

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 30, davon ungeschützt: 19, teilweise geschützt: 2, vollständig geschützt: 9

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	1080	68,6	1002	92,8	78	7,2	10	0,9	78	7,2	0	0,0
Tanne	72	4,6	66	91,7	6	8,3	2	2,8	5	6,9	1	1,4
Kiefer	6	0,4	2	33,3	4	66,7	2	33,3	3	50,0	1	16,7
Sonst. Nadelholz	13	0,8	11	84,6	2	15,4	0	0,0	1	7,7	1	7,7
Nadelholz gesamt	1171	74,3	1081	92,3	90	7,7	14	1,2	87	7,4	3	0,3
Buche	148	9,4	132	89,2	16	10,8	6	4,1	16	10,8	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	185	11,7	150	81,1	35	18,9	13	7,0	35	18,9	0	0,0
Sonst. Laubholz	71	4,5	61	85,9	10	14,1	2	2,8	10	14,1	0	0,0
Laubholz gesamt	404	25,7	343	84,9	61	15,1	21	5,2	61	15,1	0	0,0
Alle Baumarten	1575	100,0	1424	90,4	151	9,6	35	2,2	148	9,4	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	87	54,7	87	100,0	0	0,0
Tanne	9	5,7	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	96	60,4	96	100,0	0	0,0
Buche	6	3,8	6	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	48	30,2	47	97,9	1	2,1
Sonst. Laubholz	9	5,7	9	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	63	39,6	62	98,4	1	1,6
Alle Baumarten	159	100,0	158	99,4	1	0,6

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	98	60,1	98	100,0	0	0,0
Tanne	7	4,3	7	100,0	0	0,0
Kiefer	1	0,6	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	1,2	2	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	108	66,3	108	100,0	0	0,0
Buche	37	22,7	37	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	13	8,0	12	92,3	1	7,7
Sonst. Laubholz	5	3,1	5	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	55	33,7	54	98,2	1	1,8
Alle Baumarten	163	100,0	162	99,4	1	0,6

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**

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	544	67,2	362	70,2	174	69,9	521	95,8	321	88,7	160	92,0	23	4,2	41	11,3	14	8,0
Tanne	44	5,4	18	3,5	10	4,0	40	90,9	16	88,9	10	100,0	4	9,1	2	11,1	0	0,0
Kiefer	2	0,2	3	0,6	1	0,4	1	50,0	1	33,3	0	0,0	1	50,0	2	66,7	1	100,0
Sonstiges Nadelholz	2	0,2	7	1,4	4	1,6	2	100,0	5	71,4	4	100,0	0	0,0	2	28,6	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>592</b>	<b>73,1</b>	<b>390</b>	<b>75,6</b>	<b>189</b>	<b>75,9</b>	<b>564</b>	<b>95,3</b>	<b>343</b>	<b>87,9</b>	<b>174</b>	<b>92,1</b>	<b>28</b>	<b>4,7</b>	<b>47</b>	<b>12,1</b>	<b>15</b>	<b>7,9</b>
Buche	42	5,2	64	12,4	42	16,9	38	90,5	55	85,9	39	92,9	4	9,5	9	14,1	3	7,1
Eiche	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
Edellaubholz	127	15,7	46	8,9	12	4,8	106	83,5	37	80,4	7	58,3	21	16,5	9	19,6	5	41,7
Sonstiges Laubholz	49	6,0	16	3,1	6	2,4	44	89,8	11	68,8	6	100,0	5	10,2	5	31,3	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>218</b>	<b>26,9</b>	<b>126</b>	<b>24,4</b>	<b>60</b>	<b>24,1</b>	<b>188</b>	<b>86,2</b>	<b>103</b>	<b>81,7</b>	<b>52</b>	<b>86,7</b>	<b>30</b>	<b>13,8</b>	<b>23</b>	<b>18,3</b>	<b>8</b>	<b>13,3</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>810</b>	<b>100,0</b>	<b>516</b>	<b>100,0</b>	<b>249</b>	<b>100,0</b>	<b>752</b>	<b>92,8</b>	<b>446</b>	<b>86,4</b>	<b>226</b>	<b>90,8</b>	<b>58</b>	<b>7,2</b>	<b>70</b>	<b>13,6</b>	<b>23</b>	<b>9,2</b>

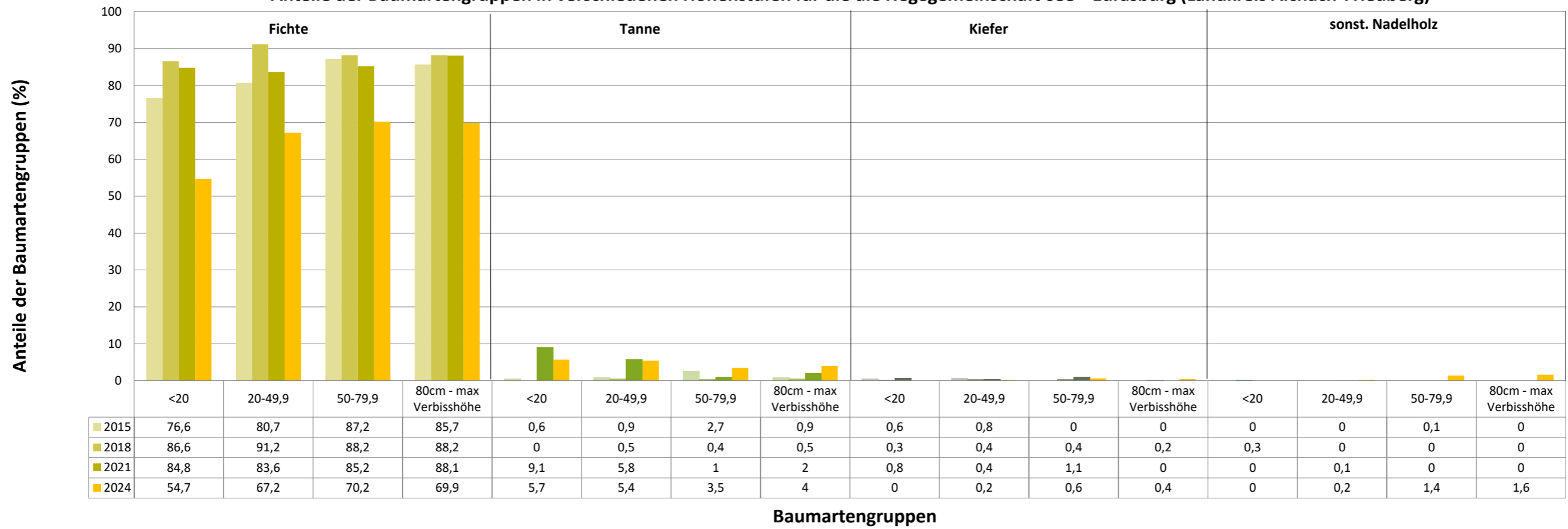
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**

Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	Individuen je Hektar				Individuen je Hektar				Individuen je Hektar			
	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte
<b>Fichte</b>	9504	8011	657	42704	8969	8011	657	42704	535	246	0	2070
<b>Tanne</b>	1437	160	59	8146	1301	147	0	7883	136	114	0	357
<b>Kiefer</b>	689	689	689	689	230	230	230	230	459	459	459	459
<b>Sonst. Nadelholz</b>	781	781	781	781	661	661	661	661	120	120	120	120
<b>Nadelholz gesamt</b>	9605	8533	1071	42704	9020	8257	714	42704	585	283	0	2070
<b>Buche</b>	1718	439	60	8564	1579	424	0	8564	139	87	0	801
<b>Eiche</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Edellaubholz</b>	8659	8515	59	17848	7131	7458	0	15706	1527	1104	0	4756
<b>Sonst. Laubholz</b>	1345	804	60	6782	1210	685	0	6425	135	0	0	472
<b>Laubholz gesamt</b>	5119	1203	97	25701	4412	982	0	23202	707	174	0	4994
<b>Alle Baumarten</b>	13536	11090	4417	43874	12372	9721	3710	43874	1163	800	0	4994

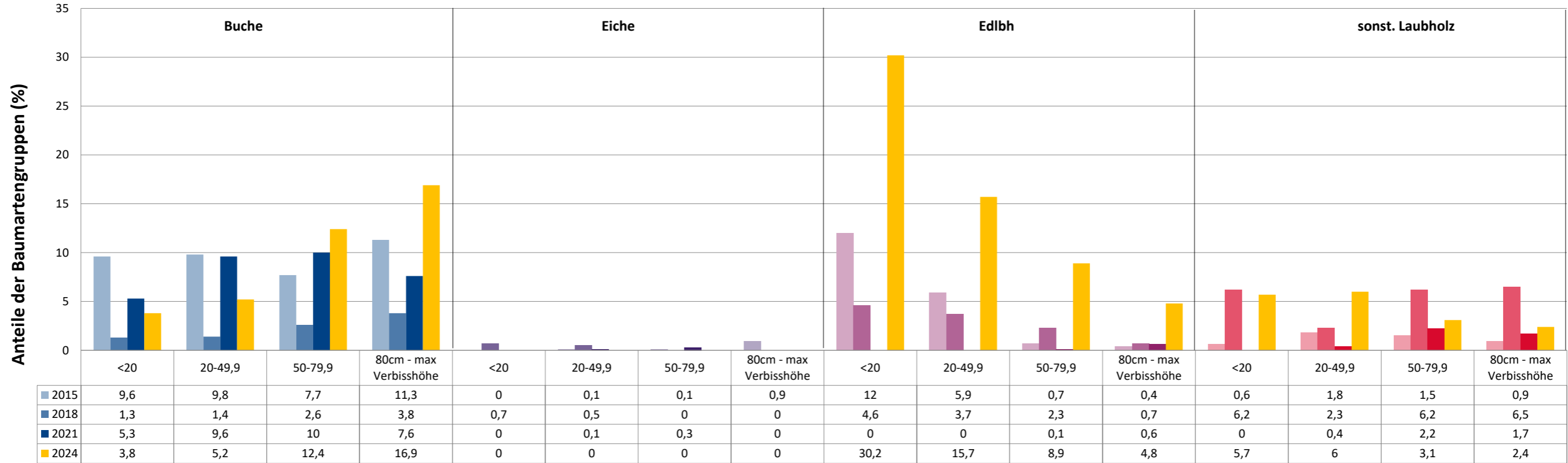
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)

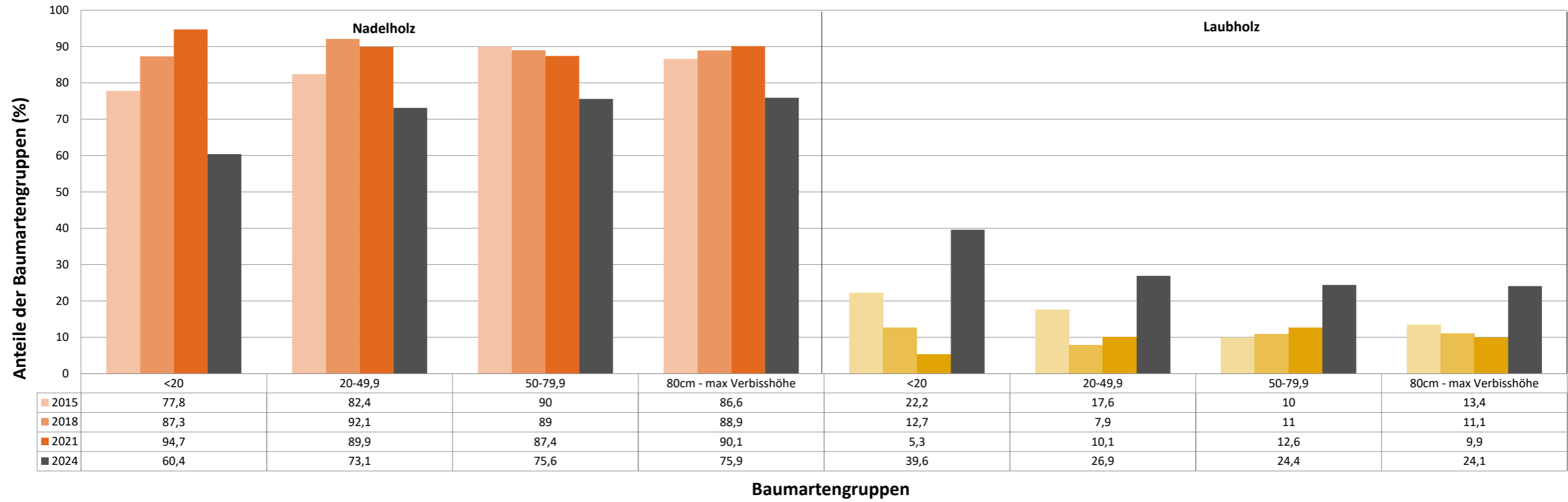


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)

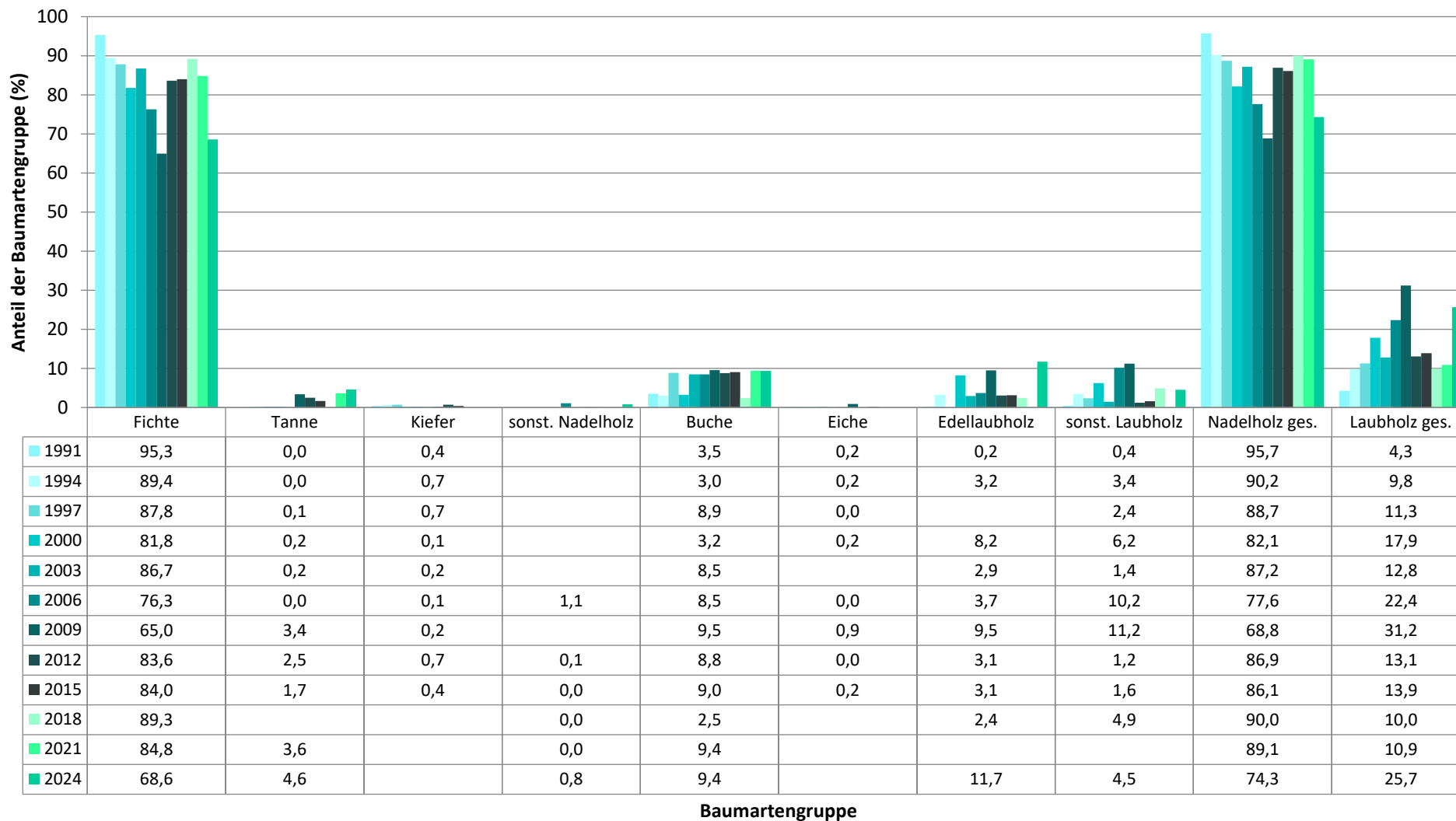


Baumartengruppen

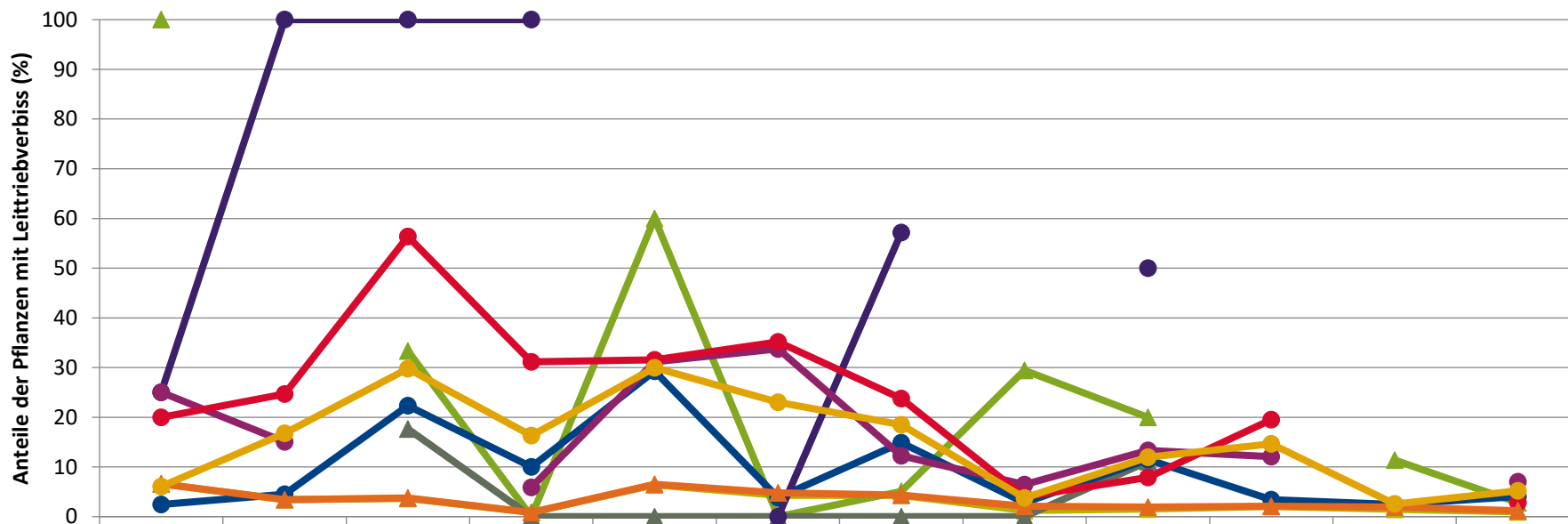
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**



**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**

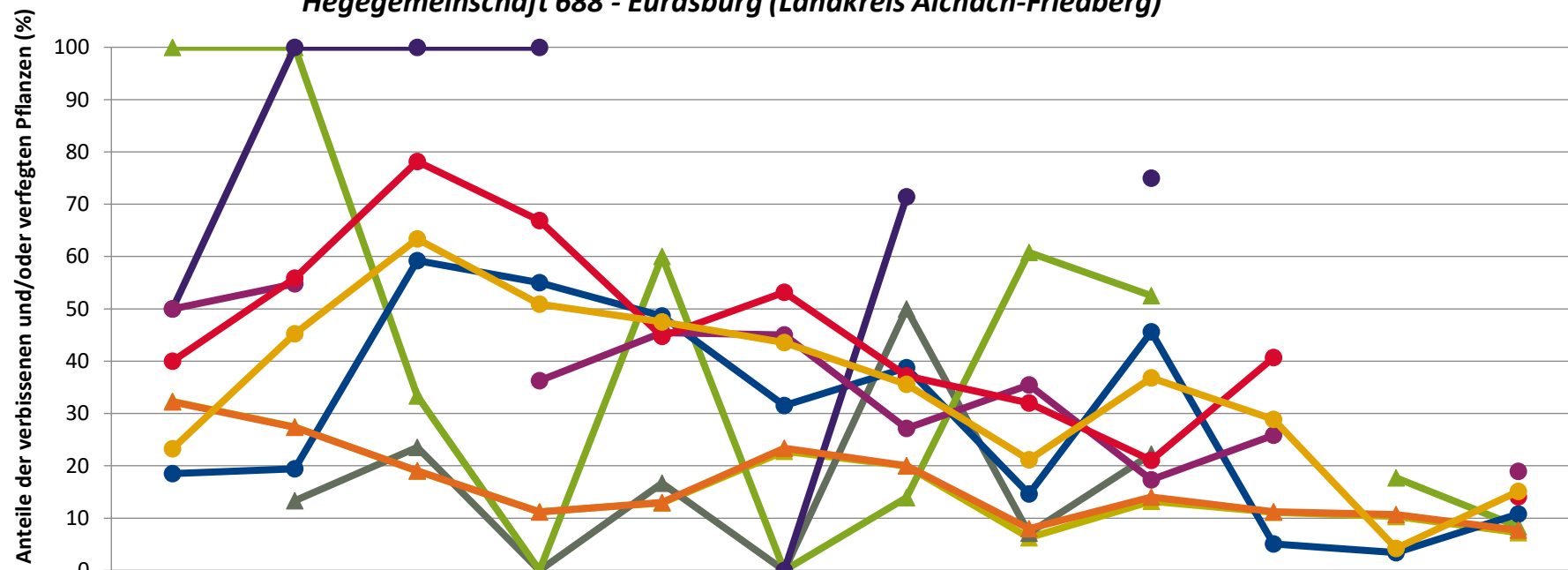


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	6,6	3,4	3,6	0,8	6,4	4,3	4,3	1,2	1,5	2,1	1,5	0,9
—▲— Tanne	100,0		33,3	0,0	60,0	0,0	5,1	29,4	20,0		11,4	2,8
—▲— Kiefer			17,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1			
—●— Buche	2,5	4,5	22,3	10,0	29,3	3,8	14,9	2,8	11,5	3,4	2,4	4,1
—●— Eiche	25,0	100,0	100,0	100,0		0,0	57,1		50,0			
—●— Edellaub.	25,0	15,1		5,9	31,2	33,8	12,2	6,5	13,3	12,1		7,0
—●— sonst. Laub.	20,0	24,7	56,4	31,2	31,6	35,1	23,8	4,0	7,9	19,5		2,8
—▲— Nadelbäume	6,6	3,4	3,8	0,8	6,5	4,8	4,3	2,1	1,9	2,1	1,9	1,2
—●— Laubbäume	6,1	16,7	29,8	16,3	30,0	23,0	18,5	3,8	12,0	14,6	2,5	5,2

Jahr



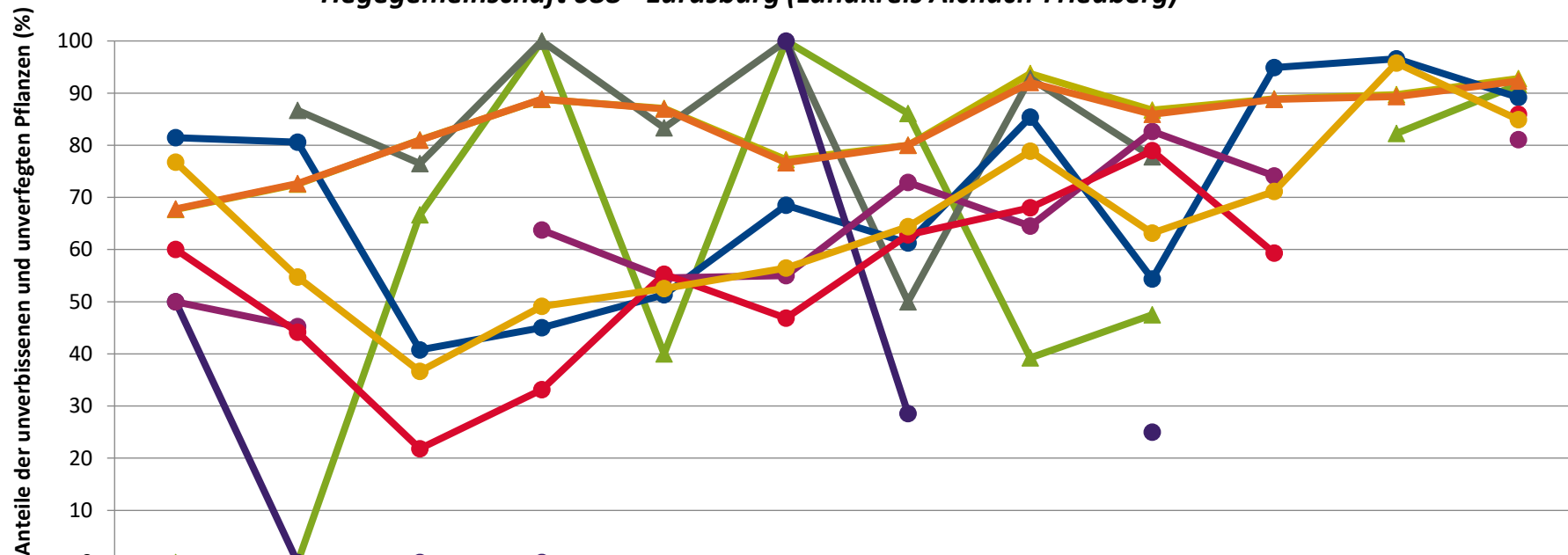
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	32,3	27,4	19,0	11,2	12,9	22,8	20,0	6,3	13,2	11,1	10,3	7,2
—▲— Kiefer		13,3	23,5	0,0	16,7	0,0	50,0	7,1	22,2			
—▲— Tanne	100,0	100,0	33,3	0,0	60,0	0,0	13,9	60,8	52,5		17,7	8,3
—●— Buche	18,5	19,4	59,2	55,0	48,6	31,5	38,7	14,6	45,6	5,1	3,4	10,8
—●— Eiche	50,0	100,0	100,0	100,0		0,0	71,4		75,0			
—●— Edellaub.	50,0	54,8		36,3	45,5	45,0	27,1	35,5	17,3	25,9		18,9
—●— sonst. Laub.	40,0	55,8	78,2	66,9	44,7	53,2	37,2	32,0	21,1	40,7		14,1
—▲— Nadelbäume	32,2	27,4	19,0	11,2	13,0	23,3	20,0	8,0	14,0	11,2	10,7	7,7
—●— Laubbäume	23,2	45,2	63,4	50,9	47,5	43,5	35,6	21,1	36,8	28,9	4,2	15,1

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**



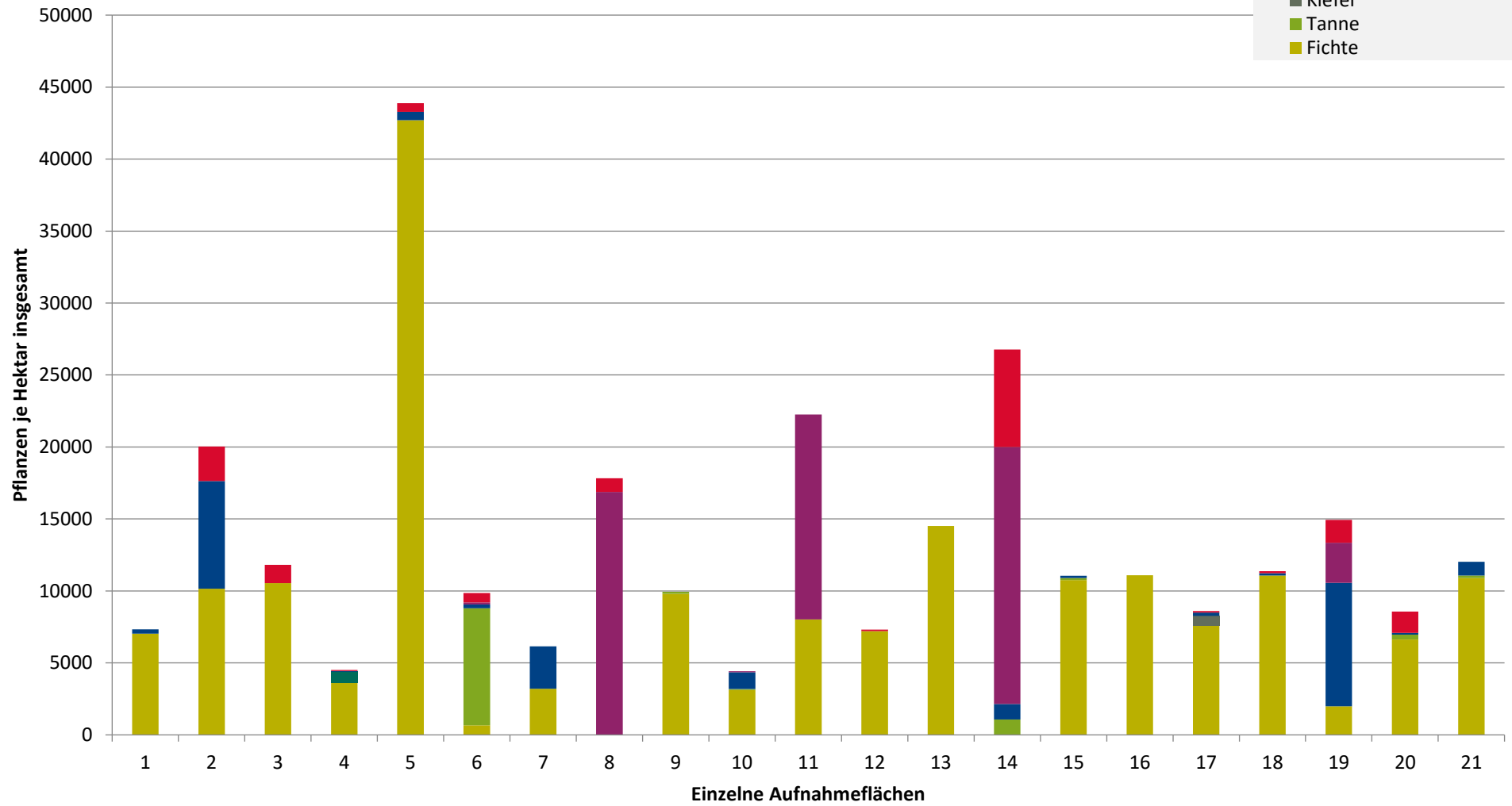
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	67,7	72,6	81,0	88,8	87,1	77,2	80,0	93,7	86,8	88,9	89,7	92,8
—▲— Tanne	0,0	0,0	66,7	100,0	40,0	100,0	86,1	39,2	47,5		82,3	91,7
—▲— Kiefer		86,7	76,5	100,0	83,3	100,0	50,0	92,9	77,8			
—●— Buche	81,5	80,6	40,8	45,0	51,4	68,5	61,3	85,4	54,4	94,9	96,6	89,2
—●— Eiche	50,0	0,0	0,0	0,0		100,0	28,6		25,0			
—●— Edellaub.	50,0	45,2		63,7	54,5	55,0	72,9	64,5	82,7	74,1		81,1
—●— sonst. Laub.	60,0	44,2	21,8	33,1	55,3	46,8	62,8	68,0	78,9	59,3		85,9
—▲— Nadelbäume	67,8	72,6	81,0	88,8	87,0	76,7	80,0	92,0	86,0	88,8	89,3	92,3
—●— Laubbäume	76,8	54,8	36,6	49,1	52,5	56,5	64,4	78,9	63,2	71,1	95,8	84,9

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**

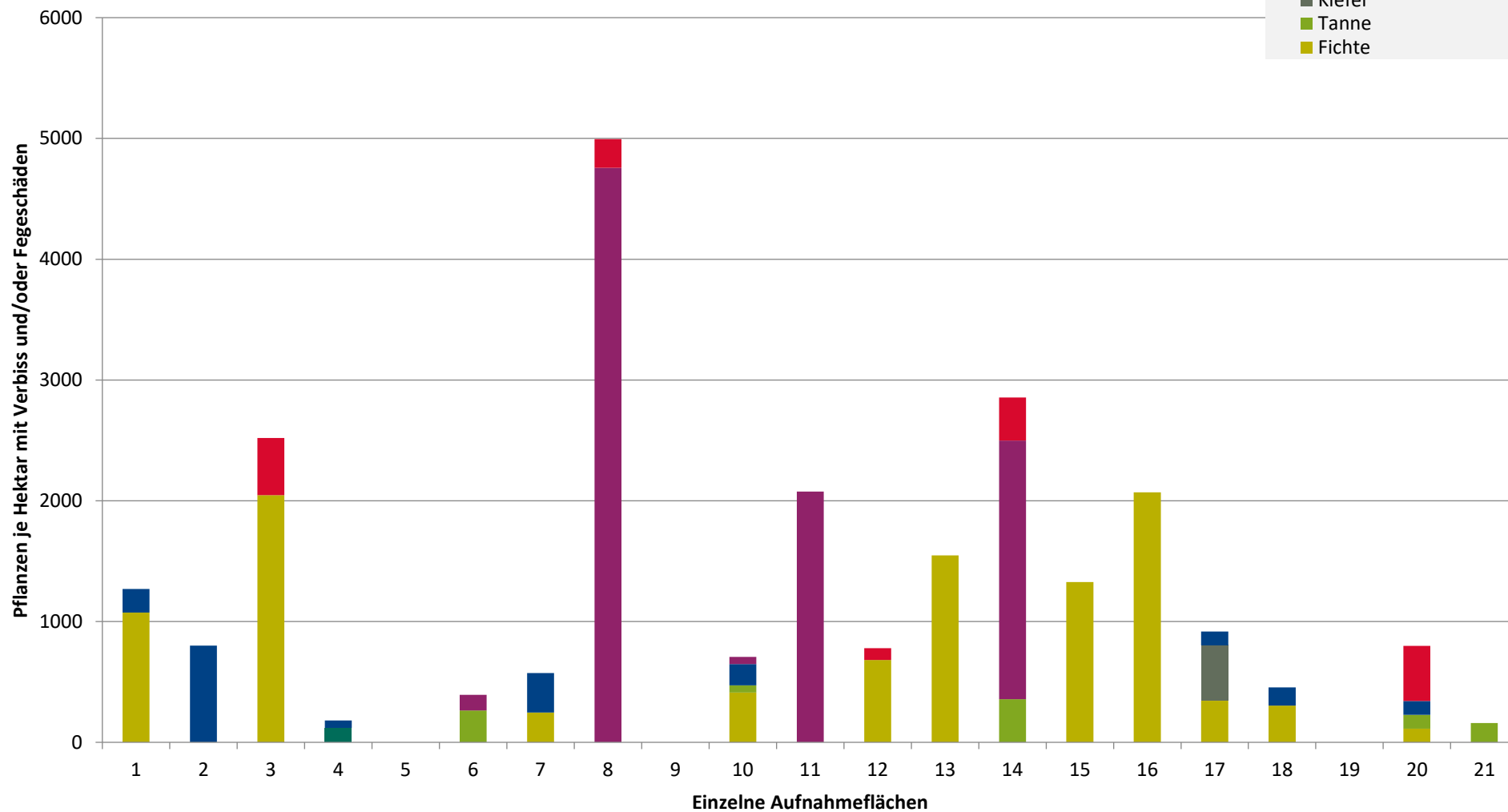
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**

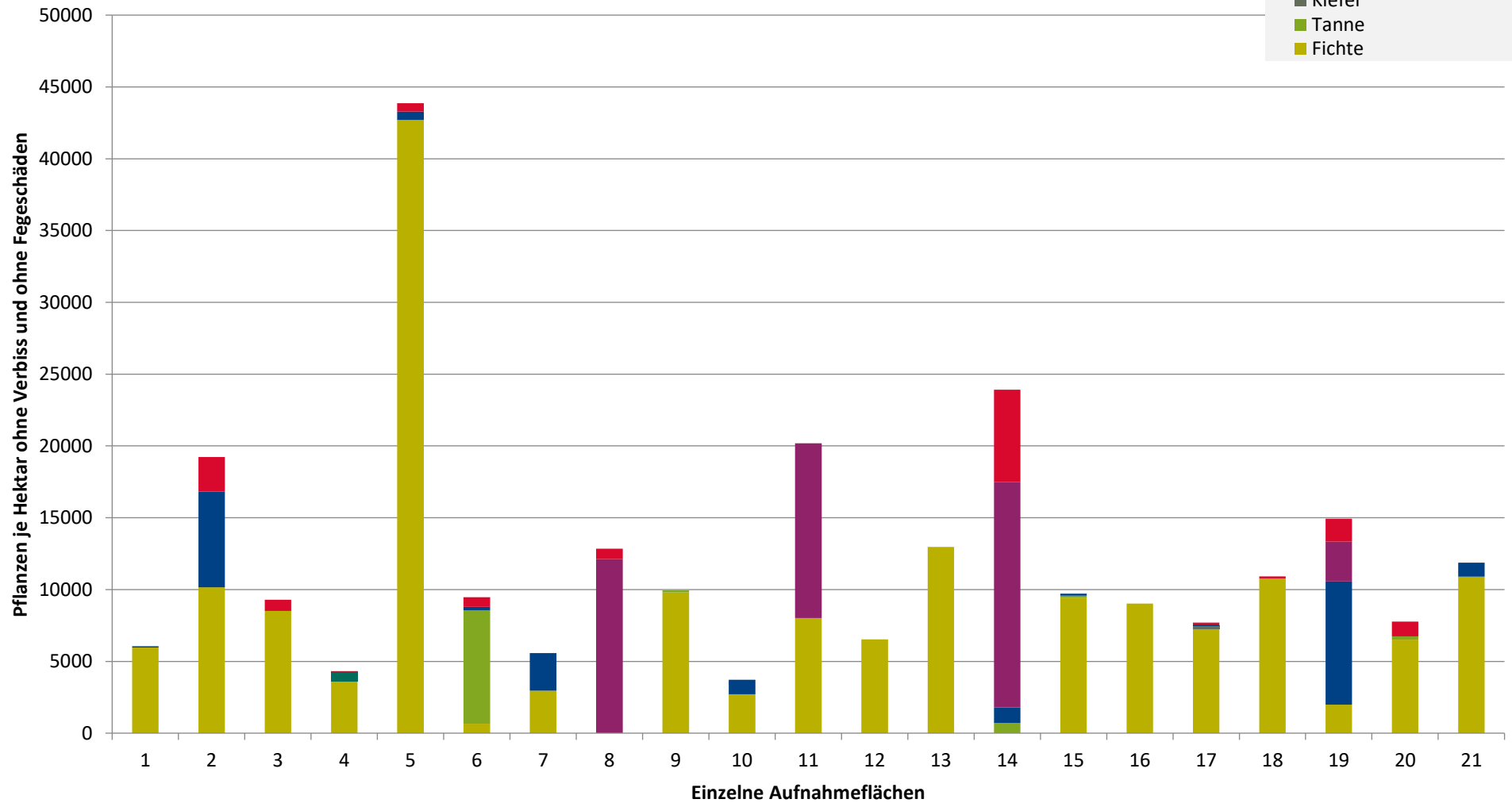
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**

- 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 688 - Eurasburg (Landkreis Aichach-Friedberg)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aichach-Friedberg

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

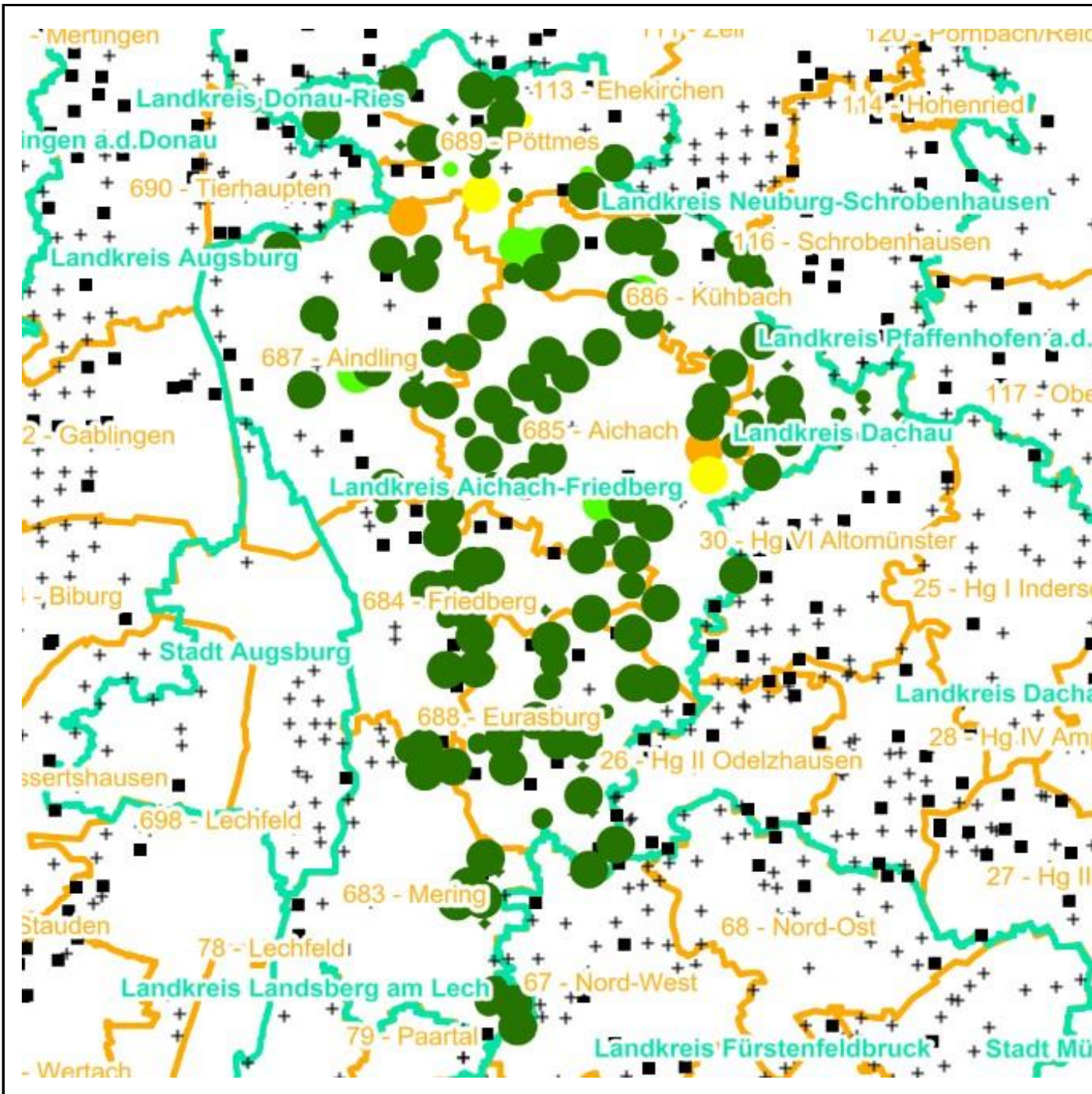
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aichach-Friedberg

## Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

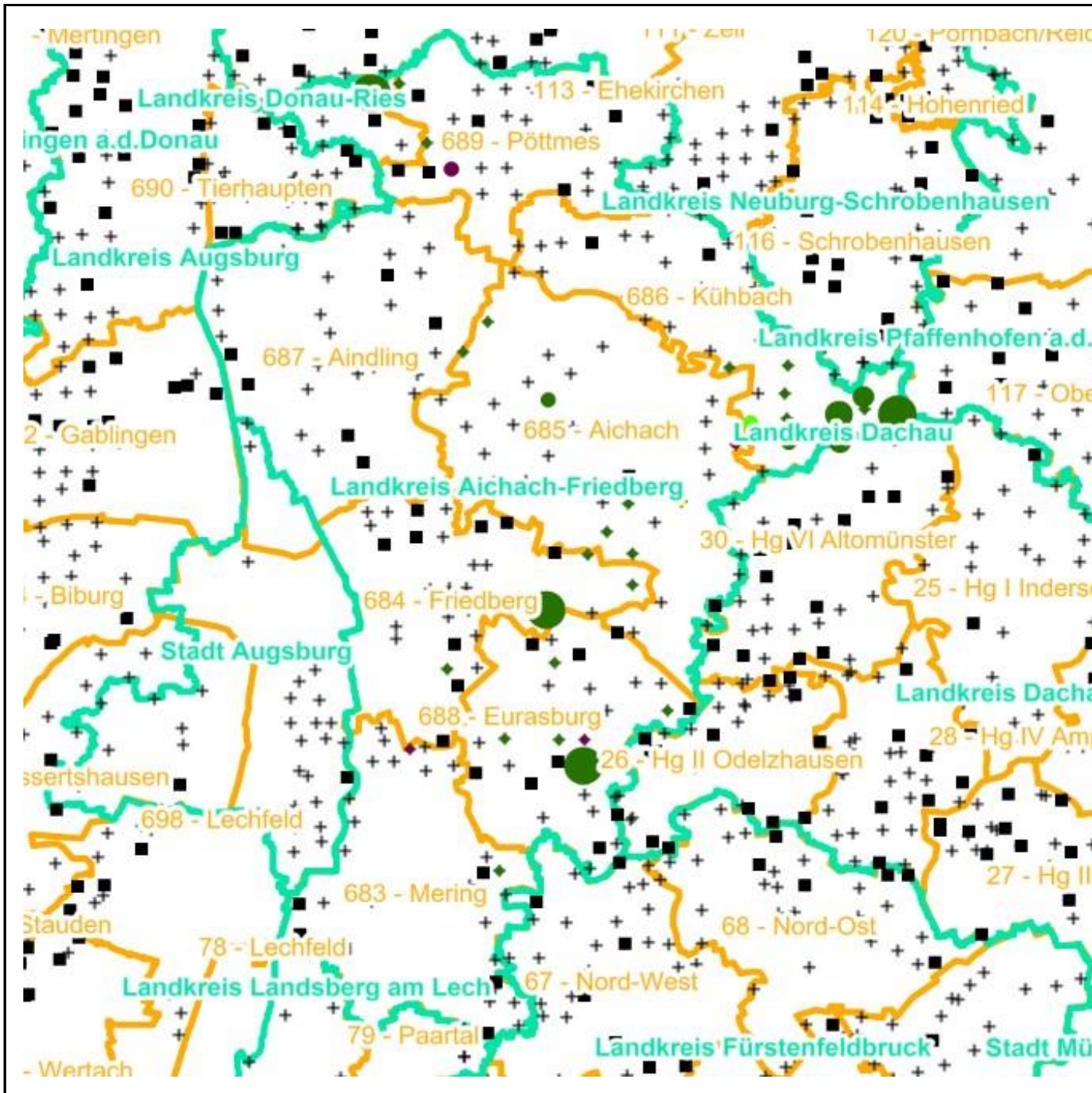
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aichach-Friedberg

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

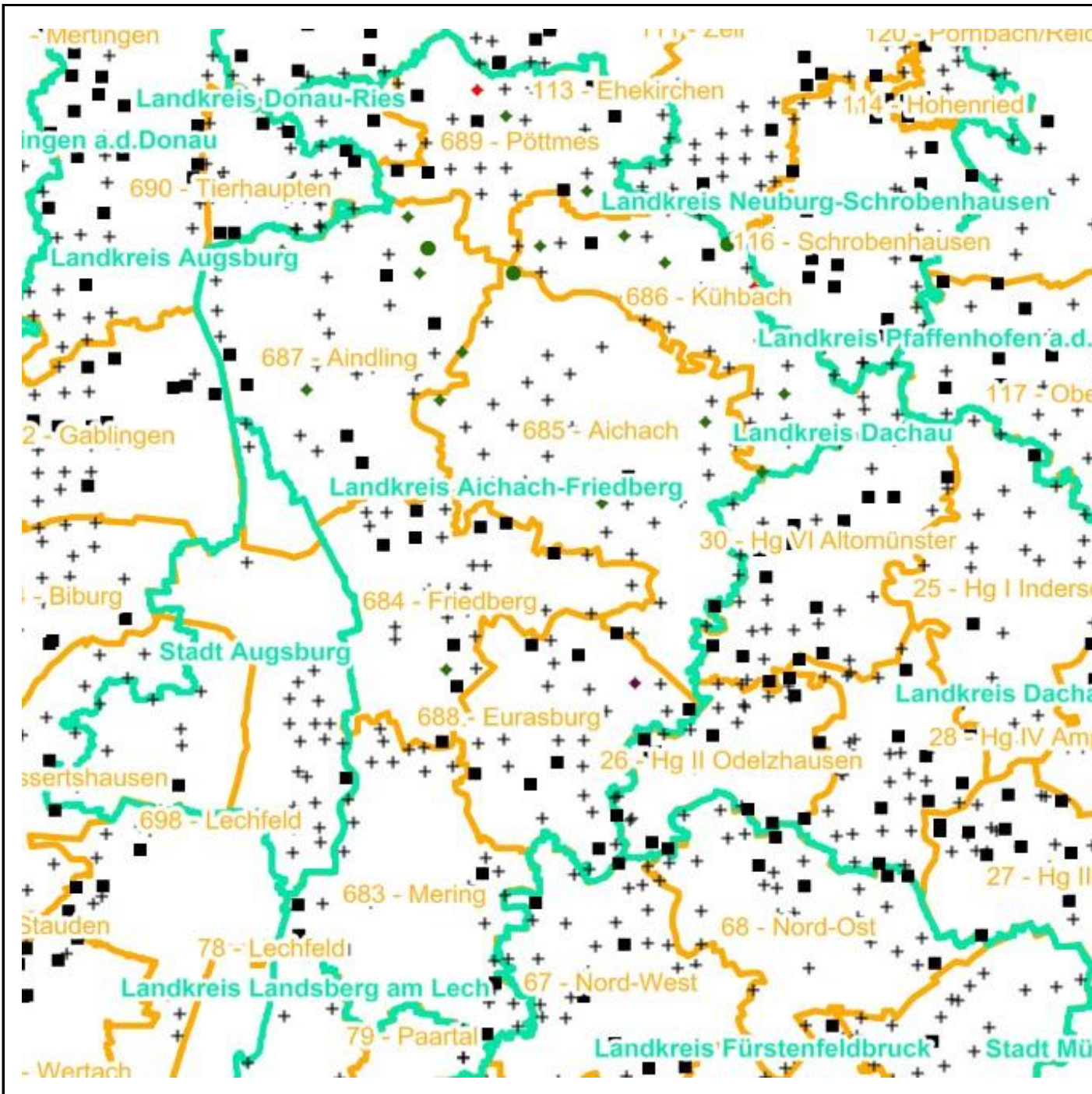
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

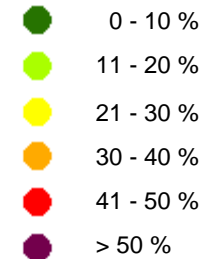
Landkreis Aichach-Friedberg

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss



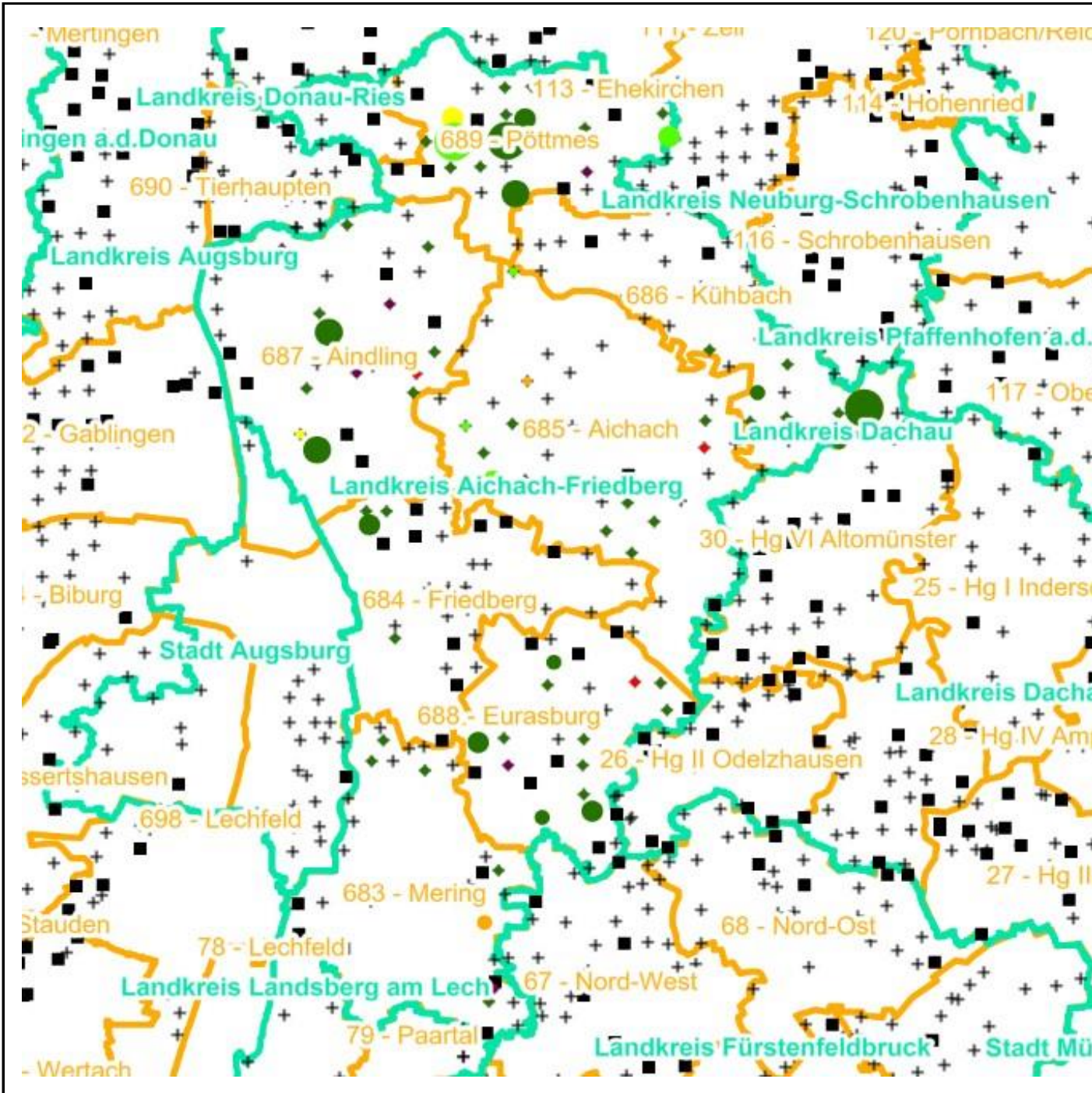
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aichach-Friedberg

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

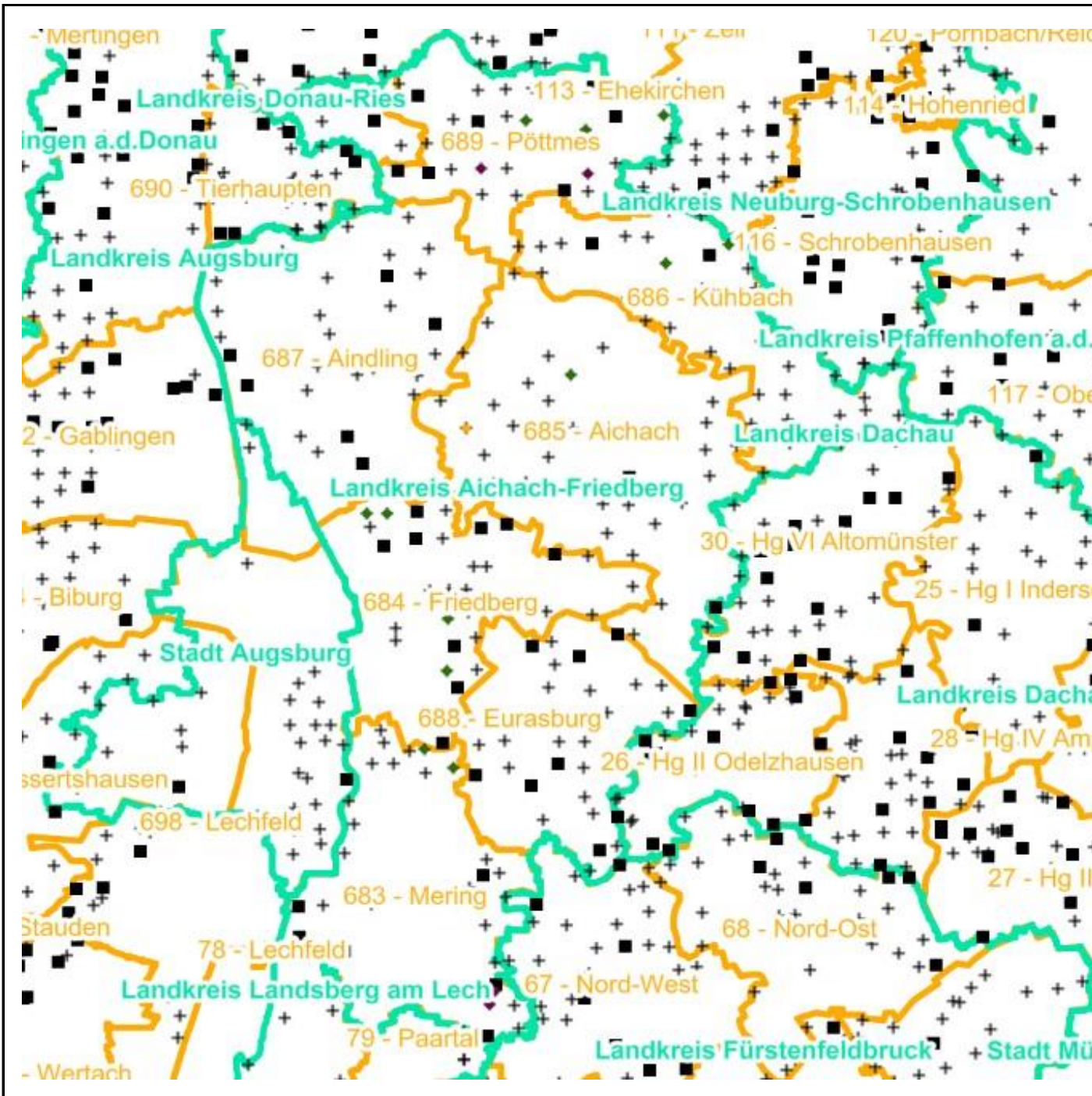
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aichach-Friedberg

## Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

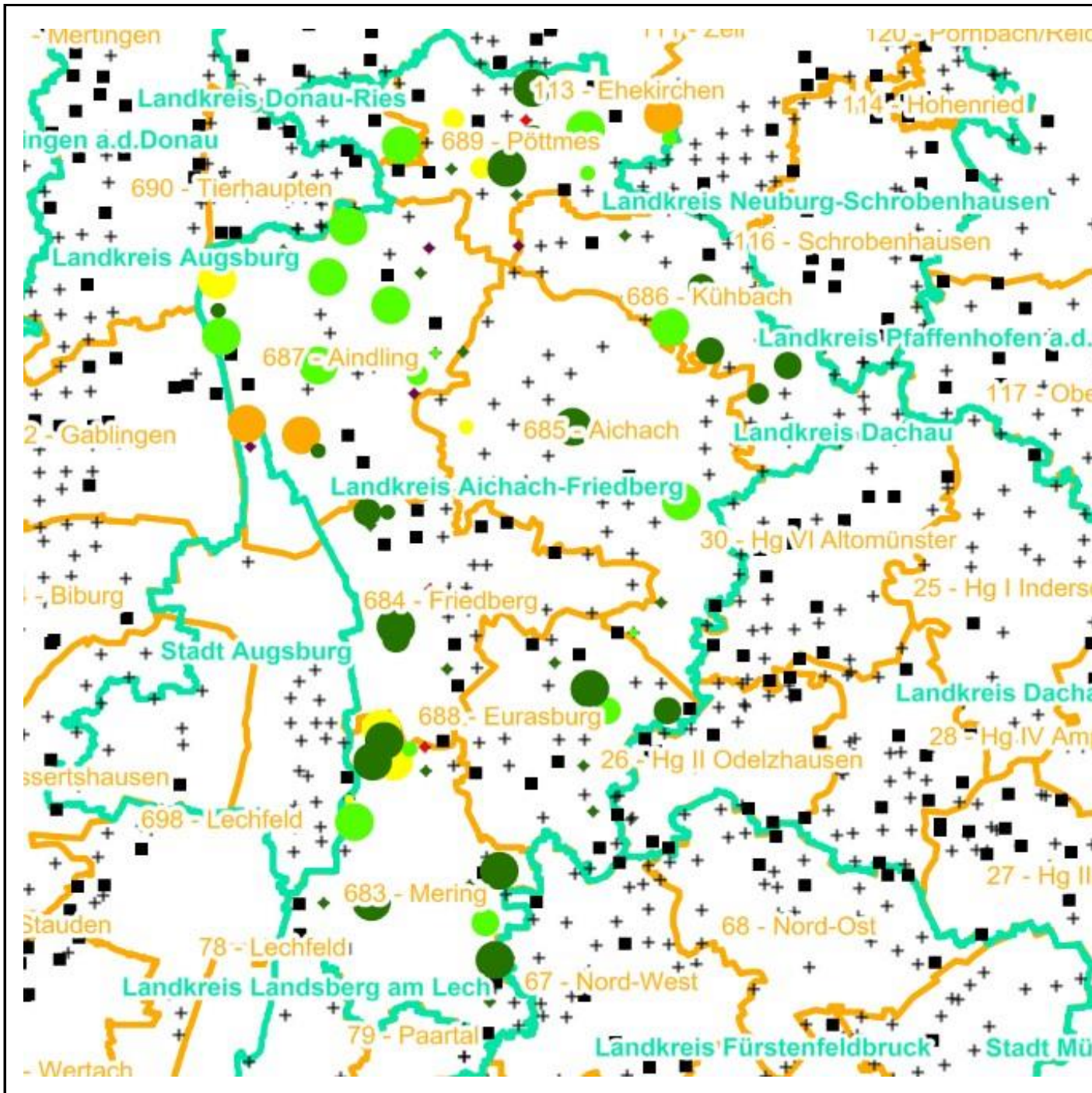
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aichach-Friedberg

## 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

