

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 31, davon ungeschützt: 21, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 10

**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	783	49,7	766	97,8	17	2,2	4	0,5	17	2,2	0	0,0
Tanne	1	0,1	0	0,0	1	100,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0
Kiefer	6	0,4	4	66,7	2	33,3	1	16,7	2	33,3	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>790</b>	<b>50,2</b>	<b>770</b>	<b>97,5</b>	<b>20</b>	<b>2,5</b>	<b>6</b>	<b>0,8</b>	<b>20</b>	<b>2,5</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	116	7,4	81	69,8	35	30,2	9	7,8	35	30,2	0	0,0
Eiche	8	0,5	2	25,0	6	75,0	4	50,0	6	75,0	0	0,0
Edellaubholz	425	27,0	234	55,1	191	44,9	116	27,3	190	44,7	1	0,2
Sonst. Laubholz	236	15,0	143	60,6	93	39,4	44	18,6	93	39,4	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>785</b>	<b>49,8</b>	<b>460</b>	<b>58,6</b>	<b>325</b>	<b>41,4</b>	<b>173</b>	<b>22,0</b>	<b>324</b>	<b>41,3</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1575</b>	<b>100,0</b>	<b>1230</b>	<b>78,1</b>	<b>345</b>	<b>21,9</b>	<b>179</b>	<b>11,4</b>	<b>344</b>	<b>21,8</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>

**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	111	34,5	110	99,1	1	0,9
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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>111</b>	<b>34,5</b>	<b>110</b>	<b>99,1</b>	<b>1</b>	<b>0,9</b>
Buche	24	7,5	19	79,2	5	20,8
Eiche	4	1,2	2	50,0	2	50,0
Edellaubholz	121	37,6	98	81,0	23	19,0
Sonst. Laubholz	62	19,3	54	87,1	8	12,9
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>211</b>	<b>65,5</b>	<b>173</b>	<b>82,0</b>	<b>38</b>	<b>18,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>322</b>	<b>100,0</b>	<b>283</b>	<b>87,9</b>	<b>39</b>	<b>12,1</b>

**Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)**

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	41	40,2	40	97,6	1	2,4
Tanne	1	1,0	0	0,0	1	100,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>42</b>	<b>41,2</b>	<b>40</b>	<b>95,2</b>	<b>2</b>	<b>4,8</b>
Buche	26	25,5	26	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	30	29,4	30	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	4	3,9	3	75,0	1	25,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>60</b>	<b>58,8</b>	<b>59</b>	<b>98,3</b>	<b>1</b>	<b>1,7</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>102</b>	<b>100,0</b>	<b>99</b>	<b>97,1</b>	<b>3</b>	<b>2,9</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

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	313	37,9	327	62,9	143	62,4	311	99,4	316	96,6	139	97,2	2	0,6	11	3,4	4	2,8
Tanne	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	4	0,5	2	0,4	0	0,0	4	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>318</b>	<b>38,5</b>	<b>329</b>	<b>63,3</b>	<b>143</b>	<b>62,4</b>	<b>315</b>	<b>99,1</b>	<b>316</b>	<b>96,0</b>	<b>139</b>	<b>97,2</b>	<b>3</b>	<b>0,9</b>	<b>13</b>	<b>4,0</b>	<b>4</b>	<b>2,8</b>
Buche	59	7,1	28	5,4	29	12,7	37	62,7	18	64,3	26	89,7	22	37,3	10	35,7	3	10,3
Eiche	6	0,7	2	0,4	0	0,0	2	33,3	0	0,0	0	0,0	4	66,7	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	285	34,5	104	20,0	36	15,7	166	58,2	39	37,5	29	80,6	119	41,8	65	62,5	7	19,4
Sonstiges Laubholz	158	19,1	57	11,0	21	9,2	105	66,5	27	47,4	11	52,4	53	33,5	30	52,6	10	47,6
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>508</b>	<b>61,5</b>	<b>191</b>	<b>36,7</b>	<b>86</b>	<b>37,6</b>	<b>310</b>	<b>61,0</b>	<b>84</b>	<b>44,0</b>	<b>66</b>	<b>76,7</b>	<b>198</b>	<b>39,0</b>	<b>107</b>	<b>56,0</b>	<b>20</b>	<b>23,3</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>826</b>	<b>100,0</b>	<b>520</b>	<b>100,0</b>	<b>229</b>	<b>100,0</b>	<b>625</b>	<b>75,7</b>	<b>400</b>	<b>76,9</b>	<b>205</b>	<b>89,5</b>	<b>201</b>	<b>24,3</b>	<b>120</b>	<b>23,1</b>	<b>24</b>	<b>10,5</b>

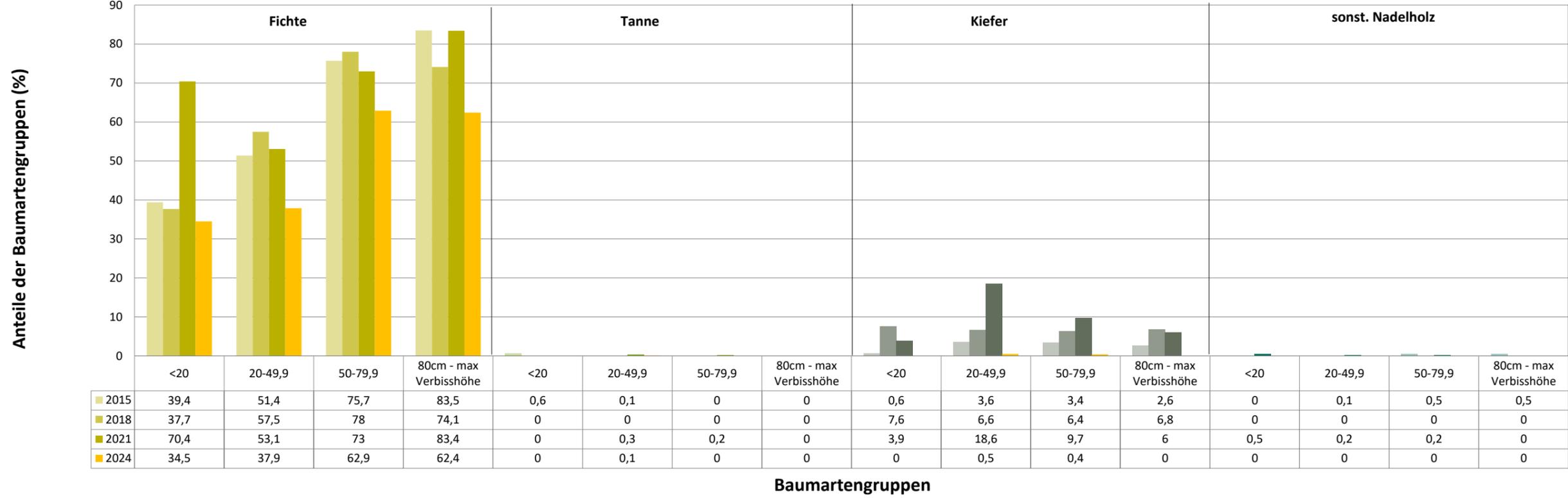
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

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>
<b>Fichte</b>	5323	3771	38	23908	5249	3576	38	23908	74	0	0	905
<b>Tanne</b>	102	102	102	102	0	0	0	0	102	102	102	102
<b>Kiefer</b>	108	89	68	186	68	83	0	104	40	34	0	93
<b>Sonst. Nadelholz</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	5003	3468	38	23908	4917	3468	0	23908	86	0	0	905
<b>Buche</b>	986	277	39	4445	713	156	35	4445	273	52	0	1377
<b>Eiche</b>	91	73	38	212	19	0	0	68	72	58	0	212
<b>Edellaubholz</b>	6038	3339	65	20513	3556	1815	0	15385	2482	1869	0	7713
<b>Sonst. Laubholz</b>	1685	514	55	15025	1008	186	0	8888	678	288	0	6137
<b>Laubholz gesamt</b>	5301	2783	55	25642	3215	2106	0	20171	2086	778	0	9090
<b>Alle Baumarten</b>	8370	5480	2651	25642	6421	3942	2144	23908	1949	830	0	9090

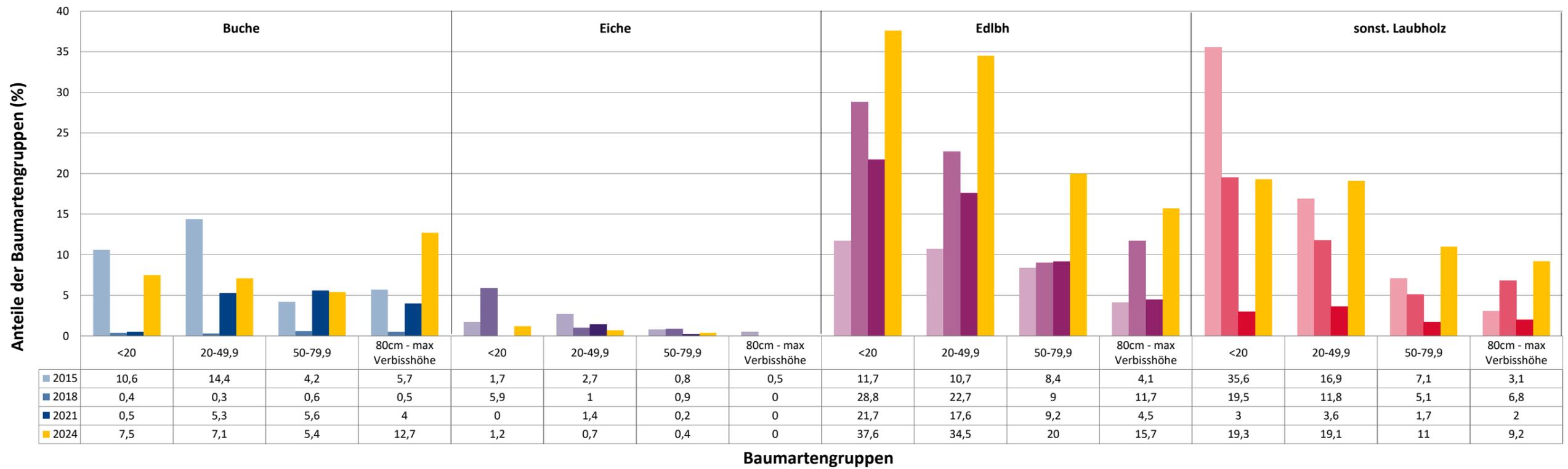
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

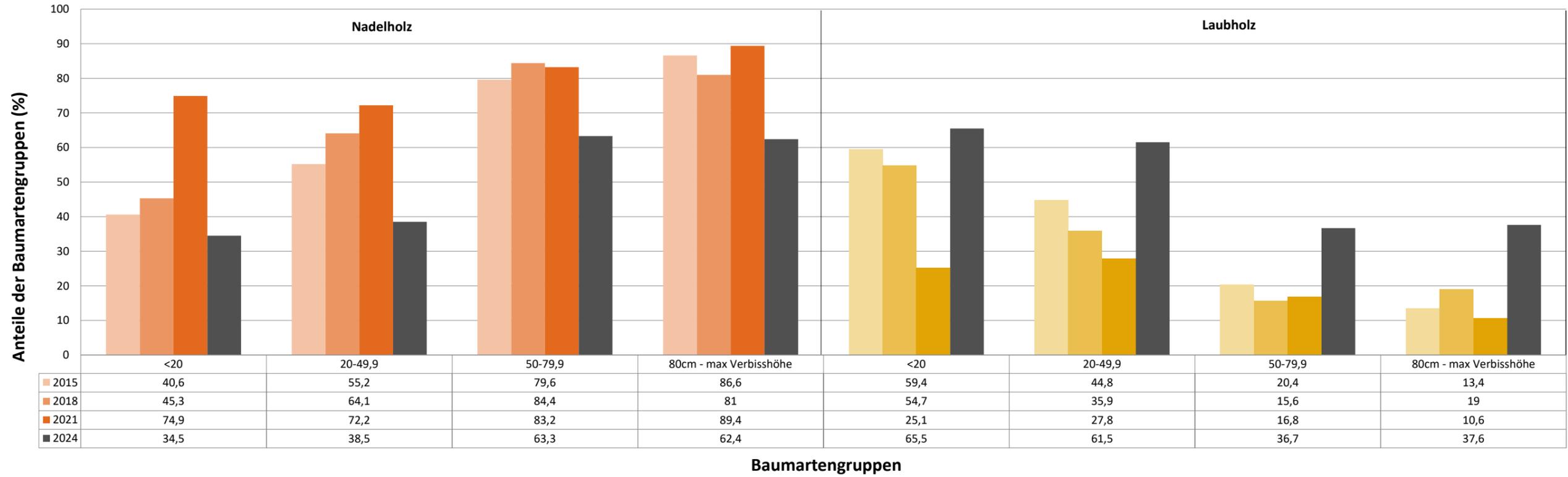
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)



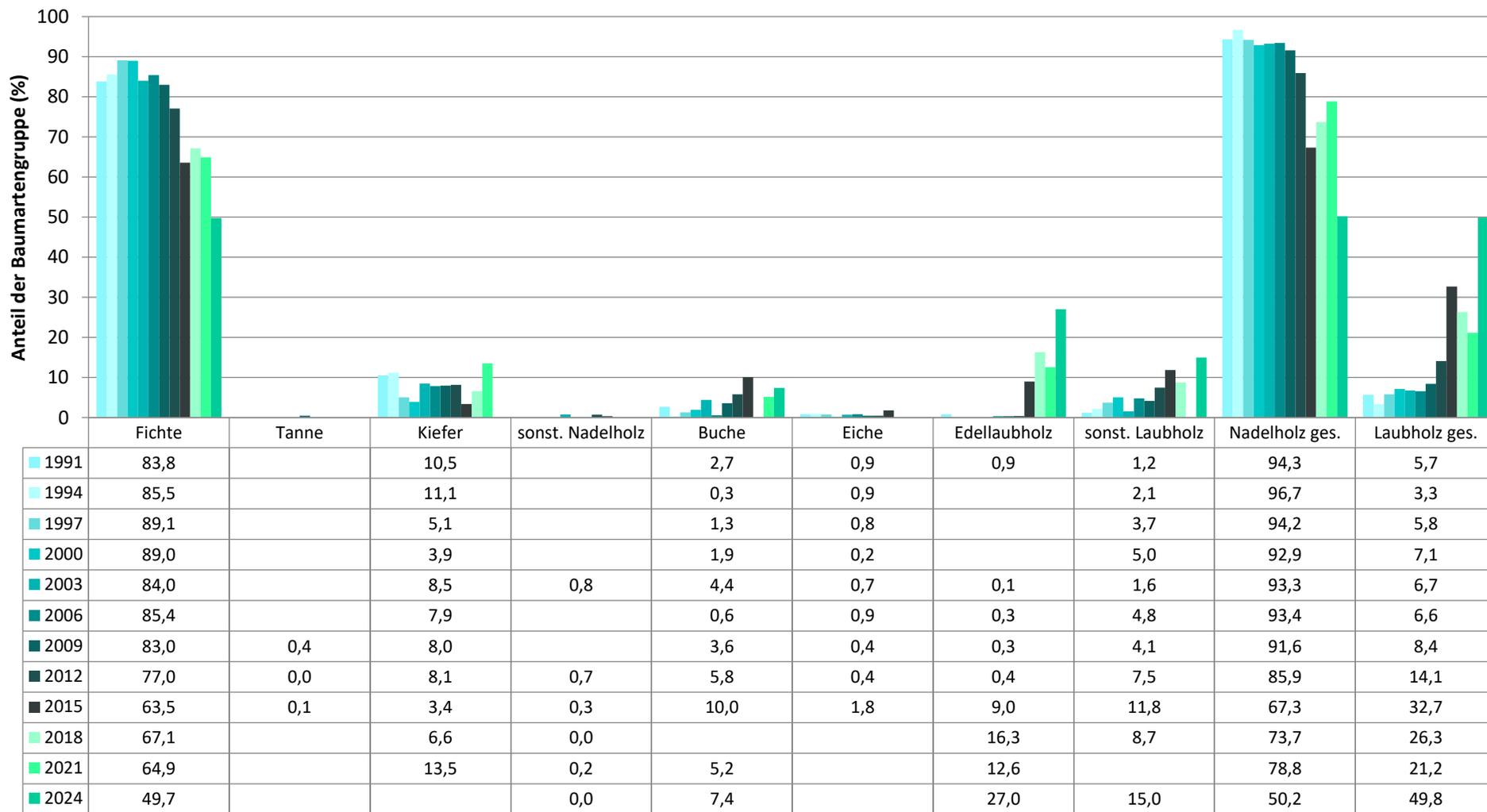
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)

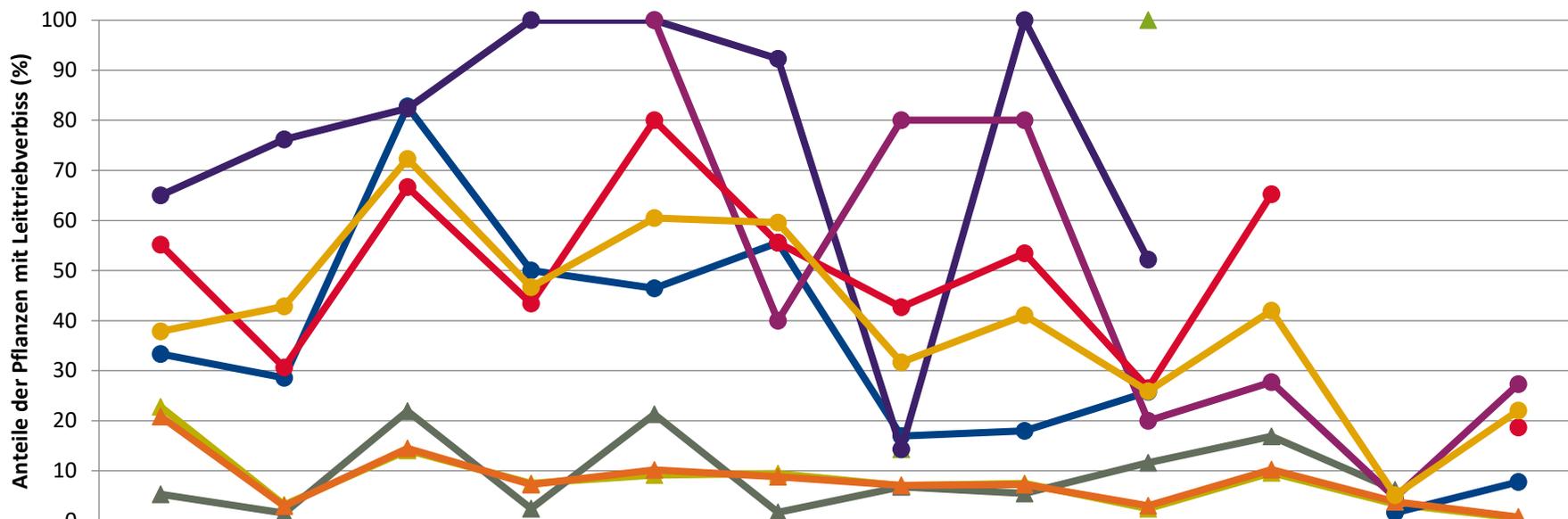


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**



**Baumartengruppe**

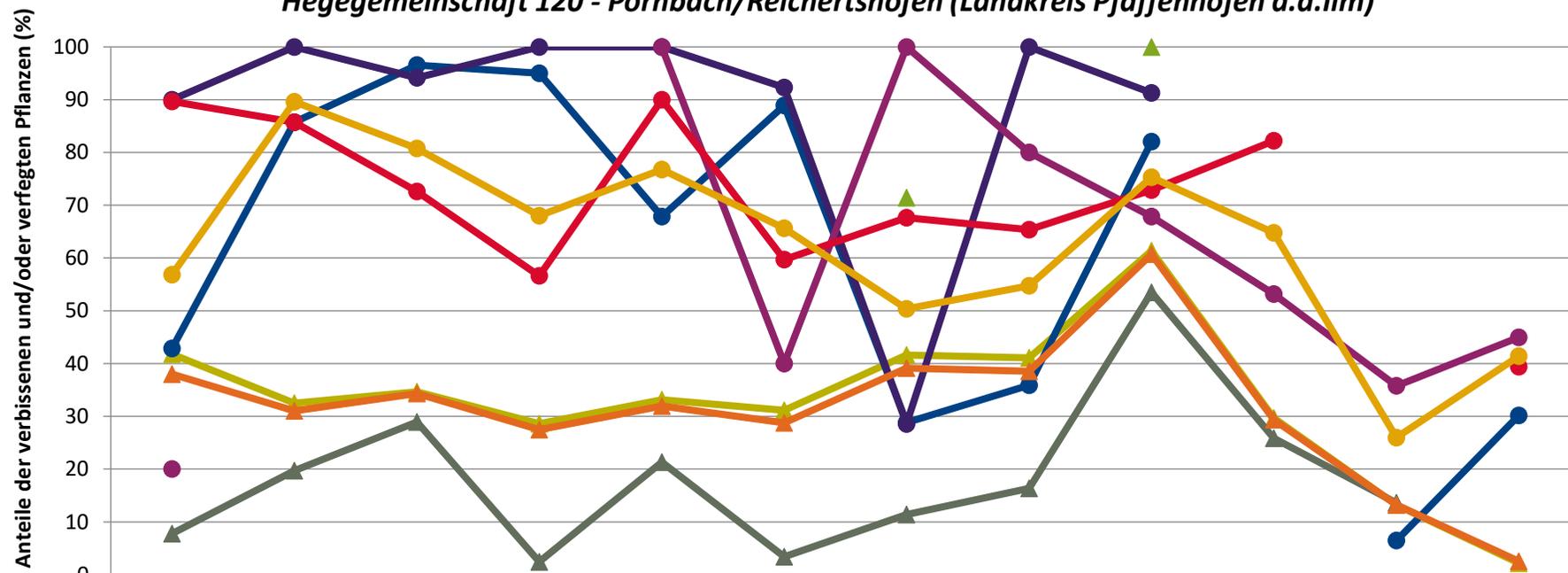
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	22,8	3,2	14,1	7,5	9,2	9,4	7,0	7,5	2,5	9,6	3,3	0,5
▲ Tanne							14,3		100,0			
▲ Kiefer	5,3	1,5	21,9	2,4	21,3	1,7	6,8	5,5	11,6	16,9	6,2	
● Buche	33,3	28,6	82,8	50,0	46,4	55,6	16,9	17,9	25,8		1,6	7,8
● Eiche	65,0	76,2	82,4	100,0	100,0	92,3	14,3	100,0	52,2			
● Edellaub.					100,0	40,0	80,0	80,0	20,0	27,7	4,6	27,3
● sonst. Laub.	55,2	30,6	66,7	43,4	80,0	55,6	42,6	53,5	26,5	65,3		18,6
▲ Nadelbäume	20,8	3,0	14,5	7,3	10,2	8,8	7,1	7,2	3,0	10,3	3,8	0,8
● Laubbäume	37,9	42,9	72,3	46,7	60,5	59,6	31,7	41,1	25,9	42,0	5,1	22,0

Jahr

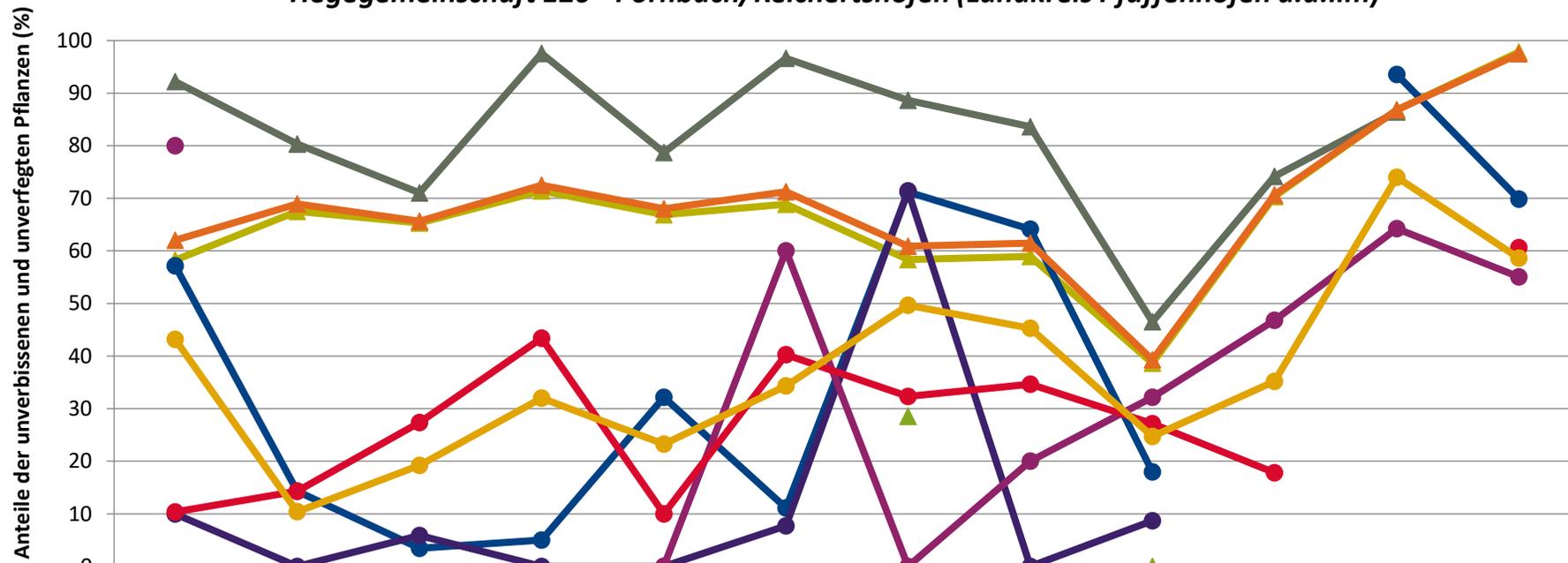
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
◆ Fichte	41,8	32,5	34,7	28,6	33,1	31,1	41,6	41,1	61,4	29,7	13,2	2,2
▲ Kiefer	7,8	19,7	28,9	2,4	21,3	3,4	11,4	16,4	53,5	25,8	13,6	
▲ Tanne							71,4		100,0			
● Buche	42,9	85,7	96,6	95,0	67,9	88,9	28,8	35,9	82,0		6,5	30,2
● Eiche	90,0	100,0	94,1	100,0	100,0	92,3	28,6	100,0	91,3			
● Edellaub.	20,0				100,0	40,0	100,0	80,0	67,8	53,2	35,8	44,9
● sonst. Laub.	89,7	85,7	72,6	56,6	90,0	59,7	67,6	65,3	72,8	82,2		39,4
▲ Nadelbäume	38,0	31,0	34,3	27,5	32,0	28,8	39,1	38,5	60,7	29,3	13,2	2,5
● Laubbäume	56,8	89,6	80,8	68,0	76,7	65,7	50,4	54,7	75,3	64,8	26,0	41,4

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

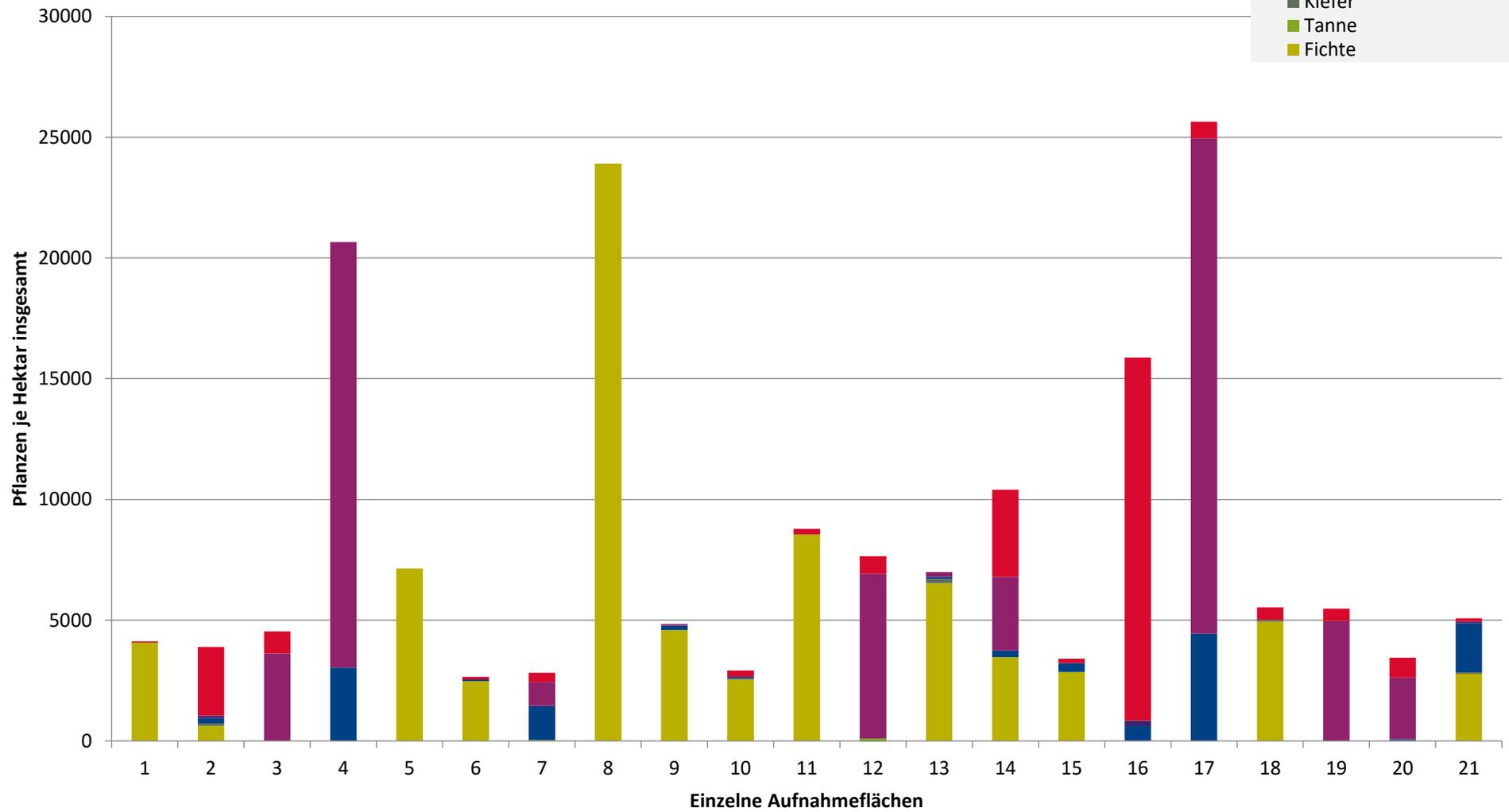


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	58,2	67,5	65,3	71,4	66,9	68,9	58,4	58,9	38,6	70,3	86,8	97,8
—▲— Tanne							28,6		0,0			
—▲— Kiefer	92,2	80,3	71,1	97,6	78,7	96,6	88,6	83,6	46,5	74,2	86,4	
—●— Buche	57,1	14,3	3,4	5,0	32,1	11,1	71,2	64,1	18,0		93,5	69,8
—●— Eiche	10,0	0,0	5,9	0,0	0,0	7,7	71,4	0,0	8,7			
—●— Edellaub.	80,0				0,0	60,0	0,0	20,0	32,2	46,8	64,2	55,1
—●— sonst. Laub.	10,3	14,3	27,4	43,4	10,0	40,3	32,4	34,7	27,2	17,8		60,6
—▲— Nadelbäume	62,0	69,0	65,7	72,5	68,0	71,2	60,9	61,5	39,3	70,7	86,8	97,5
—●— Laubbäume	43,2	10,4	19,2	32,0	23,3	34,3	49,6	45,3	24,7	35,2	74,0	58,6

Jahr

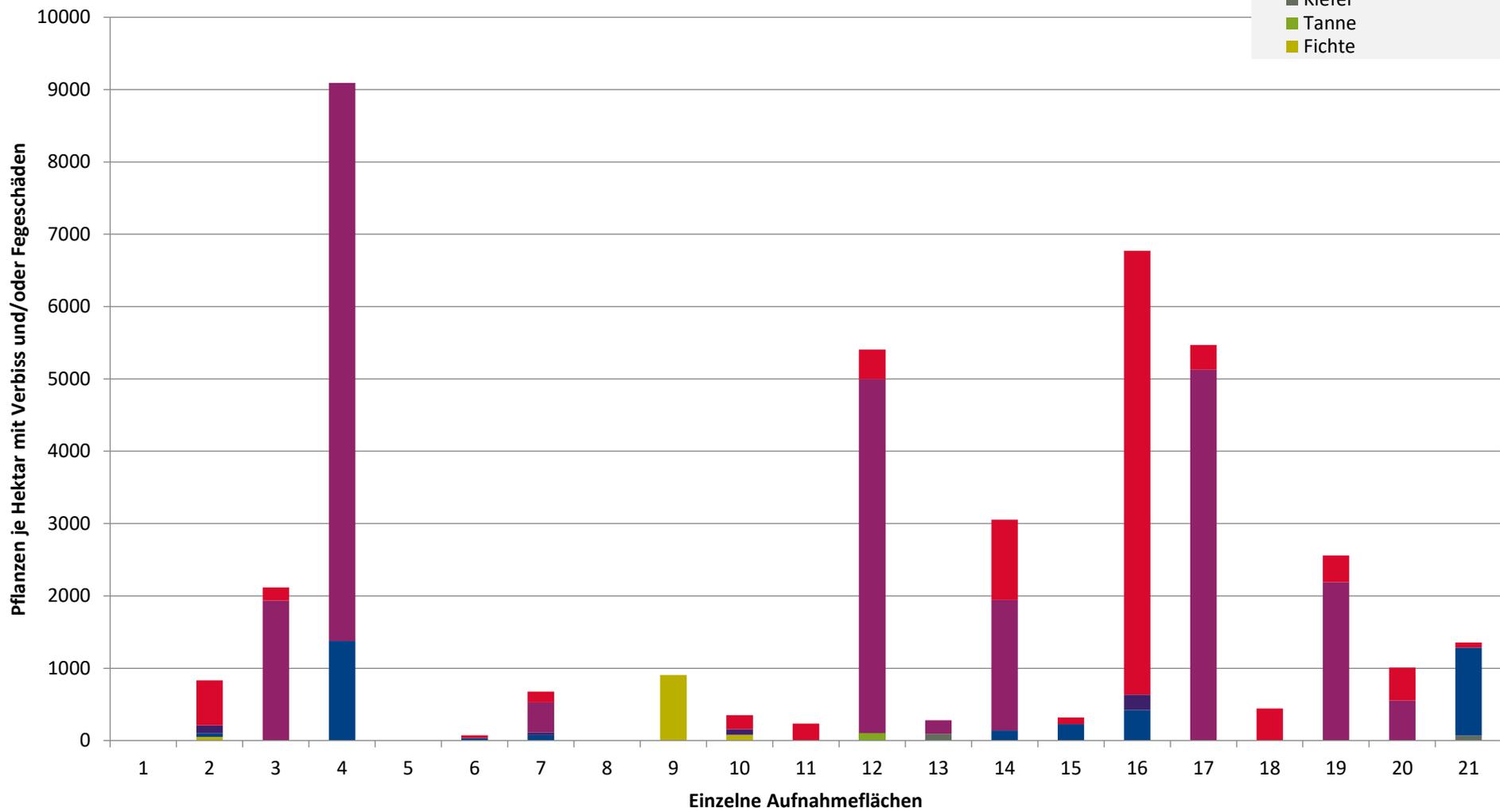
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen insgesamt)**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

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



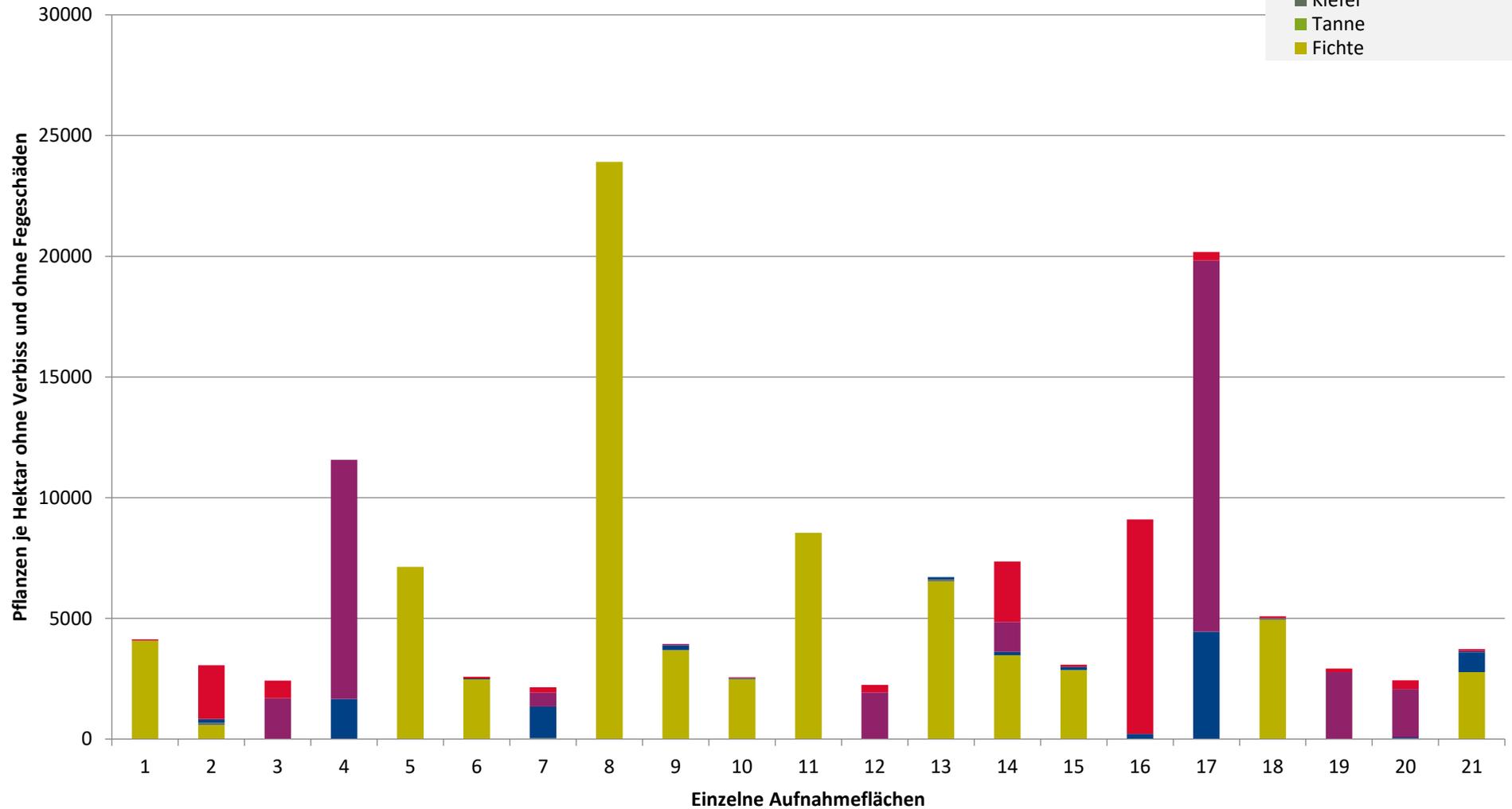
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

- 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 120 - Pörnbach/Reichertshofen (Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

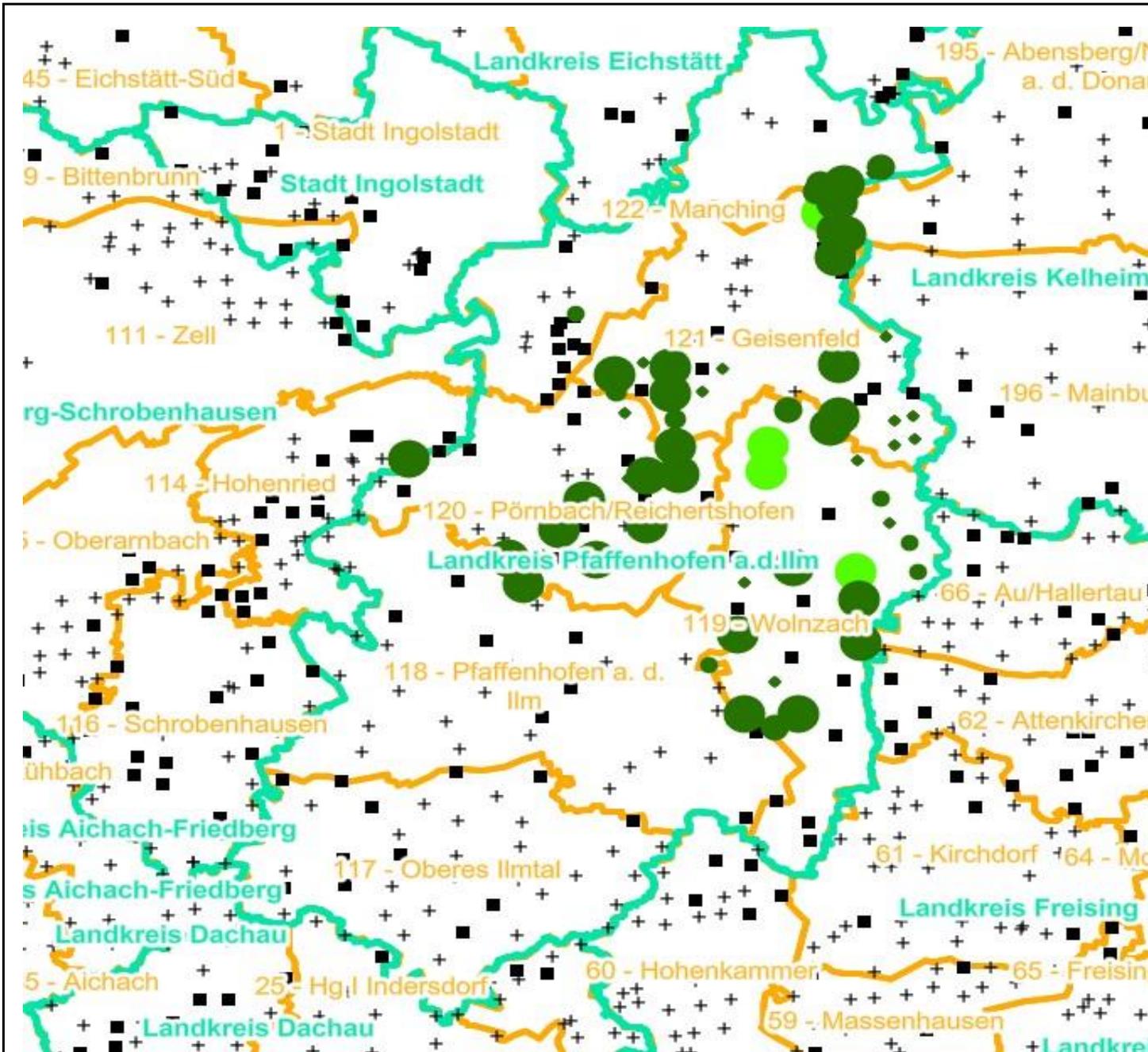
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

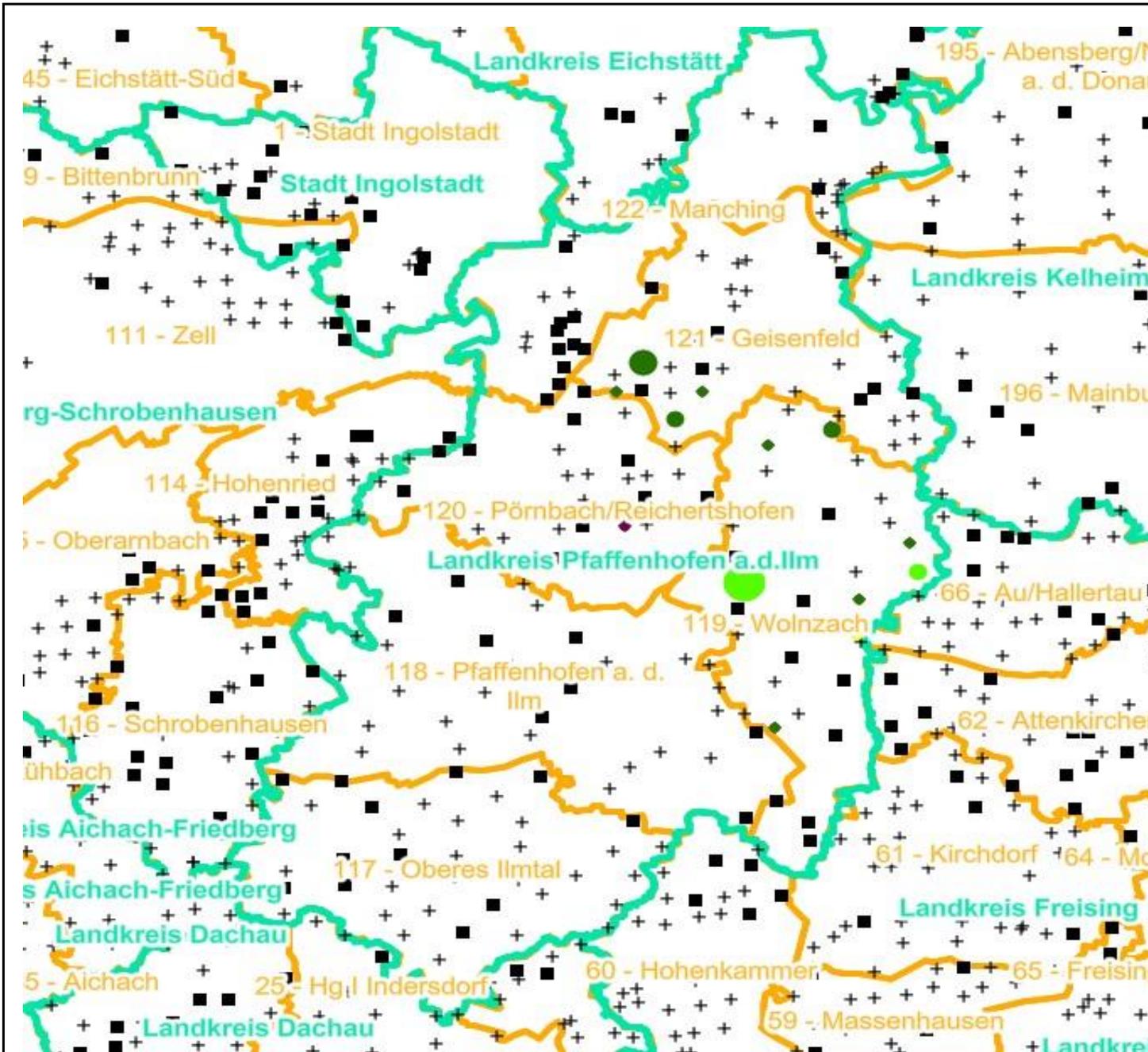
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

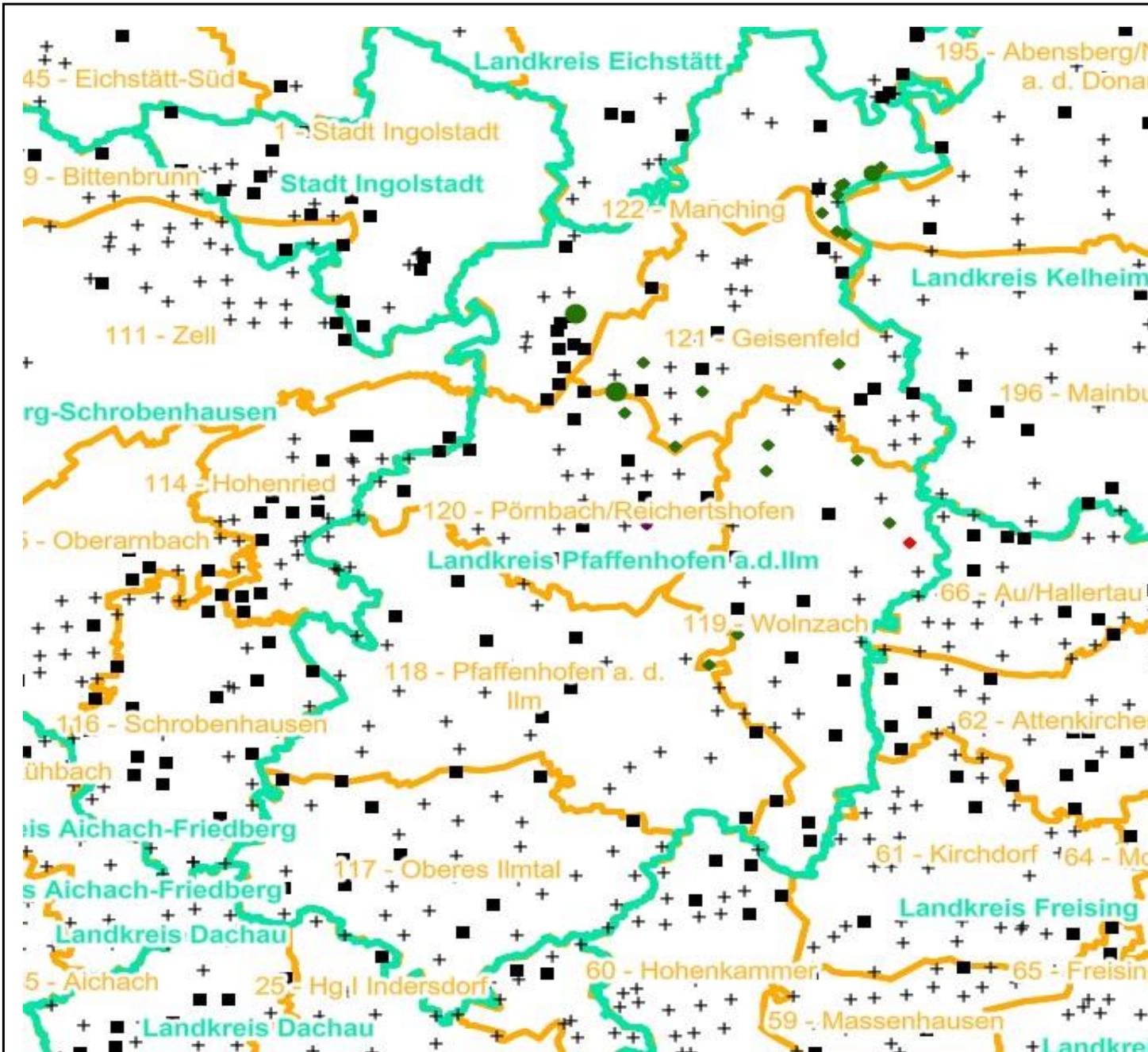
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

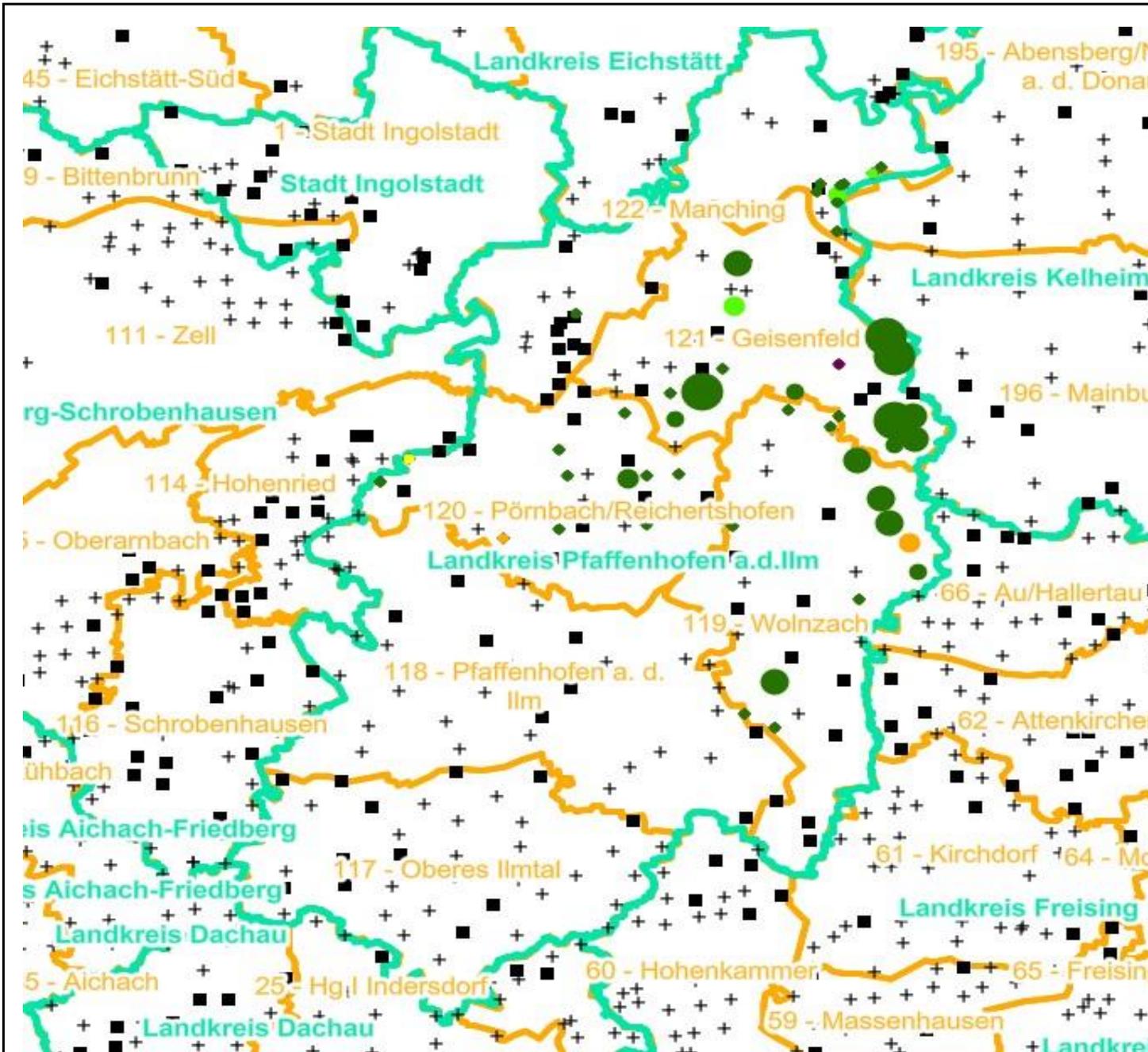
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

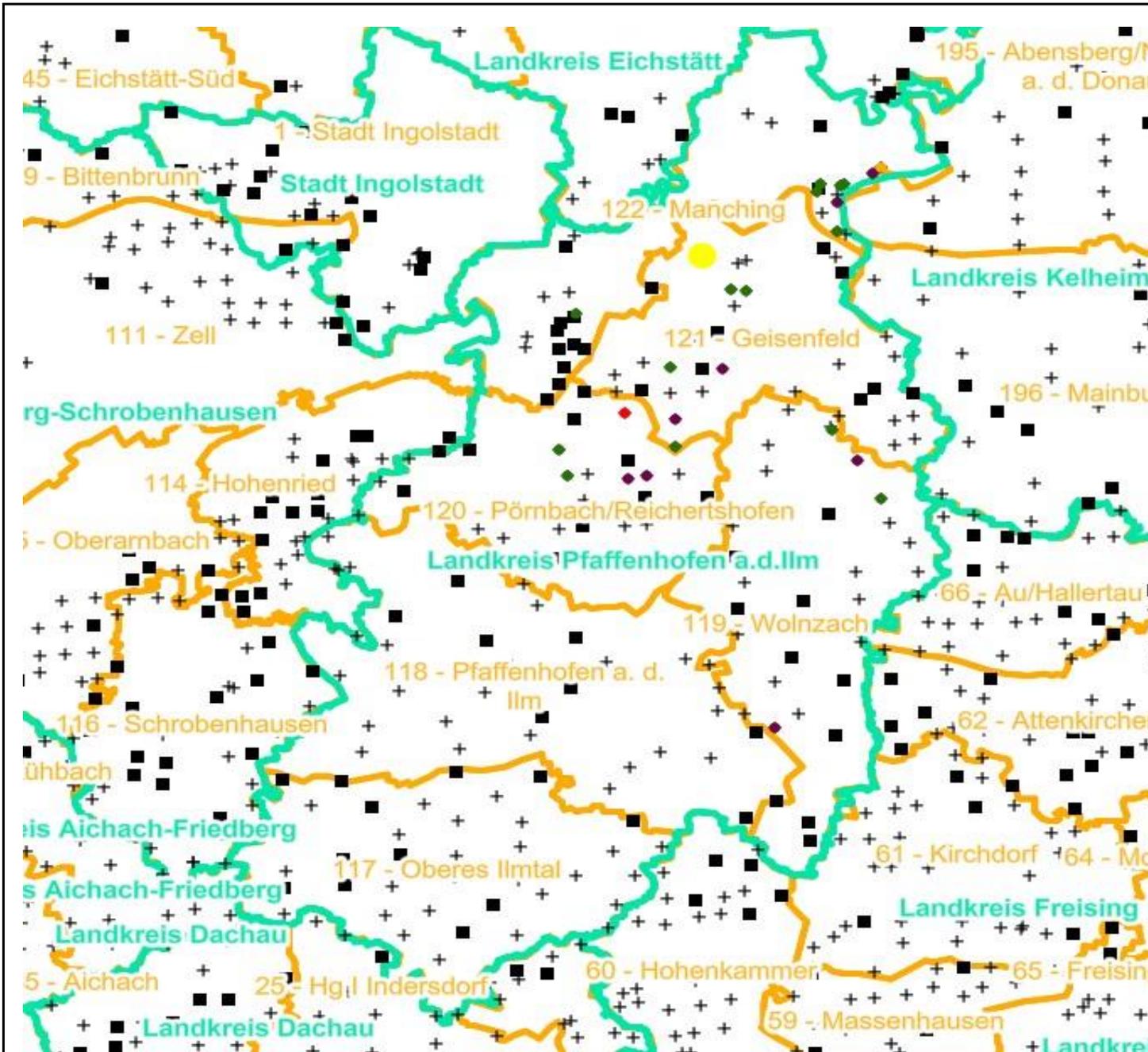
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

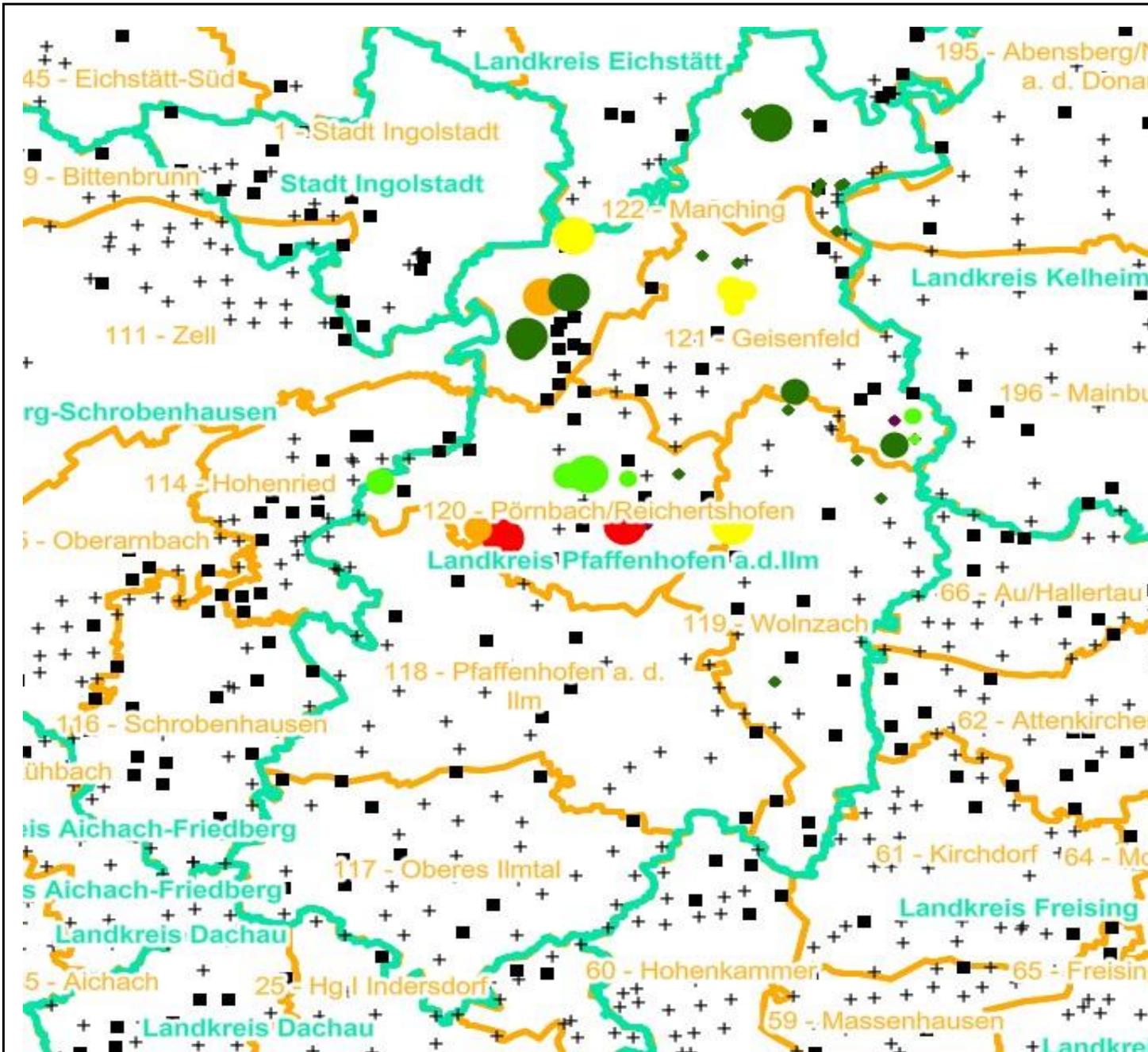
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Pfaffenhofen a.d. Ilm

## Leittriebverbiss Sonstiges Laubholz

(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

