

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 22, 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	1058	58,8	855	80,8	203	19,2	22	2,1	203	19,2	0	0,0
Tanne	23	1,3	22	95,7	1	4,3	0	0,0	1	4,3	0	0,0
Kiefer	3	0,2	2	66,7	1	33,3	0	0,0	1	33,3	0	0,0
Sonst. Nadelholz	11	0,6	7	63,6	4	36,4	0	0,0	3	27,3	1	9,1
Nadelholz gesamt	1095	60,8	886	80,9	209	19,1	22	2,0	208	19,0	1	0,1
Buche	66	3,7	24	36,4	42	63,6	14	21,2	42	63,6	0	0,0
Eiche	31	1,7	17	54,8	14	45,2	6	19,4	14	45,2	0	0,0
Edellaubholz	579	32,2	363	62,7	216	37,3	98	16,9	215	37,1	2	0,3
Sonst. Laubholz	29	1,6	20	69,0	9	31,0	5	17,2	8	27,6	1	3,4
Laubholz gesamt	705	39,2	424	60,1	281	39,9	123	17,4	279	39,6	3	0,4
Alle Baumarten	1800	100,0	1310	72,8	490	27,2	145	8,1	487	27,1	4	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	147	50,2	138	93,9	9	6,1
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	0,7	2	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	150	51,2	141	94,0	9	6,0
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	3	1,0	1	33,3	2	66,7
Edellaubholz	123	42,0	105	85,4	18	14,6
Sonst. Laubholz	17	5,8	16	94,1	1	5,9
Laubholz gesamt	143	48,8	122	85,3	21	14,7
Alle Baumarten	293	100,0	263	89,8	30	10,2

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	29	50,9	29	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	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	29	50,9	29	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	28	49,1	26	92,9	2	7,1
Sonst. Laubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Laubholz gesamt	28	49,1	26	92,9	2	7,1
Alle Baumarten	57	100,0	55	96,5	2	3,5

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (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	576	51,9	335	74,6	147	61,0	520	90,3	236	70,4	99	67,3	56	9,7	99	29,6	48	32,7
Tanne	20	1,8	2	0,4	1	0,4	19	95,0	2	100,0	1	100,0	1	5,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	2	0,2	1	0,2	0	0,0	1	50,0	1	100,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	5	0,5	3	0,7	3	1,2	5	100,0	1	33,3	1	33,3	0	0,0	2	66,7	2	66,7
Nadelholz gesamt	603	54,3	341	75,9	151	62,7	545	90,4	240	70,4	101	66,9	58	9,6	101	29,6	50	33,1
Buche	10	0,9	18	4,0	38	15,8	7	70,0	6	33,3	11	28,9	3	30,0	12	66,7	27	71,1
Eiche	22	2,0	6	1,3	3	1,2	12	54,5	2	33,3	3	100,0	10	45,5	4	66,7	0	0,0
Edellaubholz	455	41,0	78	17,4	46	19,1	315	69,2	27	34,6	21	45,7	140	30,8	51	65,4	25	54,3
Sonstiges Laubholz	20	1,8	6	1,3	3	1,2	14	70,0	4	66,7	2	66,7	6	30,0	2	33,3	1	33,3
Laubholz gesamt	507	45,7	108	24,1	90	37,3	348	68,6	39	36,1	37	41,1	159	31,4	69	63,9	53	58,9
Alle Baumarten	1110	100,0	449	100,0	241	100,0	893	80,5	279	62,1	138	57,3	217	19,5	170	37,9	103	42,7

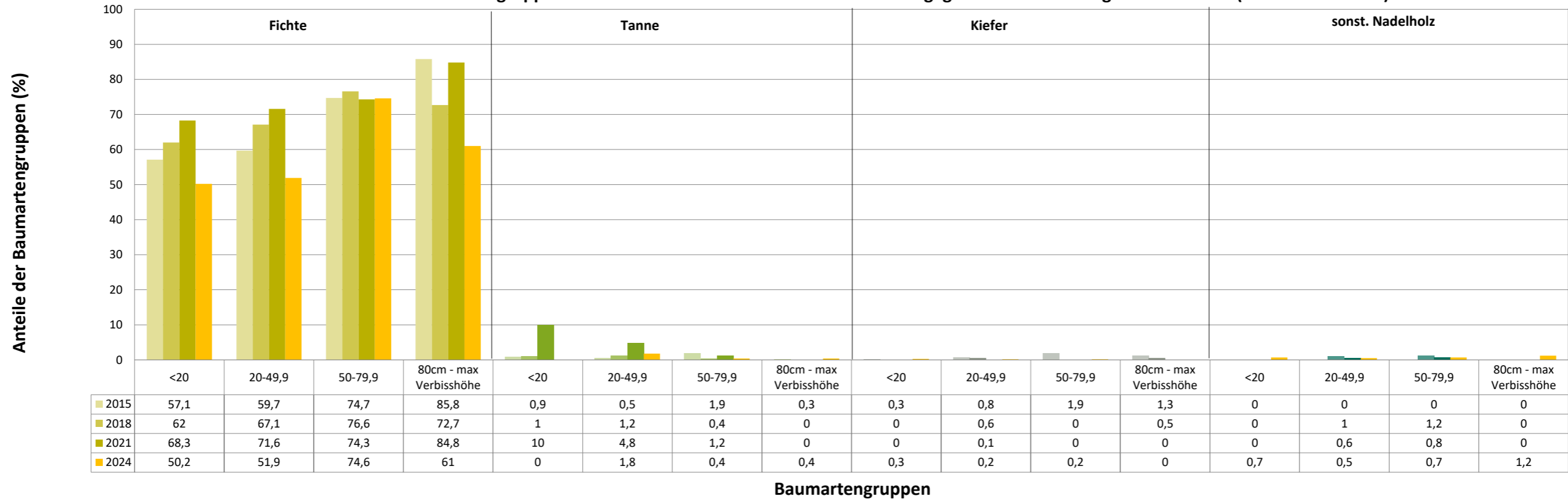
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)**

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	23233	13125	210	160673	18843	9914	195	132823	4391	419	0	27850
Tanne	1612	1612	1612	1612	1542	1542	1542	1542	70	70	70	70
Kiefer	1353	1353	1353	1353	902	902	902	902	451	451	451	451
Sonst. Nadelholz	317	321	70	559	163	70	0	419	154	140	0	321
Nadelholz gesamt	23464	13125	292	160673	19015	9914	195	132823	4448	559	0	27850
Buche	2509	1347	140	6039	1154	1347	70	2045	1355	70	0	3994
Eiche	1361	848	604	2561	520	0	0	1752	841	621	0	2171
Edellaubholz	27168	3189	451	160667	18821	1917	0	117244	8347	1444	414	43424
Sonst. Laubholz	1677	1579	451	3100	1022	899	0	2291	655	404	0	1812
Laubholz gesamt	26808	3364	641	162838	18311	2103	0	117244	8496	2156	451	45595
Alle Baumarten	35609	16777	1296	162838	26440	10163	1002	132823	9169	3555	0	45595

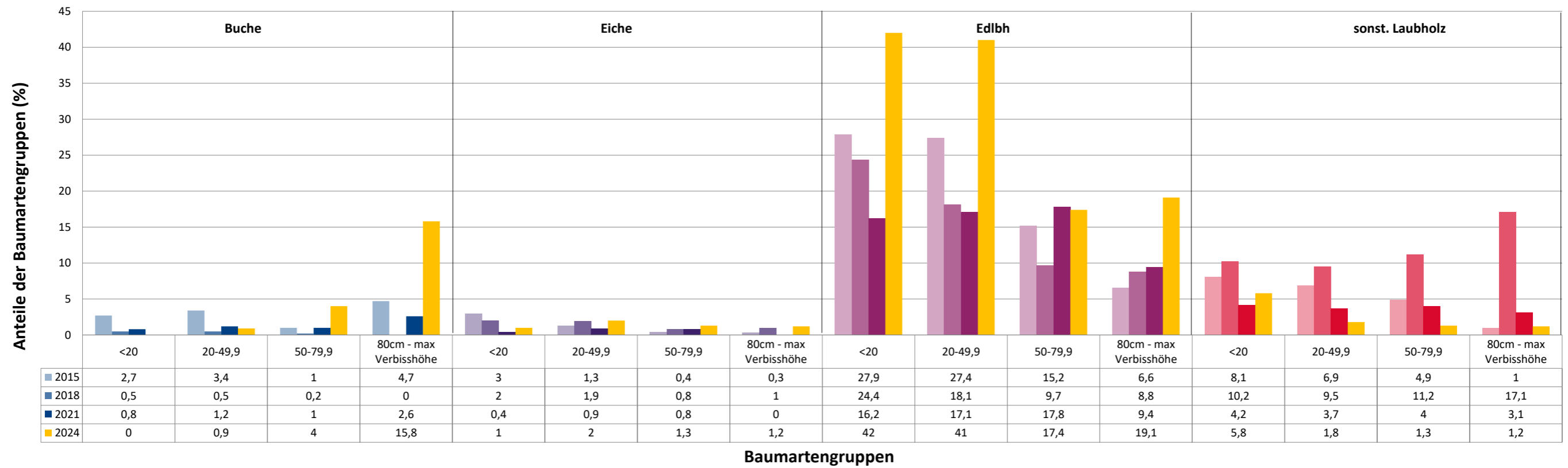
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

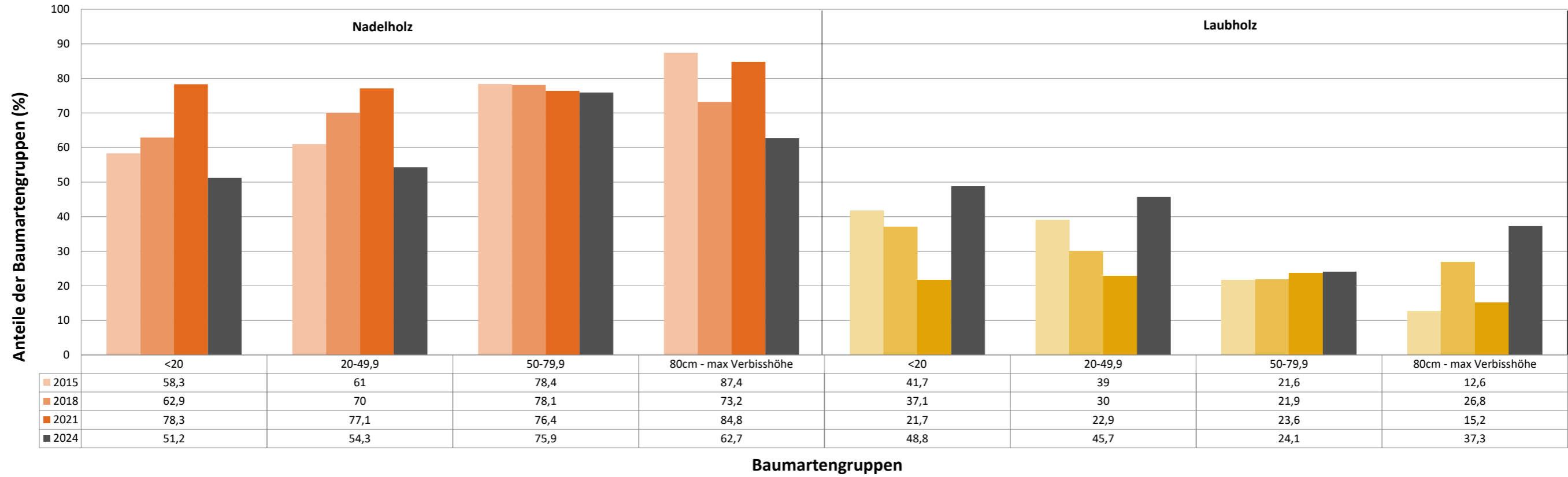
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)



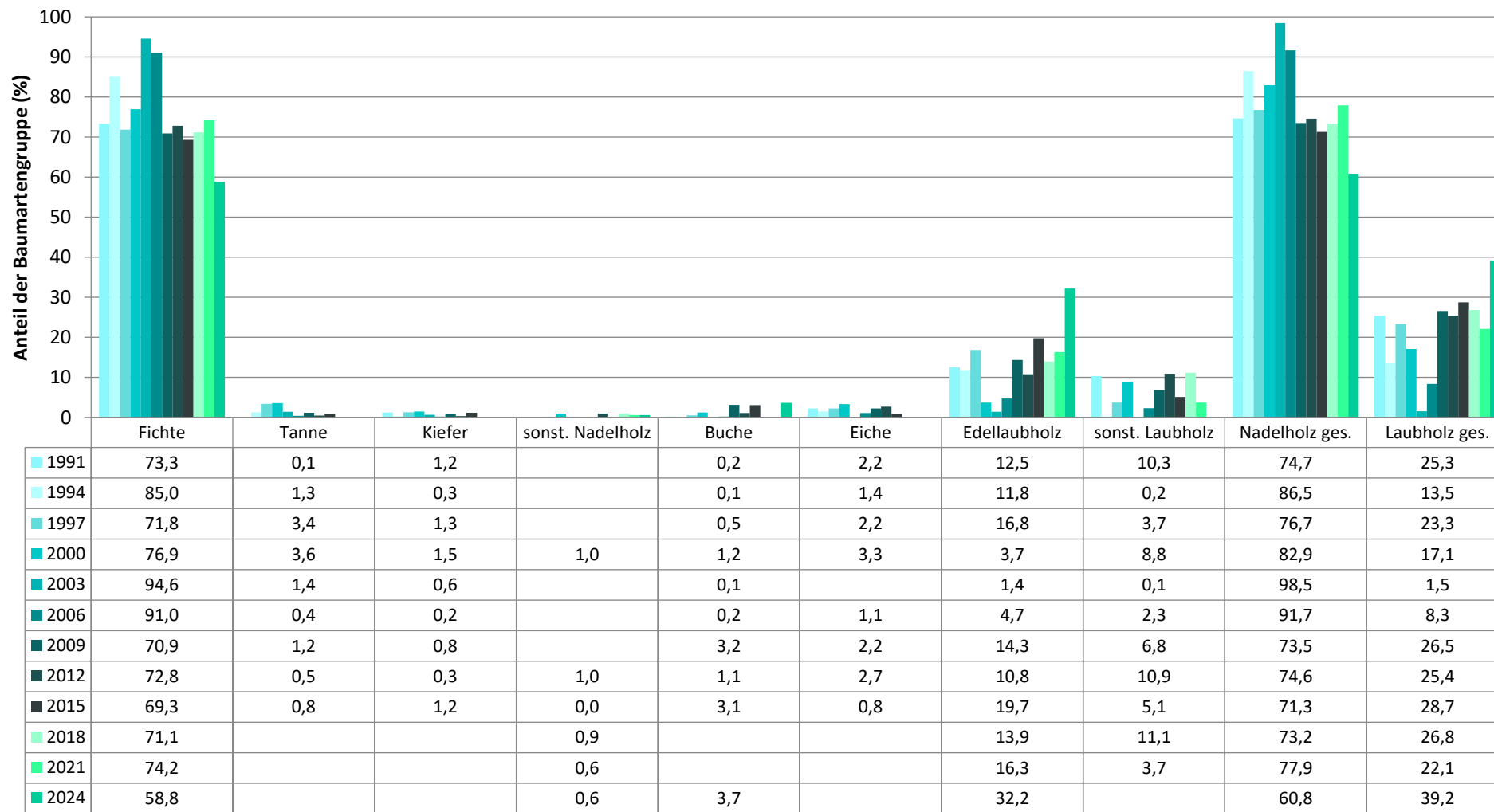
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)

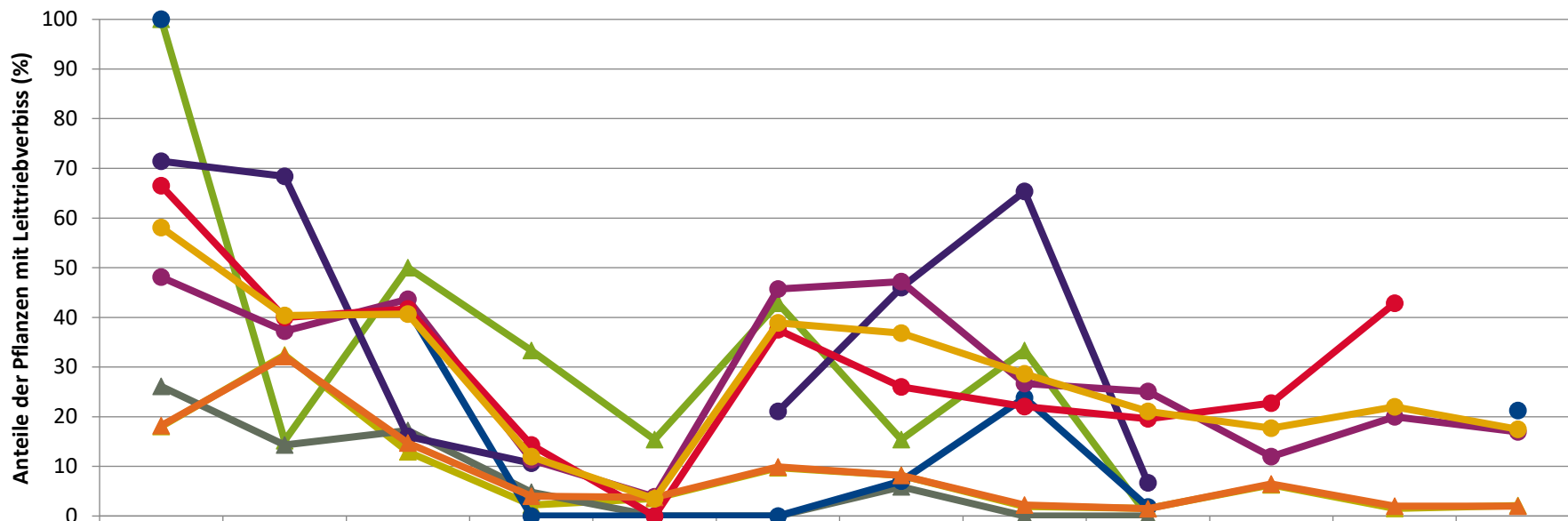


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)**



Baumartengruppe

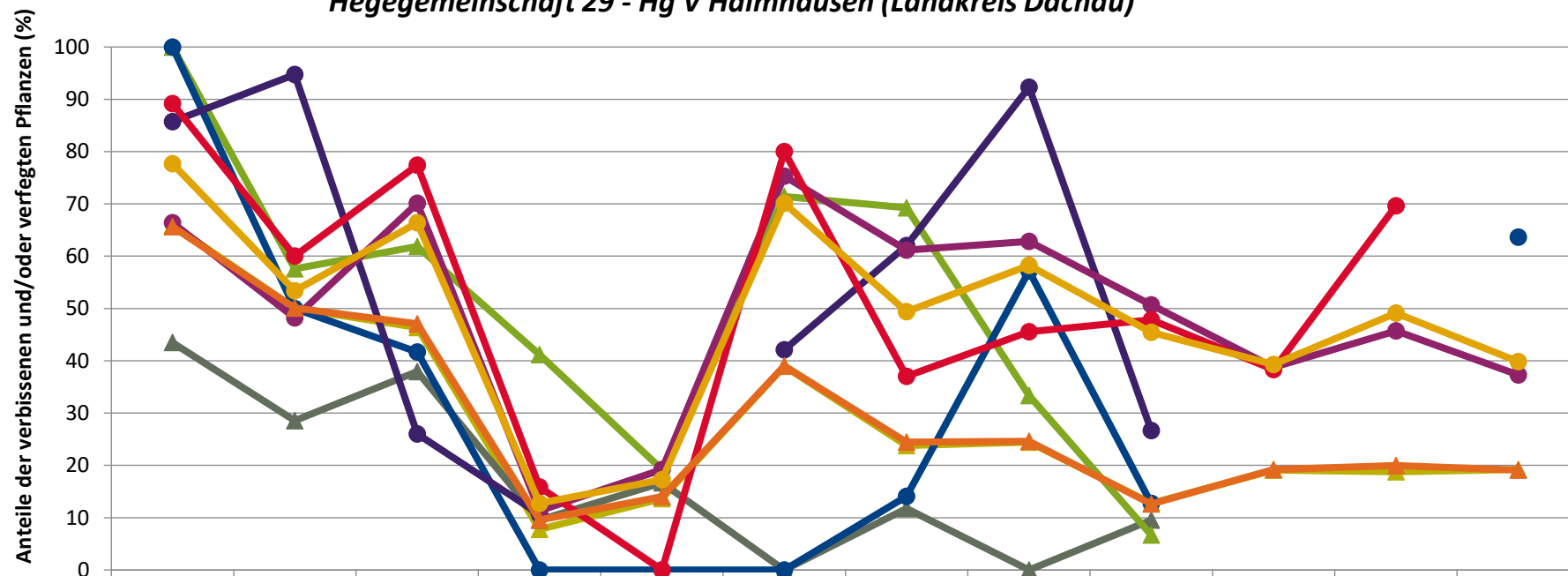
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	18,0	32,4	12,9	2,2	3,6	9,7	8,2	1,9	1,5	6,3	1,5	2,1
▲ Tanne	100,0	15,2	50,0	33,3	15,4	42,9	15,4	33,3	0,0			
▲ Kiefer	26,1	14,3	17,2	4,8	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0			
● Buche	100,0		41,7	0,0	0,0	0,0	7,0	23,8	1,8			21,2
● Eiche	71,4	68,4	16,0	10,6		21,1	46,0	65,4	6,7			
● Edellaub.	48,1	37,2	43,7	11,3	3,8	45,7	47,2	26,7	25,1	12,0	20,0	16,9
● sonst. Laub.	66,5	40,0	41,7	14,3	0,0	37,5	26,0	22,1	19,6	22,8	42,9	
▲ Nadelbäume	18,2	32,1	14,7	4,0	3,7	9,9	8,2	2,2	1,5	6,5	2,0	2,0
● Laubbäume	58,1	40,4	40,6	11,9	3,4	38,9	36,9	28,6	21,1	17,7	22,0	17,4

Jahr

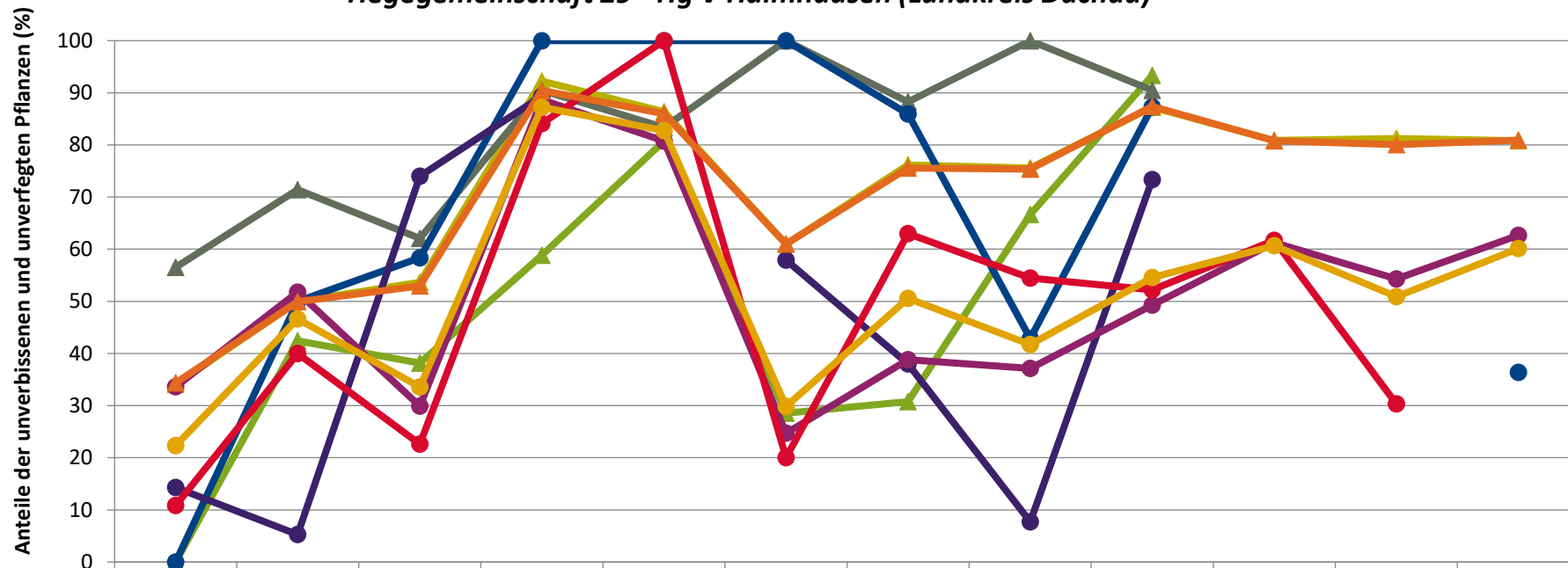
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	66,0	50,0	46,3	7,8	13,6	39,0	23,8	24,4	12,8	19,1	18,8	19,2
—▲— Kiefer	43,5	28,6	37,9	9,5	16,7	0,0	11,8	0,0	9,5			
—▲— Tanne	100,0	57,6	61,8	41,2	19,2	71,4	69,2	33,3	6,7			
—●— Buche	100,0	50,0	41,7	0,0	0,0	0,0	14,1	57,1	12,7			63,6
—●— Eiche	85,7	94,7	26,0	10,6		42,1	62,0	92,3	26,7			
—●— Edellaub.	66,4	48,2	70,1	11,3	19,2	75,3	61,2	62,9	50,7	38,8	45,7	37,3
—●— sonst. Laub.	89,2	60,0	77,4	15,9	0,0	80,0	37,0	45,5	47,8	38,3	69,6	
—▲— Nadelbäume	65,6	50,1	47,0	9,6	14,0	39,0	24,4	24,6	12,6	19,2	19,9	19,1
—●— Laubbäume	77,7	53,4	66,4	12,8	17,2	70,1	49,4	58,3	45,5	39,3	49,1	39,9

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 29 - Hg V Haimhausen (Landkreis Dachau)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	34,0	50,0	53,7	92,2	86,4	61,0	76,2	75,6	87,2	80,9	81,2	80,8
—▲— Tanne	0,0	42,4	38,2	58,8	80,8	28,6	30,8	66,7	93,3			
—▲— Kiefer	56,5	71,4	62,1	90,5	83,3	100,0	88,2	100,0	90,5			
—●— Buche	0,0	50,0	58,3	100,0	100,0	100,0	85,9	42,9	87,3			36,4
—●— Eiche	14,3	5,3	74,0	89,4		57,9	38,0	7,7	73,3			
—●— Edellaub.	33,6	51,8	29,9	88,7	80,8	24,7	38,8	37,1	49,3	61,2	54,3	62,7
—●— sonst. Laub.	10,8	40,0	22,6	84,1	100,0	20,0	63,0	54,5	52,2	61,7	30,4	
—▲— Nadelbäume	34,4	49,9	53,0	90,4	86,0	61,0	75,6	75,4	87,4	80,8	80,1	80,9
—●— Laubbäume	22,3	46,6	33,6	87,2	82,8	29,9	50,6	41,7	54,5	60,7	50,9	60,1

Jahr

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

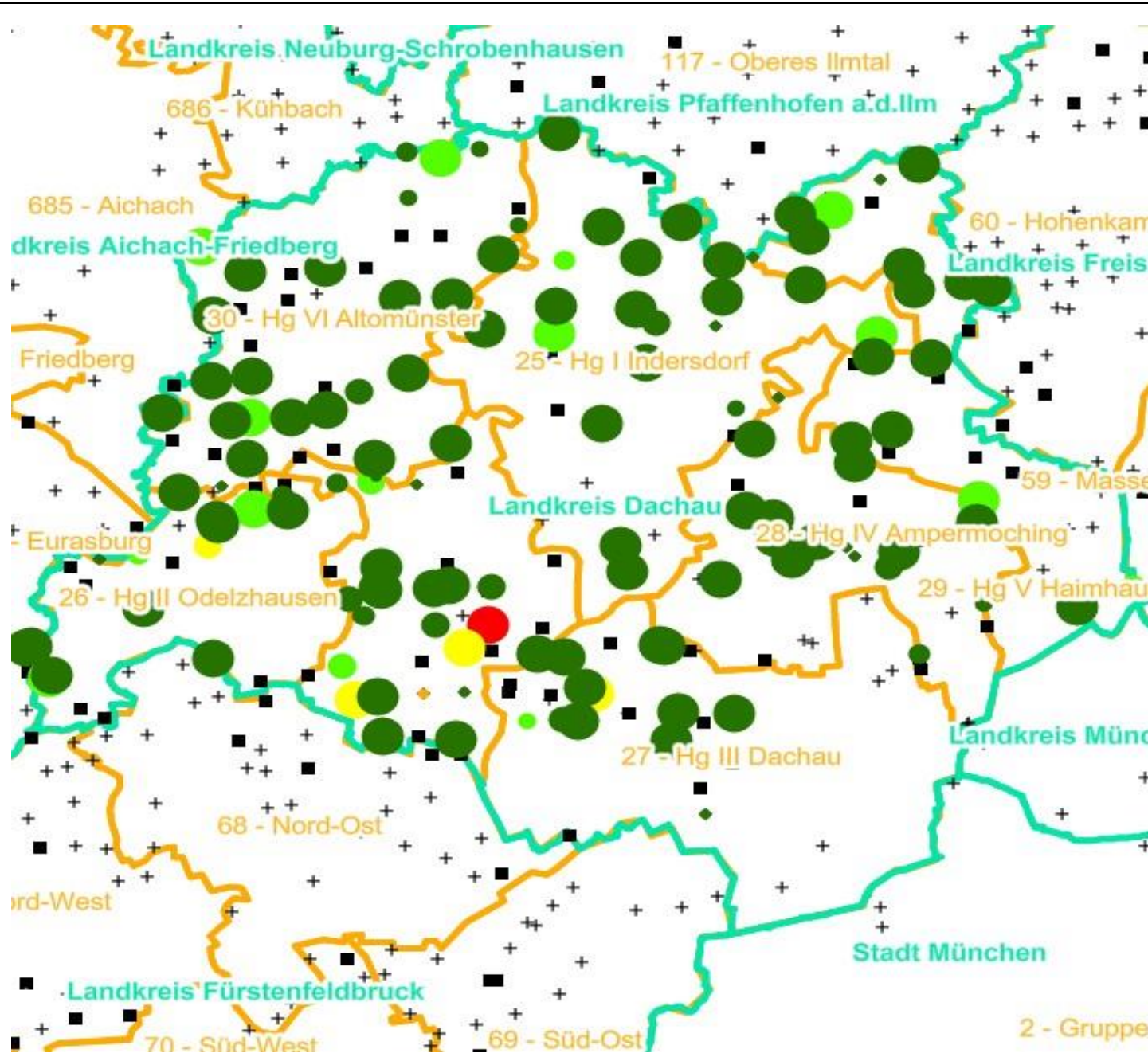
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

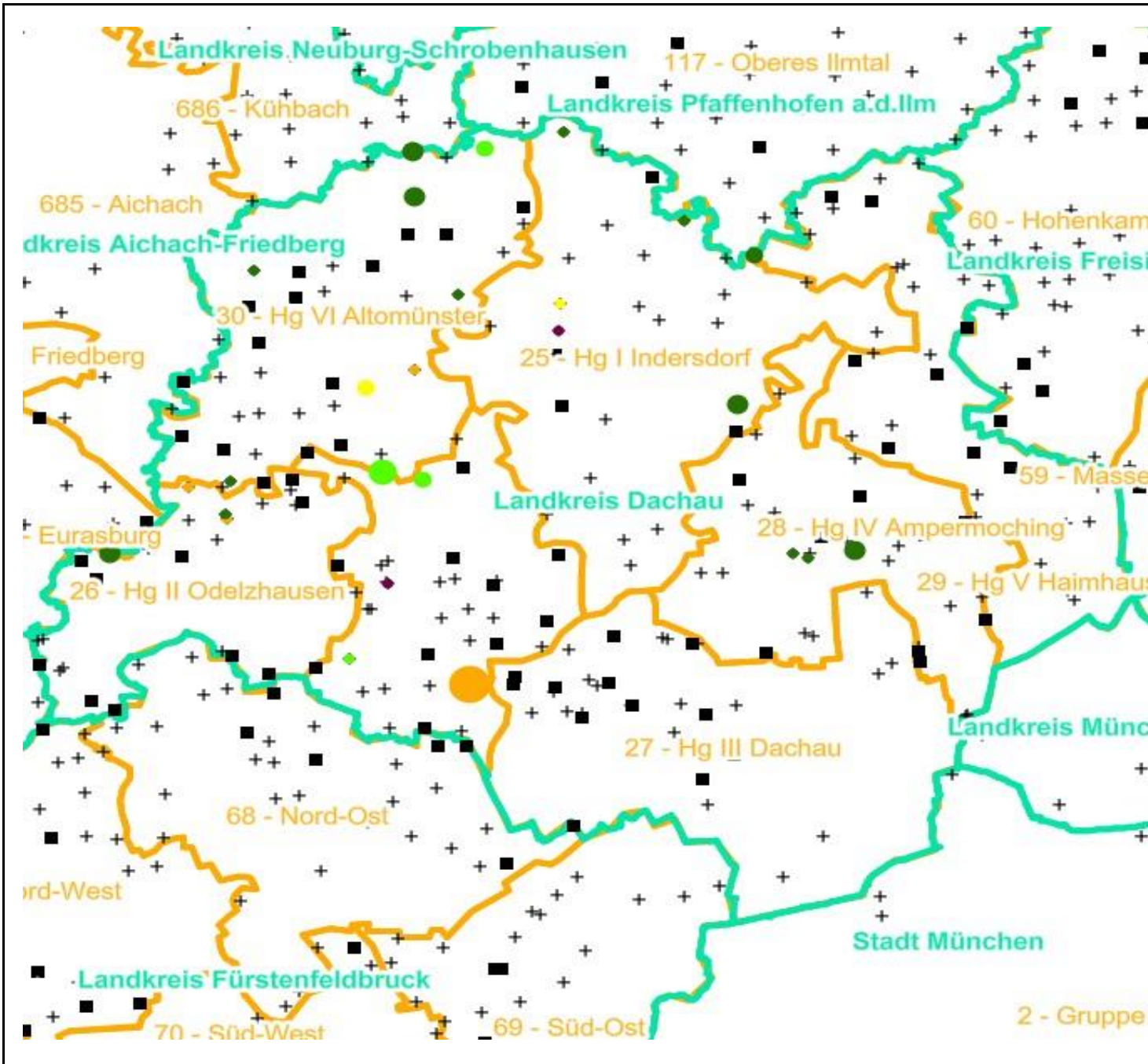
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

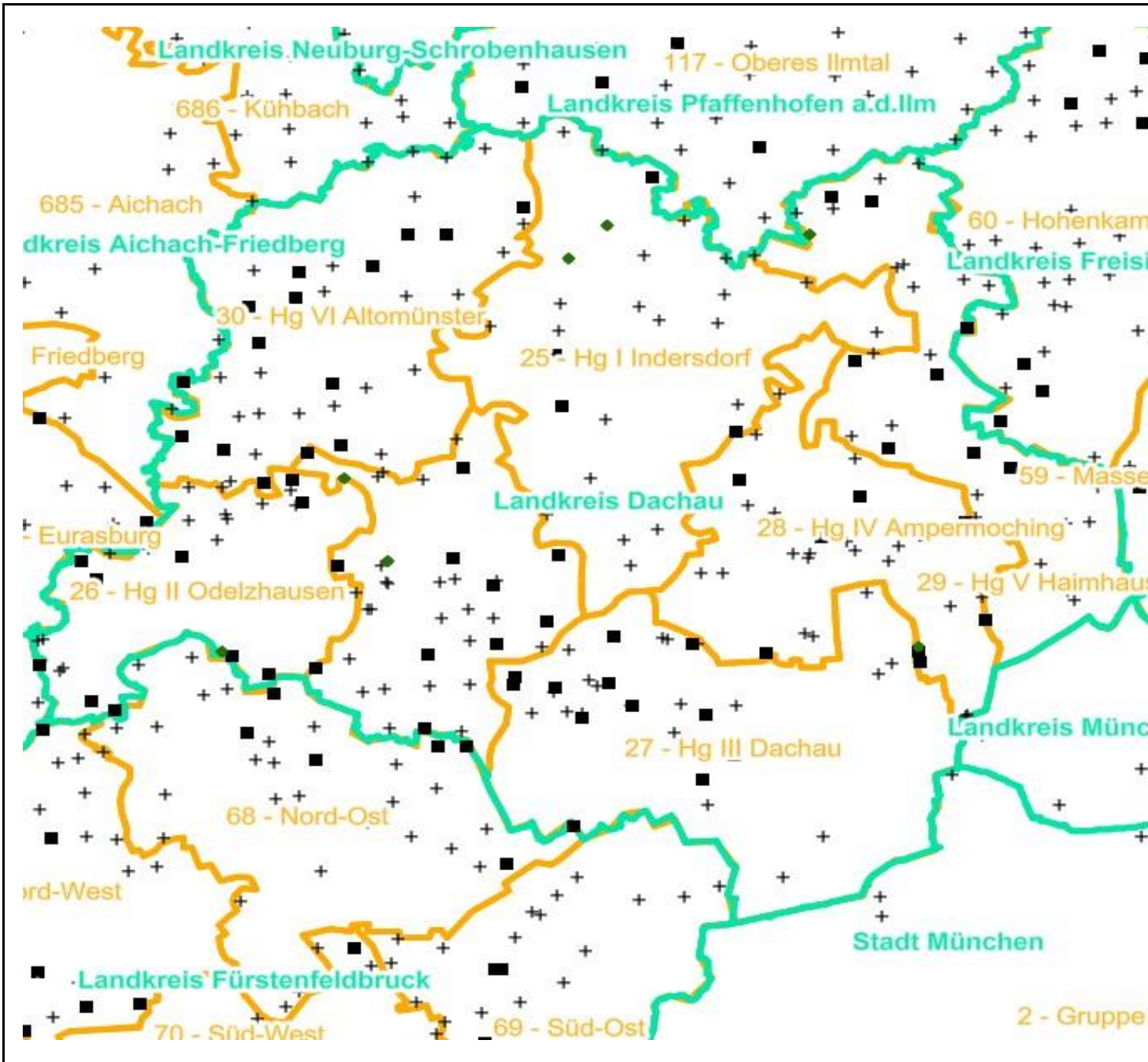
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

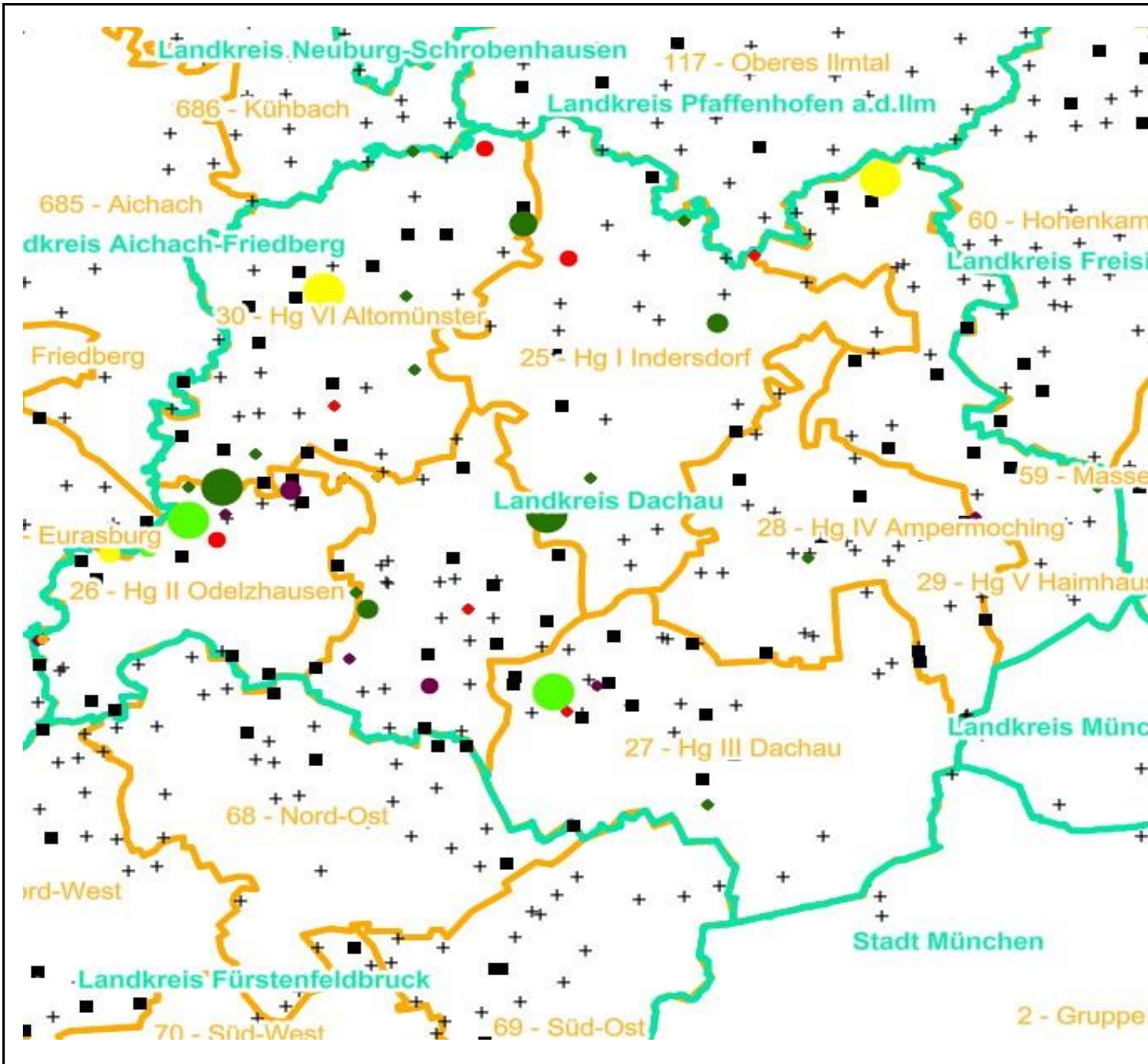
Leittriebverbiss

- 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

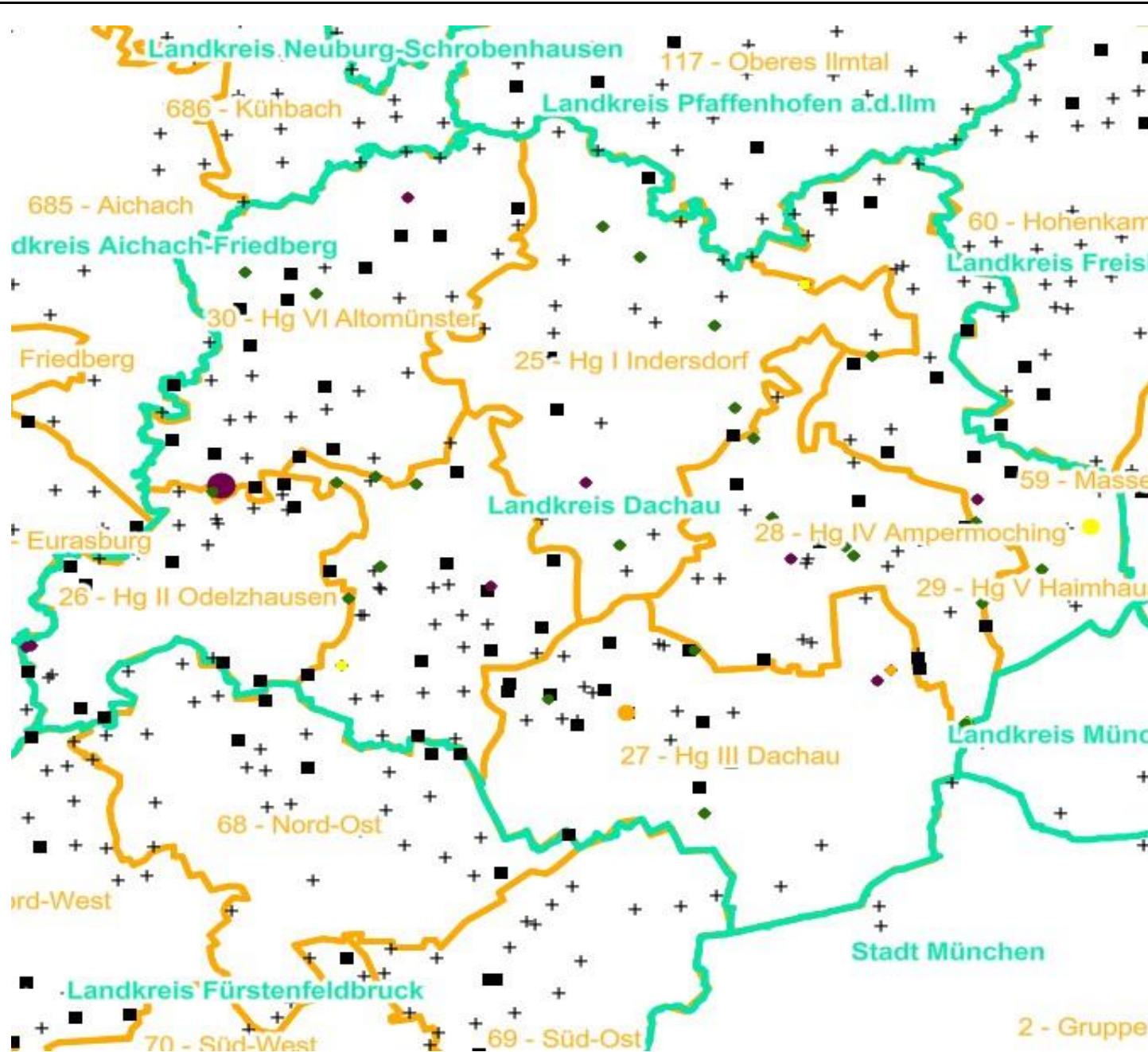
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

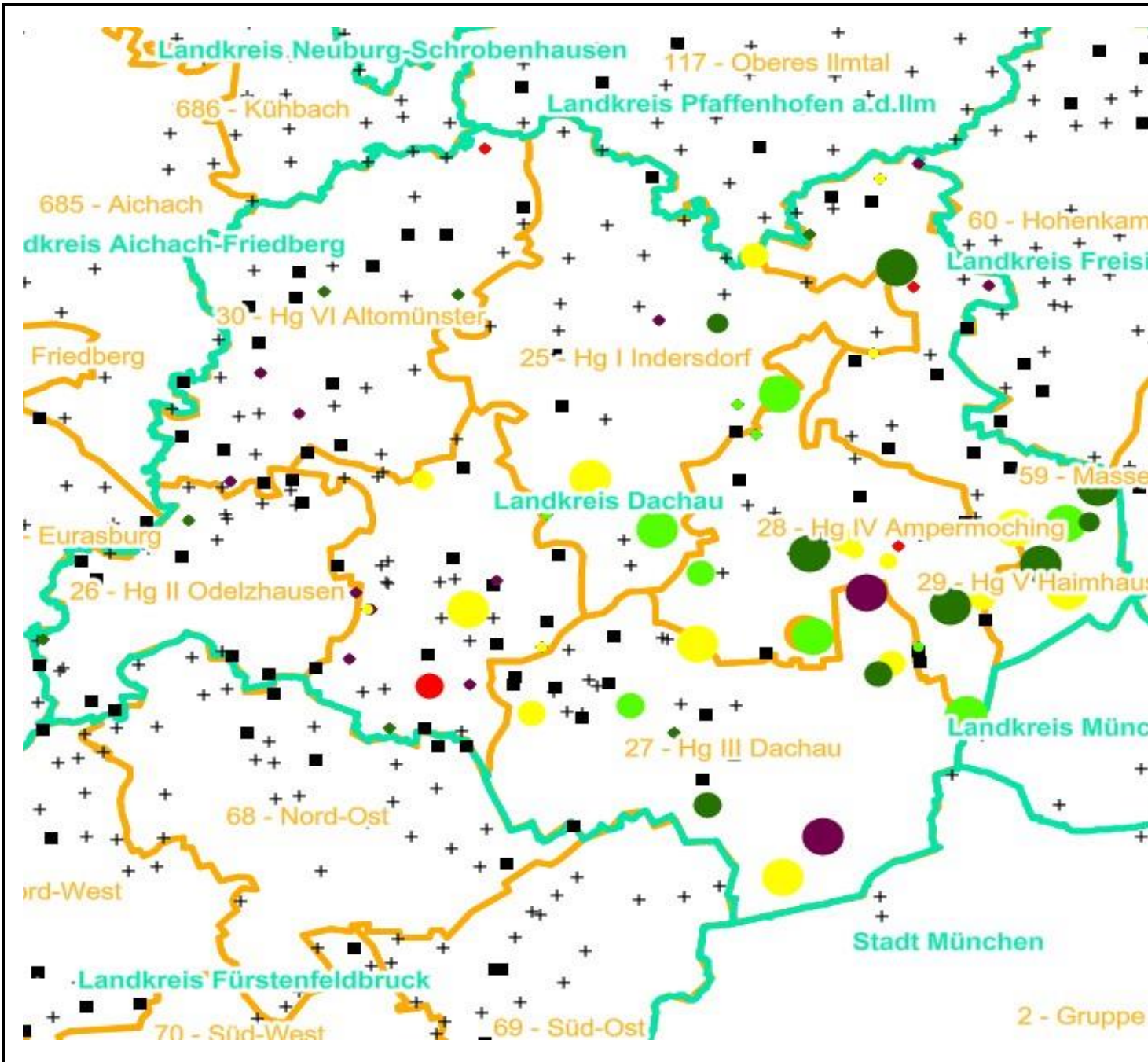
Leittriebverbiss

- 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

