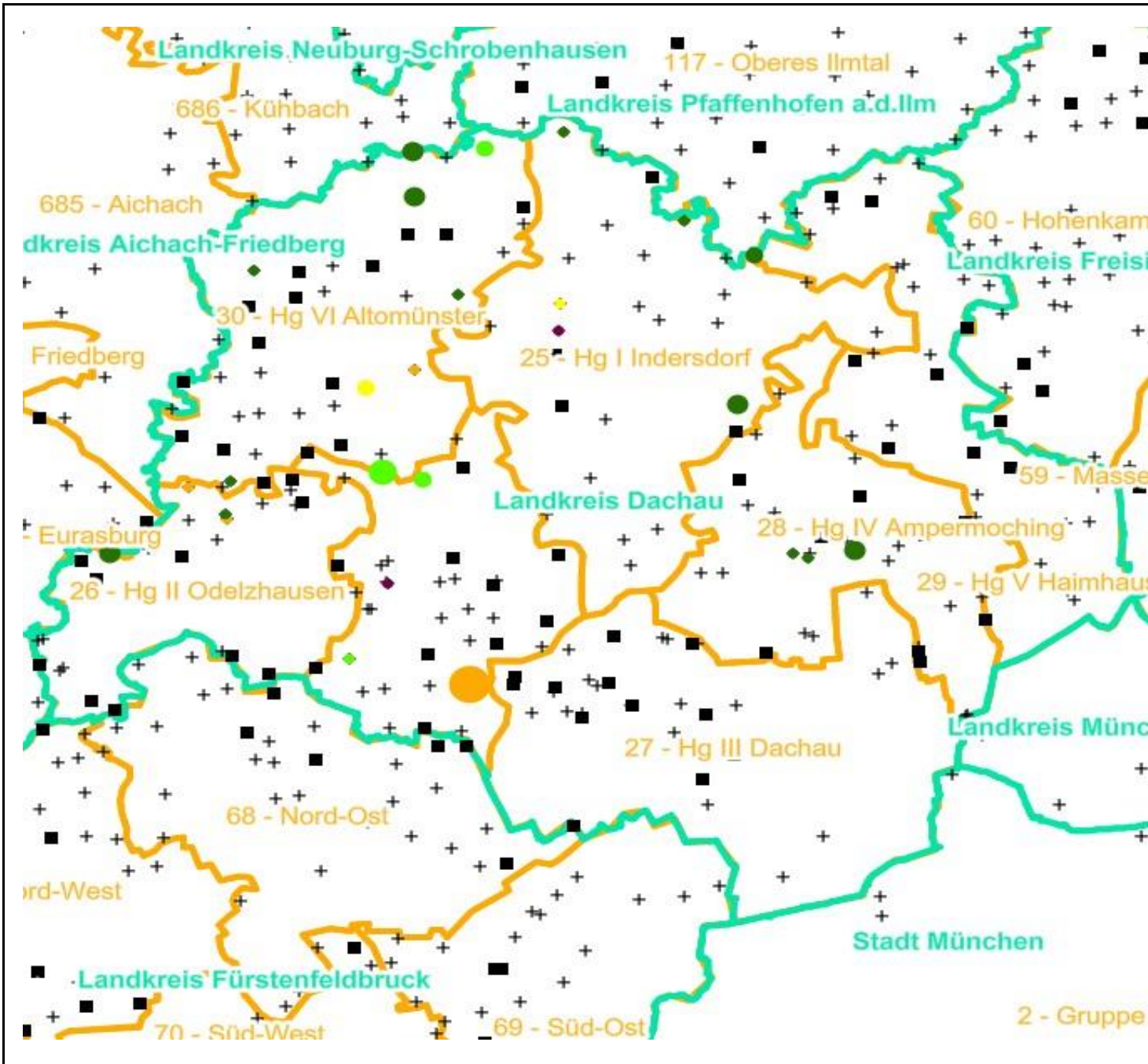
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dachau

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

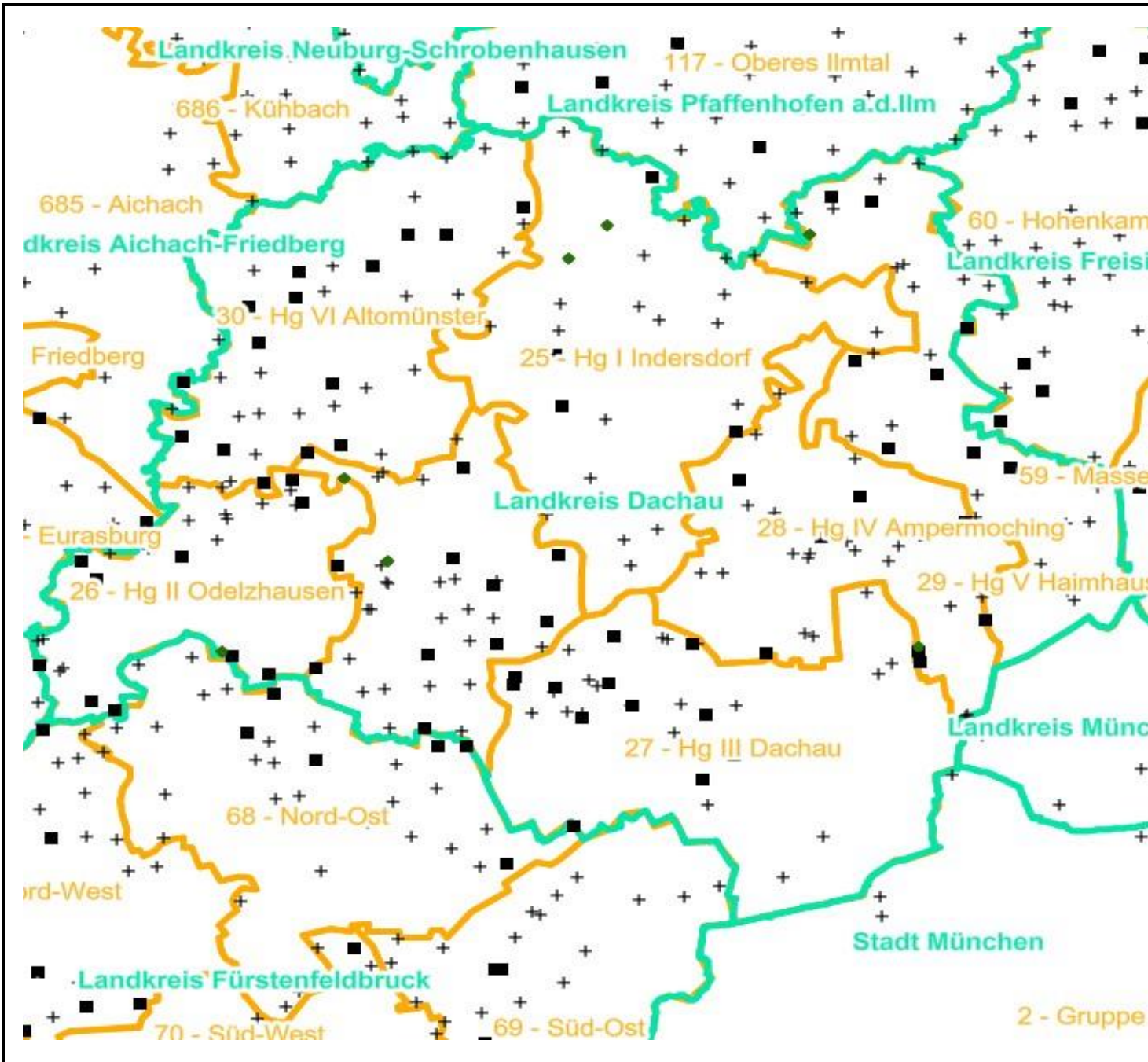
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dachau

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

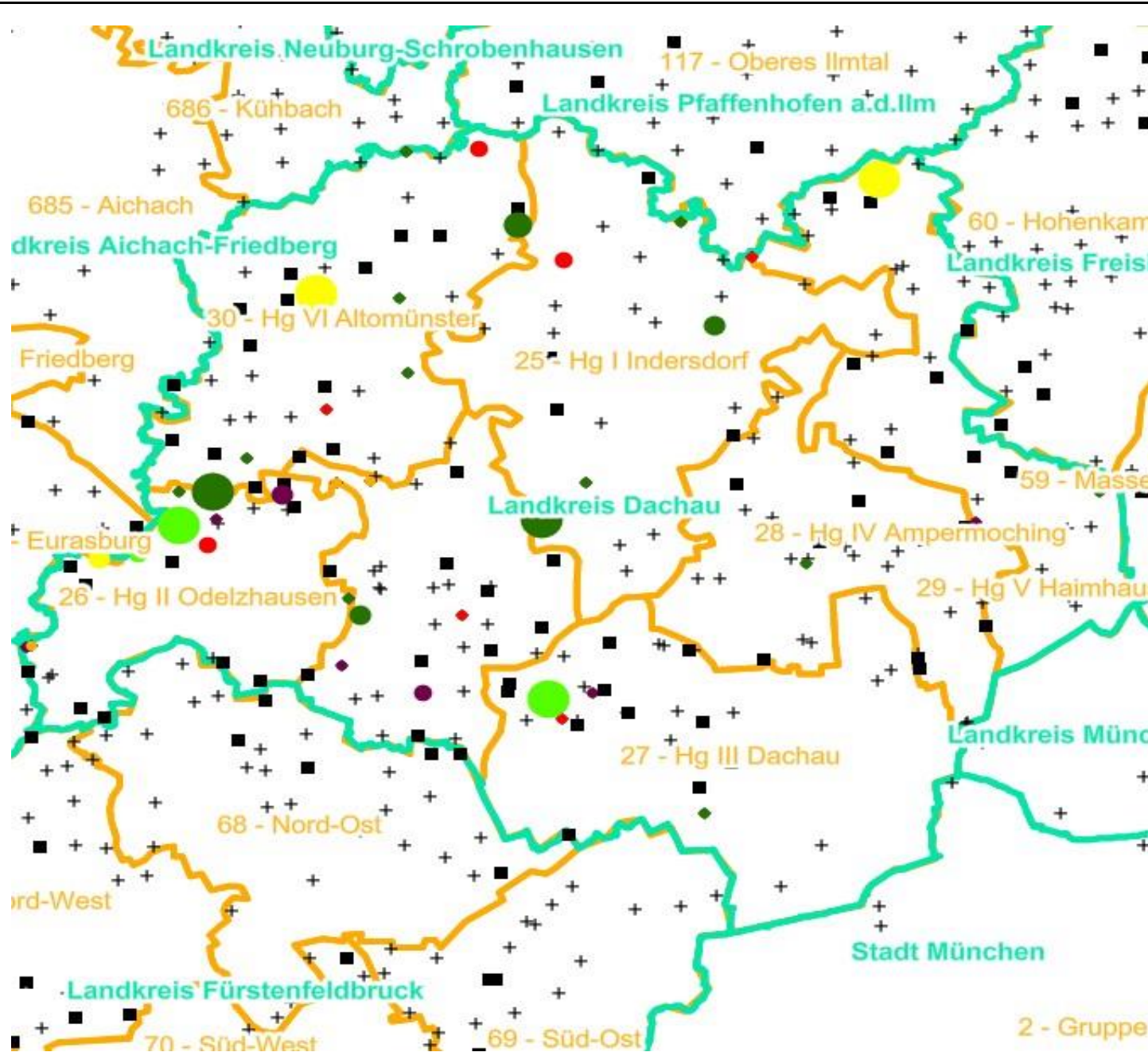
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dachau

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

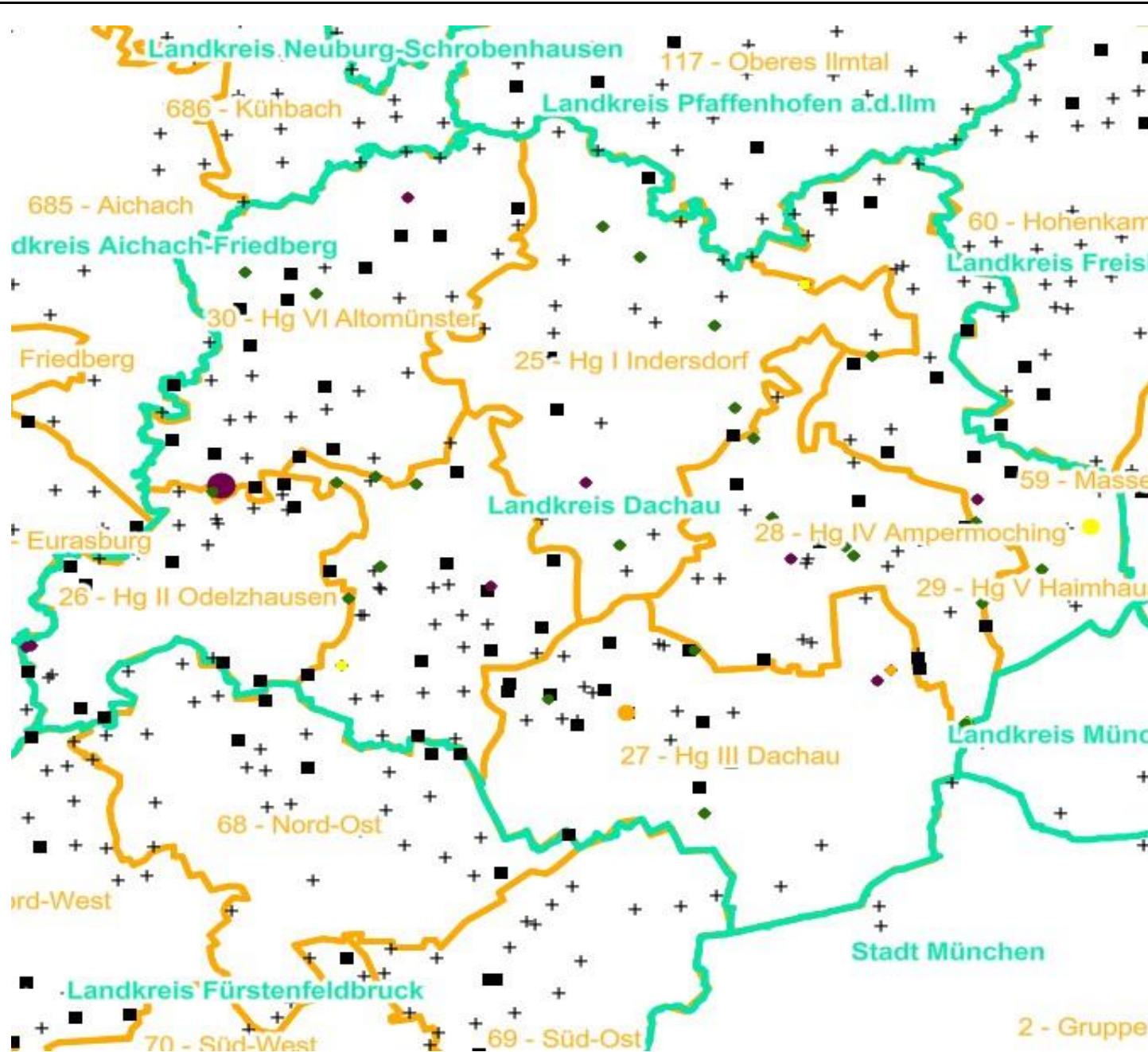
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Dachau

Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

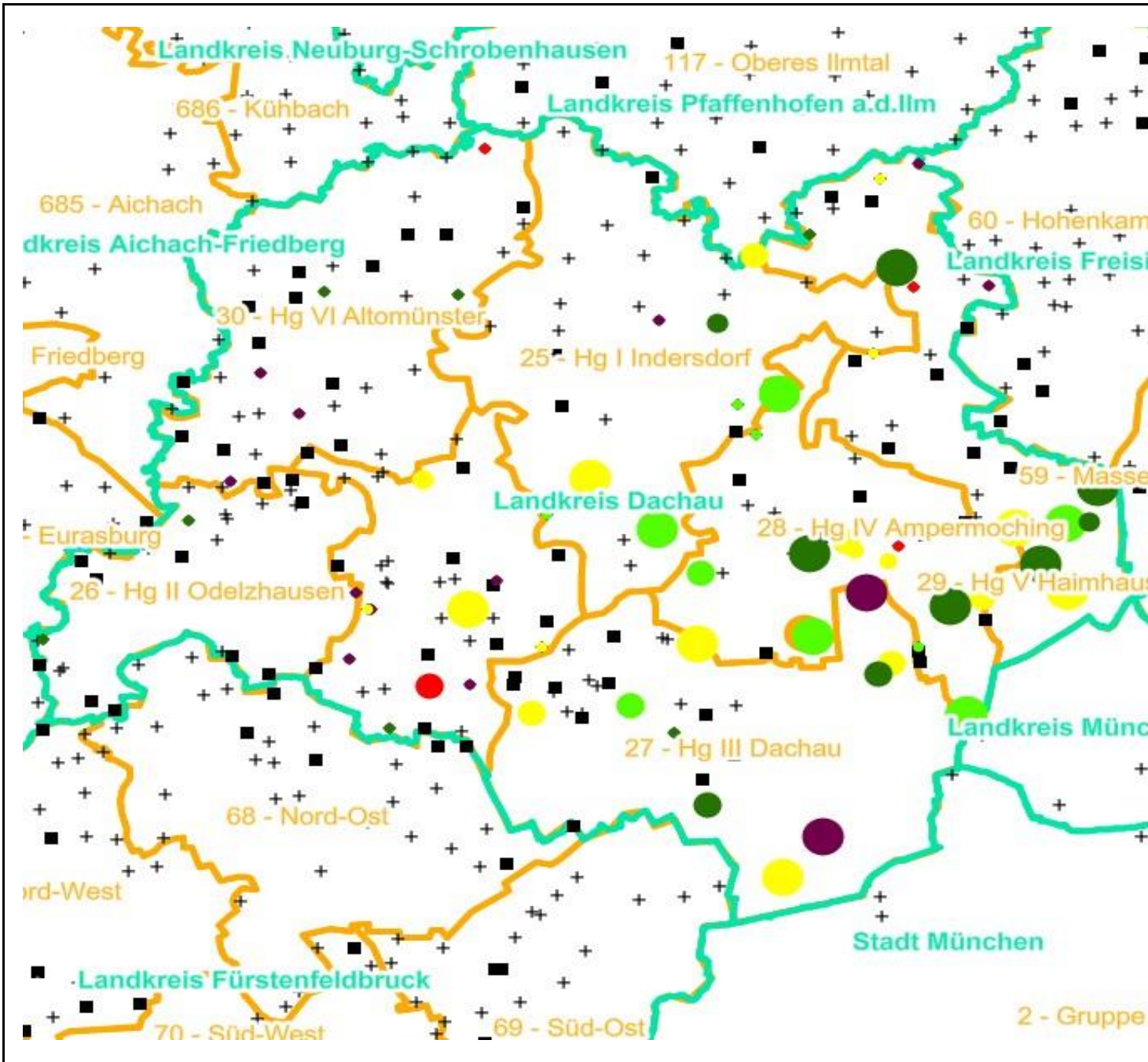
Leittriebverbiss

- 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 Dachau

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

