

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

**Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 35, davon ungeschützt: 26, teilweise geschützt: 3, vollständig geschützt: 6**

**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	1269	58,3	1253	98,7	16	1,3	5	0,4	15	1,2	1	0,1
Tanne	13	0,6	4	30,8	9	69,2	4	30,8	7	53,8	5	38,5
Kiefer	140	6,4	138	98,6	2	1,4	1	0,7	2	1,4	0	0,0
Sonst. Nadelholz	8	0,4	6	75,0	2	25,0	0	0,0	1	12,5	1	12,5
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1430</b>	<b>65,7</b>	<b>1401</b>	<b>98,0</b>	<b>29</b>	<b>2,0</b>	<b>10</b>	<b>0,7</b>	<b>25</b>	<b>1,7</b>	<b>7</b>	<b>0,5</b>
Buche	419	19,3	280	66,8	139	33,2	49	11,7	139	33,2	0	0,0
Eiche	74	3,4	21	28,4	53	71,6	28	37,8	53	71,6	0	0,0
Edellaubholz	41	1,9	16	39,0	25	61,0	14	34,1	25	61,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	211	9,7	132	62,6	79	37,4	43	20,4	79	37,4	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>745</b>	<b>34,3</b>	<b>449</b>	<b>60,3</b>	<b>296</b>	<b>39,7</b>	<b>134</b>	<b>18,0</b>	<b>296</b>	<b>39,7</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2175</b>	<b>100,0</b>	<b>1850</b>	<b>85,1</b>	<b>325</b>	<b>14,9</b>	<b>144</b>	<b>6,6</b>	<b>321</b>	<b>14,8</b>	<b>7</b>	<b>0,3</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	139	69,5	137	98,6	2	1,4
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	20	10,0	20	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>159</b>	<b>79,5</b>	<b>157</b>	<b>98,7</b>	<b>2</b>	<b>1,3</b>
Buche	14	7,0	13	92,9	1	7,1
Eiche	3	1,5	3	100,0	0	0,0
Edellaubholz	16	8,0	14	87,5	2	12,5
Sonst. Laubholz	8	4,0	8	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>41</b>	<b>20,5</b>	<b>38</b>	<b>92,7</b>	<b>3</b>	<b>7,3</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>200</b>	<b>100,0</b>	<b>195</b>	<b>97,5</b>	<b>5</b>	<b>2,5</b>

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

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	203	47,7	201	99,0	2	1,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	19	4,5	16	84,2	3	15,8
Sonst. Nadelholz	3	0,7	3	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>225</b>	<b>52,8</b>	<b>220</b>	<b>97,8</b>	<b>5</b>	<b>2,2</b>
Buche	143	33,6	143	100,0	0	0,0
Eiche	4	0,9	4	100,0	0	0,0
Edellaubholz	6	1,4	6	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	48	11,3	43	89,6	5	10,4
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>201</b>	<b>47,2</b>	<b>196</b>	<b>97,5</b>	<b>5</b>	<b>2,5</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>426</b>	<b>100,0</b>	<b>416</b>	<b>97,7</b>	<b>10</b>	<b>2,3</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

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	647	62,8	356	60,9	266	47,5	641	99,1	349	98,0	263	98,9	6	0,9	7	2,0	3	1,1
Tanne	7	0,7	4	0,7	2	0,4	3	42,9	1	25,0	0	0,0	4	57,1	3	75,0	2	100,0
Kiefer	69	6,7	37	6,3	34	6,1	69	100,0	36	97,3	33	97,1	0	0,0	1	2,7	1	2,9
Sonstiges Nadelholz	0	0,0	5	0,9	3	0,5	0	0,0	5	100,0	1	33,3	0	0,0	0	0,0	2	66,7
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>723</b>	<b>70,2</b>	<b>402</b>	<b>68,7</b>	<b>305</b>	<b>54,5</b>	<b>713</b>	<b>98,6</b>	<b>391</b>	<b>97,3</b>	<b>297</b>	<b>97,4</b>	<b>10</b>	<b>1,4</b>	<b>11</b>	<b>2,7</b>	<b>8</b>	<b>2,6</b>
Buche	129	12,5	91	15,6	199	35,5	90	69,8	64	70,3	126	63,3	39	30,2	27	29,7	73	36,7
Eiche	46	4,5	18	3,1	10	1,8	13	28,3	2	11,1	6	60,0	33	71,7	16	88,9	4	40,0
Edellaubholz	23	2,2	10	1,7	8	1,4	7	30,4	3	30,0	6	75,0	16	69,6	7	70,0	2	25,0
Sonstiges Laubholz	109	10,6	64	10,9	38	6,8	83	76,1	30	46,9	19	50,0	26	23,9	34	53,1	19	50,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>307</b>	<b>29,8</b>	<b>183</b>	<b>31,3</b>	<b>255</b>	<b>45,5</b>	<b>193</b>	<b>62,9</b>	<b>99</b>	<b>54,1</b>	<b>157</b>	<b>61,6</b>	<b>114</b>	<b>37,1</b>	<b>84</b>	<b>45,9</b>	<b>98</b>	<b>38,4</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1030</b>	<b>100,0</b>	<b>585</b>	<b>100,0</b>	<b>560</b>	<b>100,0</b>	<b>906</b>	<b>88,0</b>	<b>490</b>	<b>83,8</b>	<b>454</b>	<b>81,1</b>	<b>124</b>	<b>12,0</b>	<b>95</b>	<b>16,2</b>	<b>106</b>	<b>18,9</b>

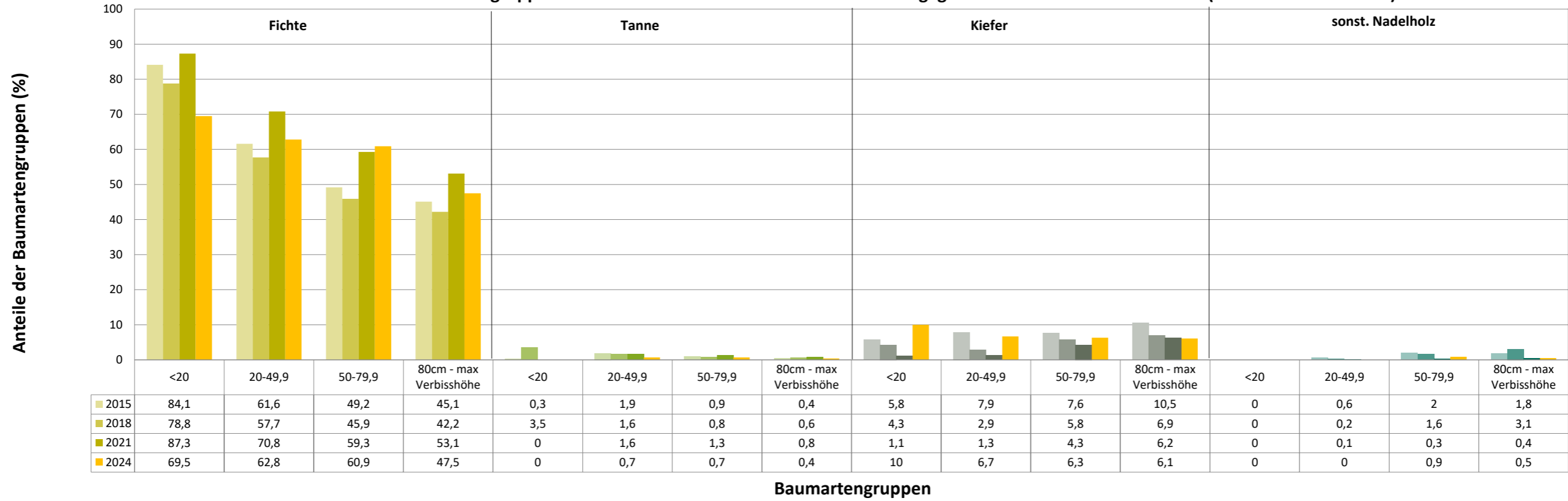
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

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>	5985	5629	61	16929	5930	5464	61	16929	55	0	0	291
<b>Tanne</b>	1115	1115	352	1879	470	470	0	940	646	646	352	940
<b>Kiefer</b>	679	187	20	3452	674	187	20	3452	5	0	0	75
<b>Sonst. Nadelholz</b>	304	304	70	537	230	230	0	460	74	74	70	77
<b>Nadelholz gesamt</b>	6212	5365	82	16929	6105	5275	82	16929	108	0	0	1174
<b>Buche</b>	1309	579	37	6291	874	351	0	4801	435	176	0	2349
<b>Eiche</b>	337	258	57	1086	85	0	0	543	252	211	0	940
<b>Edellaubholz</b>	503	404	154	1833	188	163	0	705	316	293	0	1128
<b>Sonst. Laubholz</b>	788	356	37	5908	432	178	0	3446	356	154	0	2462
<b>Laubholz gesamt</b>	2328	1504	296	9108	1301	1011	0	6031	1028	616	141	4933
<b>Alle Baumarten</b>	8327	6679	1535	18951	7195	5882	1232	17940	1132	652	178	6107

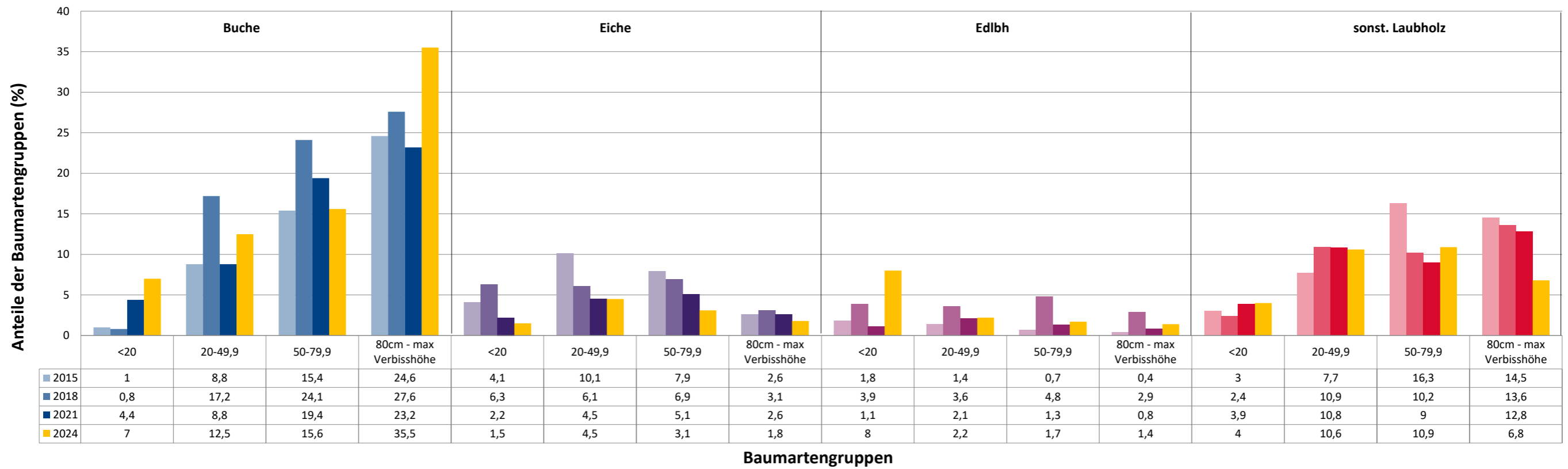
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

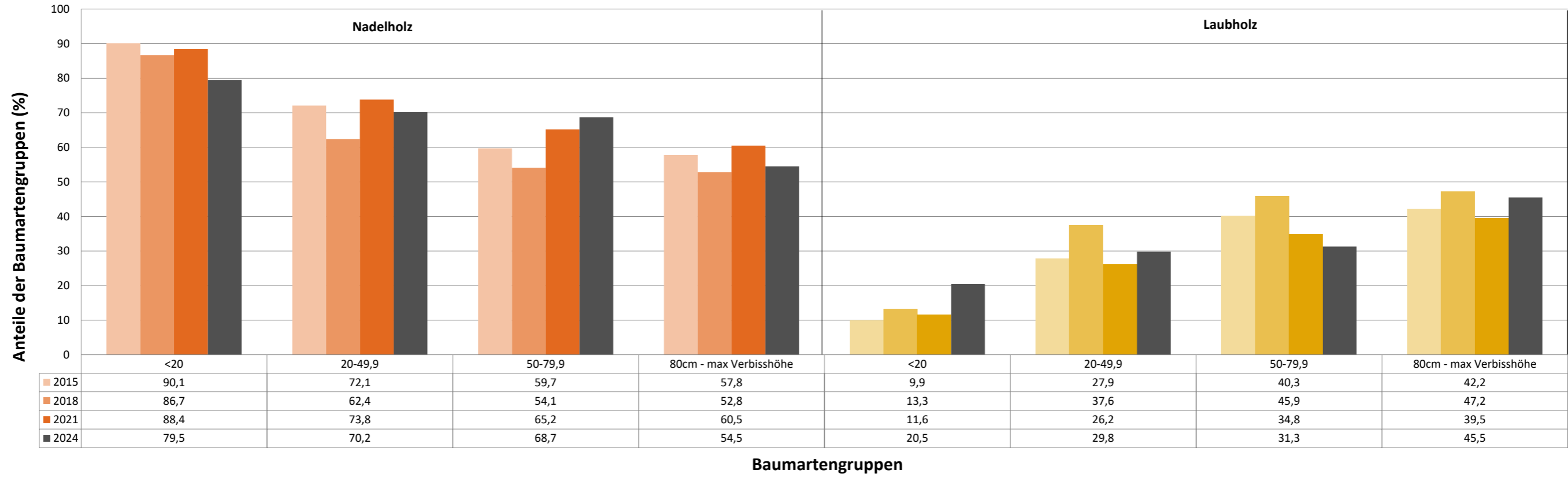
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)



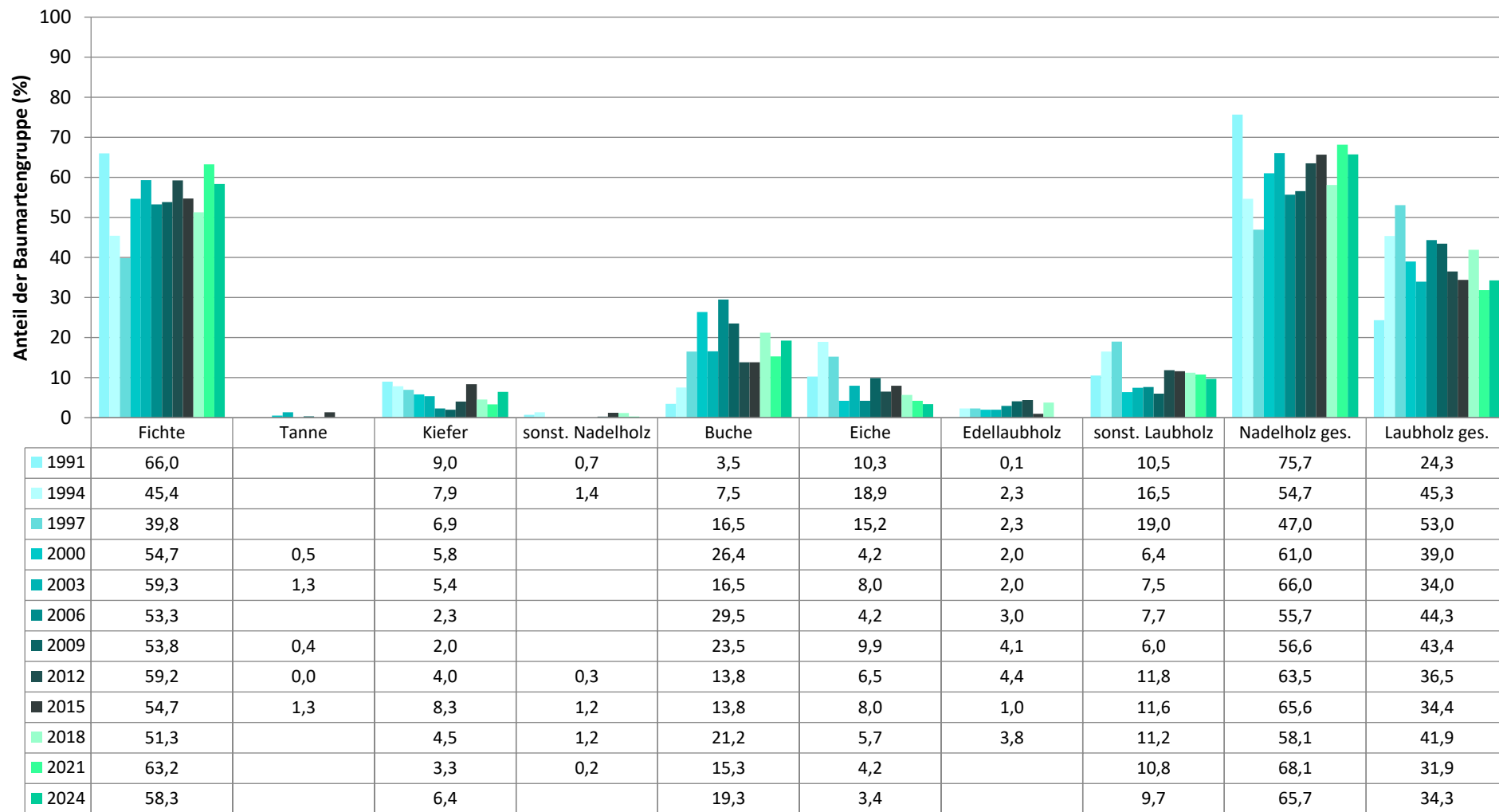
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)

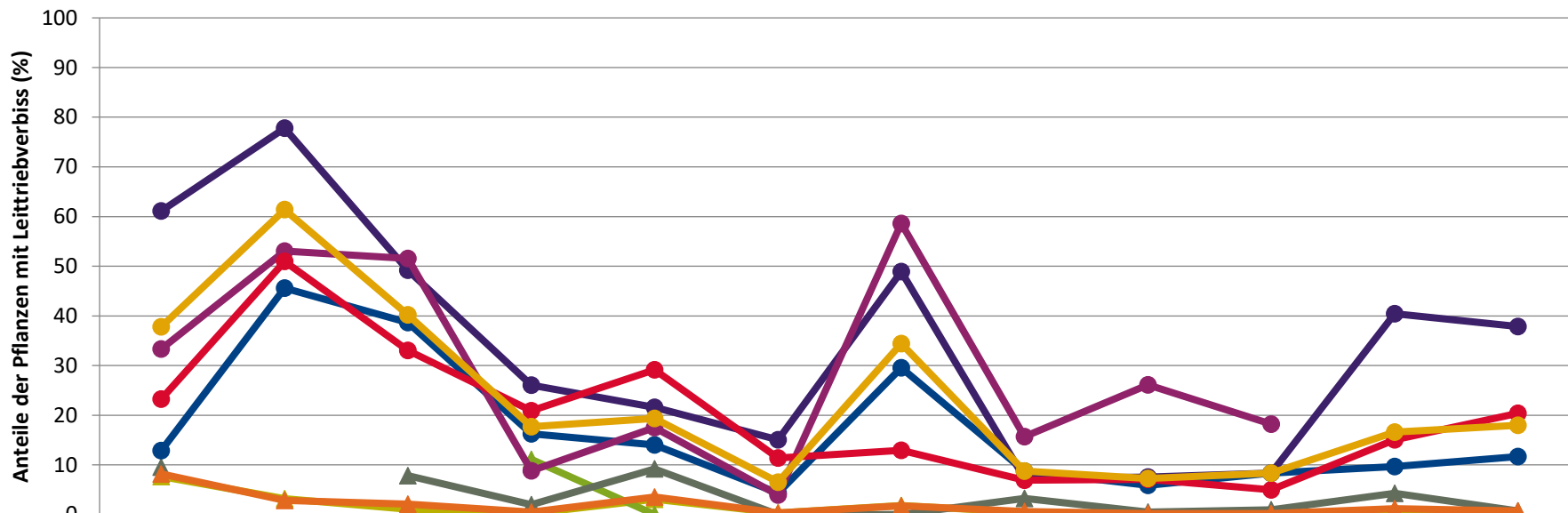


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**



Baumartengruppe

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

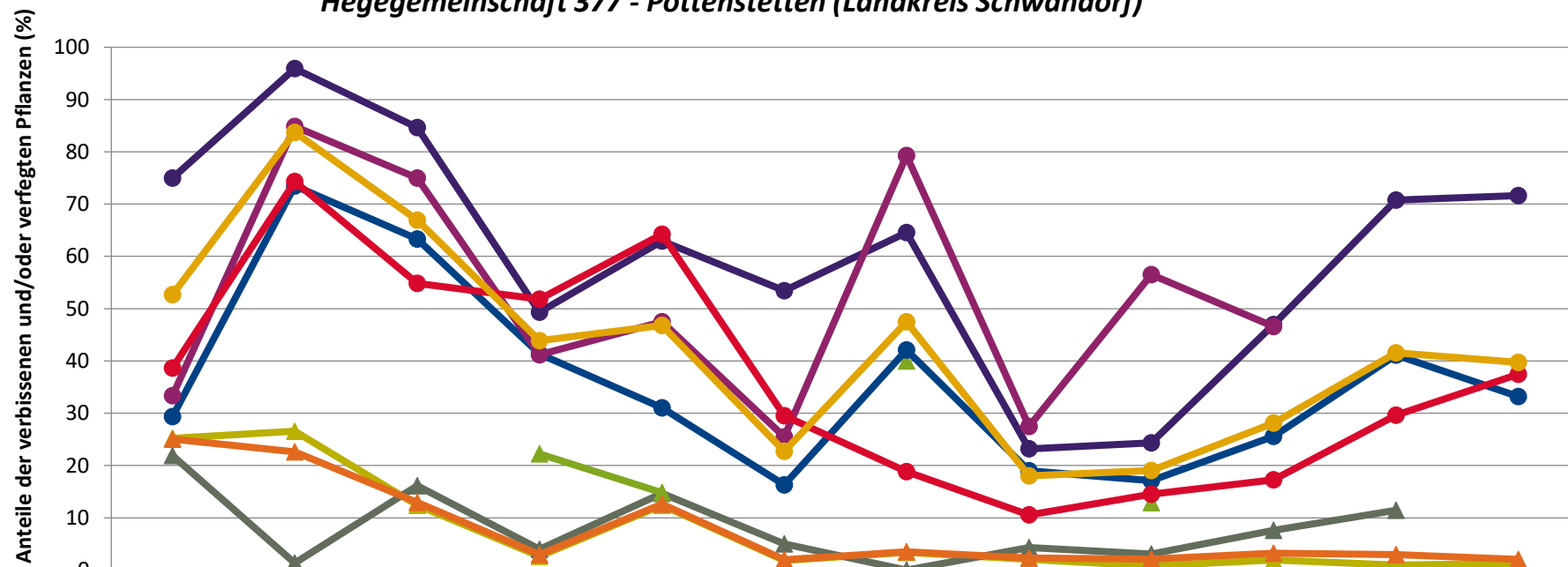


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	7,7	3,2	1,1	0,2	3,1	0,3	1,8	0,4	0,2	0,2	0,3	0,4
▲ Tanne				11,1	0,0		0,0		0,0			
▲ Kiefer	9,5		7,8	2,0	9,2	0,0	0,0	3,2	0,5	1,0	4,3	0,7
● Buche	12,8	45,6	38,6	16,3	14,0	4,3	29,6	8,7	5,9	8,3	9,7	11,7
● Eiche	61,1	77,8	49,2	26,0	21,6	15,1	48,9	7,3	7,6	8,3	40,4	37,8
● Edellaub.	33,3	53,0	51,6	8,8	17,5	3,9	58,6	15,7	26,1	18,2		
● sonst. Laub.	23,3	51,0	33,0	20,9	29,1	11,4	12,9	6,9	7,1	5,0	15,0	20,4
▲ Nadelbäume	8,2	2,8	2,1	0,5	3,5	0,3	1,7	0,6	0,2	0,2	1,2	0,7
● Laubbäume	37,8	61,4	40,2	17,7	19,3	6,5	34,4	8,7	7,3	8,3	16,6	18,0

Jahr



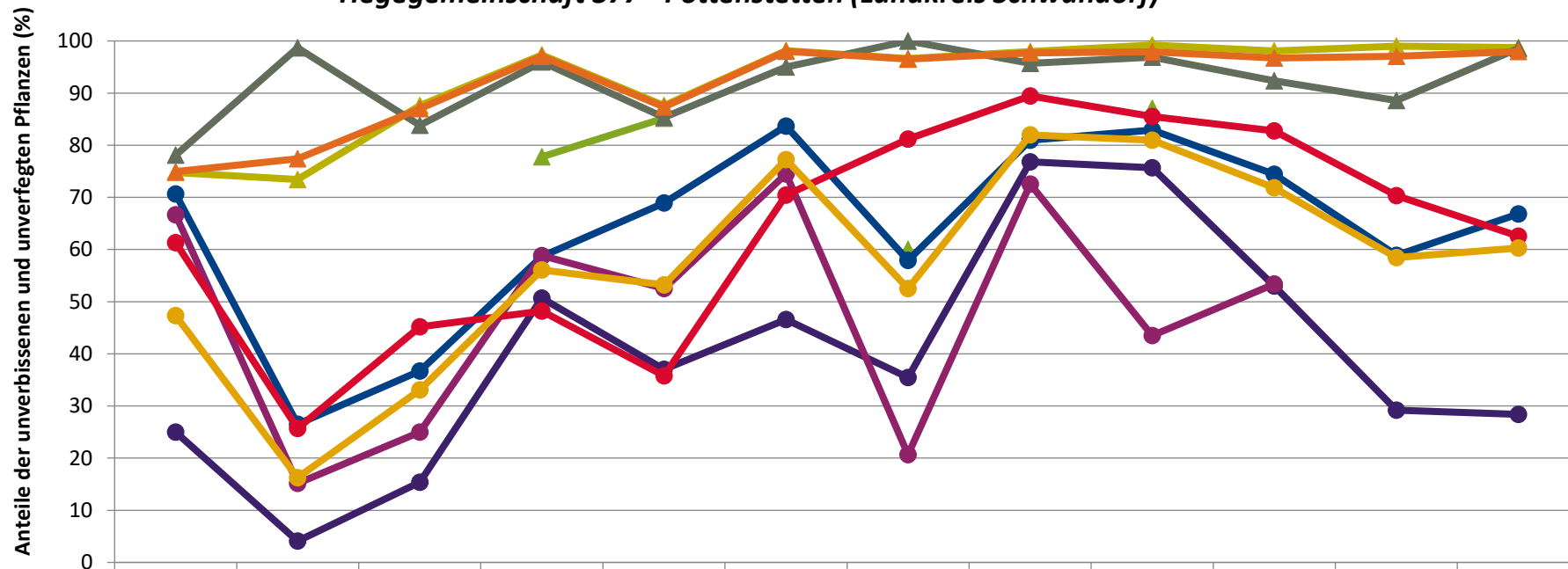
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	25,2	26,6	12,4	2,7	12,4	1,8	3,4	2,0	0,8	1,9	1,0	1,3
—▲— Kiefer	21,9	1,3	16,1	4,0	14,7	5,0	0,0	4,3	3,1	7,6	11,4	
—▲— Tanne				22,2	14,8		40,0		12,9			
—●— Buche	29,4	73,5	63,3	41,3	31,0	16,3	42,1	19,0	17,1	25,6	41,1	33,2
—●— Eiche	75,0	95,9	84,6	49,3	63,0	53,4	64,5	23,2	24,3	47,0	70,8	71,6
—●— Edellaub.	33,3	84,8	75,0	41,2	47,5	25,5	79,3	27,5	56,5	46,6		
—●— sonst. Laub.	38,7	74,3	54,8	51,8	64,2	29,5	18,8	10,5	14,5	17,2	29,6	37,4
—▲— Nadelbäume	25,1	22,6	13,0	2,9	12,6	2,0	3,5	2,3	2,1	3,3	2,9	2,0
—●— Laubbäume	52,7	83,7	66,9	43,9	46,8	22,7	47,5	18,0	19,0	28,1	41,6	39,7

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**



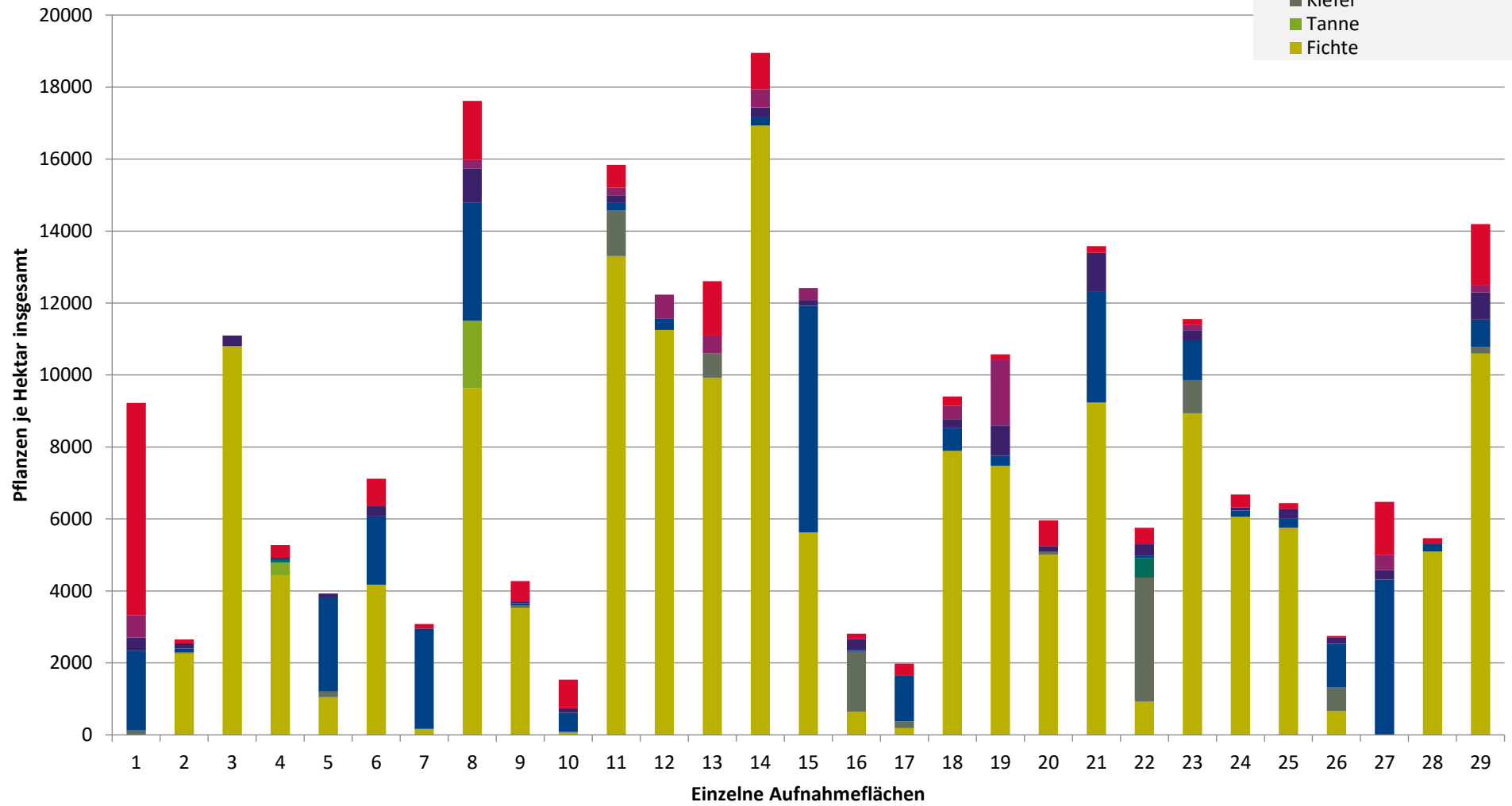
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	74,8	73,4	87,6	97,3	87,6	98,2	96,6	98,0	99,2	98,1	99,0	98,7
—▲— Tanne				77,8	85,2		60,0		87,1			
—▲— Kiefer	78,1	98,7	83,9	96,0	85,3	95,0	100,0	95,7	96,9	92,4	88,6	98,6
—●— Buche	70,6	26,5	36,7	58,7	69,0	83,7	57,9	81,0	82,9	74,4	58,9	66,8
—●— Eiche	25,0	4,1	15,4	50,7	37,0	46,6	35,5	76,8	75,7	53,0	29,2	28,4
—●— Edellaub.	66,7	15,2	25,0	58,8	52,5	74,5	20,7	72,5	43,5	53,4		
—●— sonst. Laub.	61,3	25,7	45,2	48,2	35,8	70,5	81,2	89,5	85,5	82,8	70,4	62,6
—▲— Nadelbäume	74,9	77,4	87,0	97,1	87,4	98,0	96,5	97,7	97,9	96,7	97,1	98,0
—●— Laubbäume	47,3	16,3	33,1	56,1	53,2	77,3	52,5	82,0	81,0	71,9	58,4	60,3

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

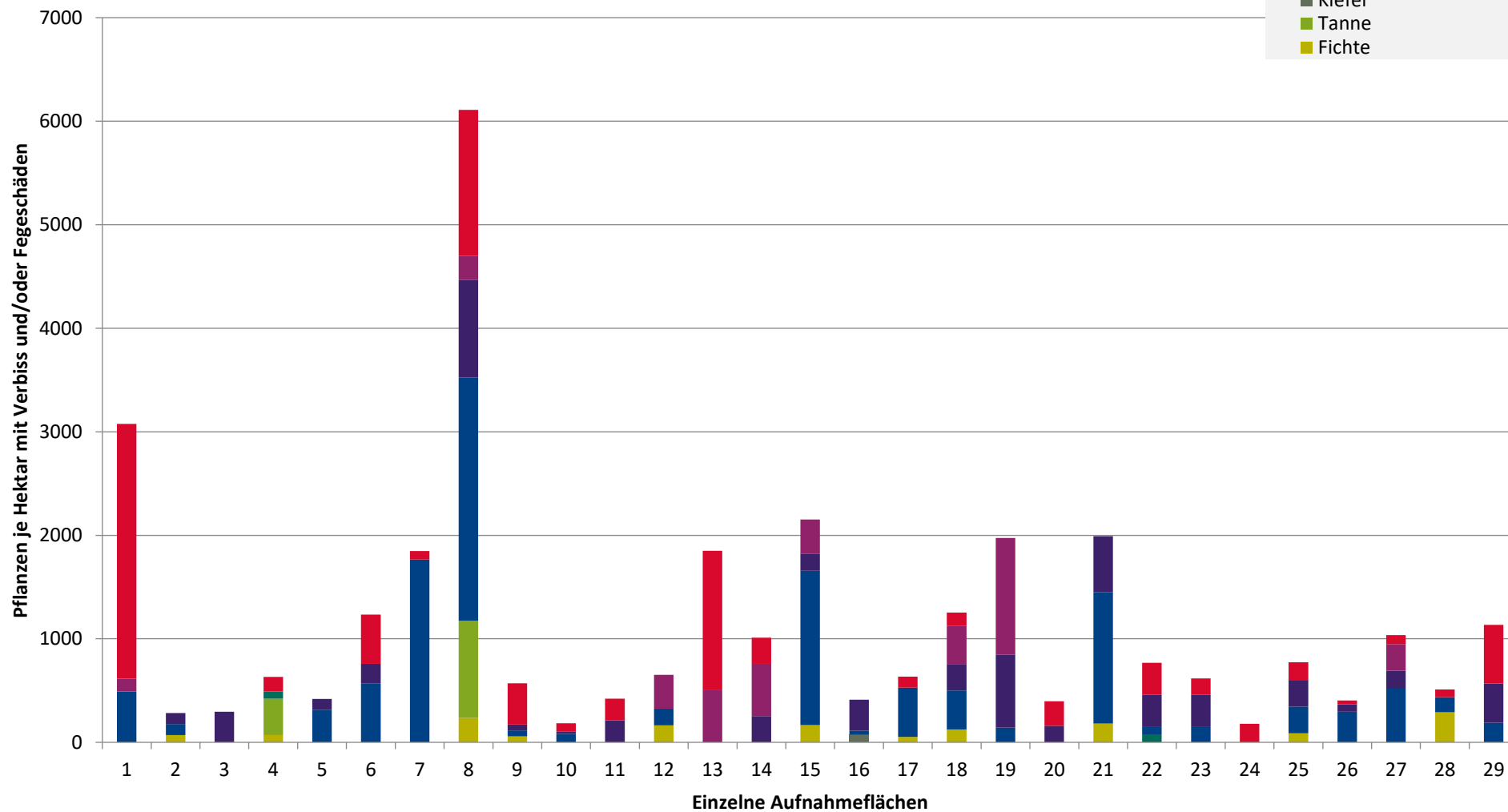
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



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

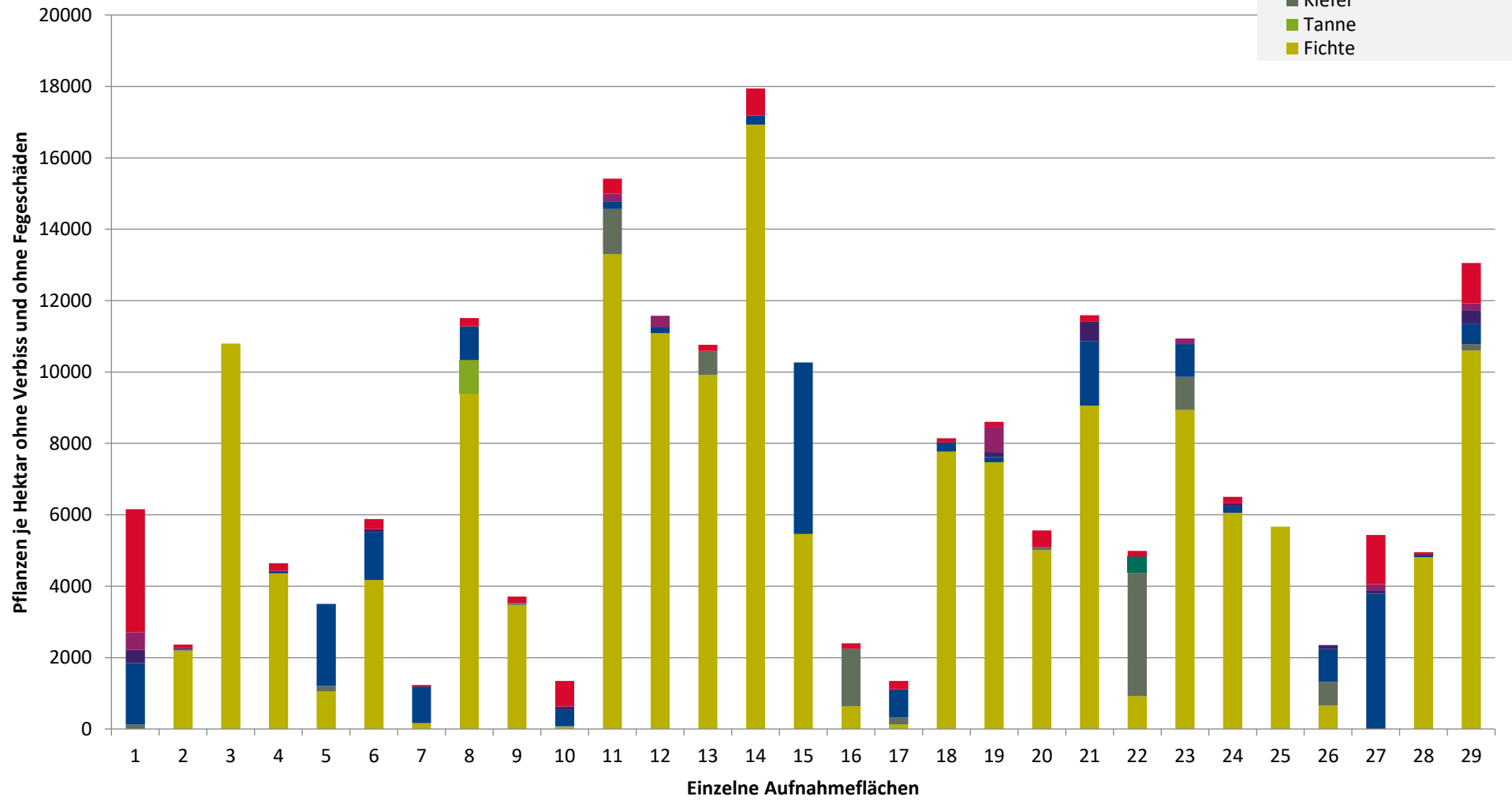
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

- 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 377 - Pottenstetten (Landkreis Schwandorf)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schwandorf

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

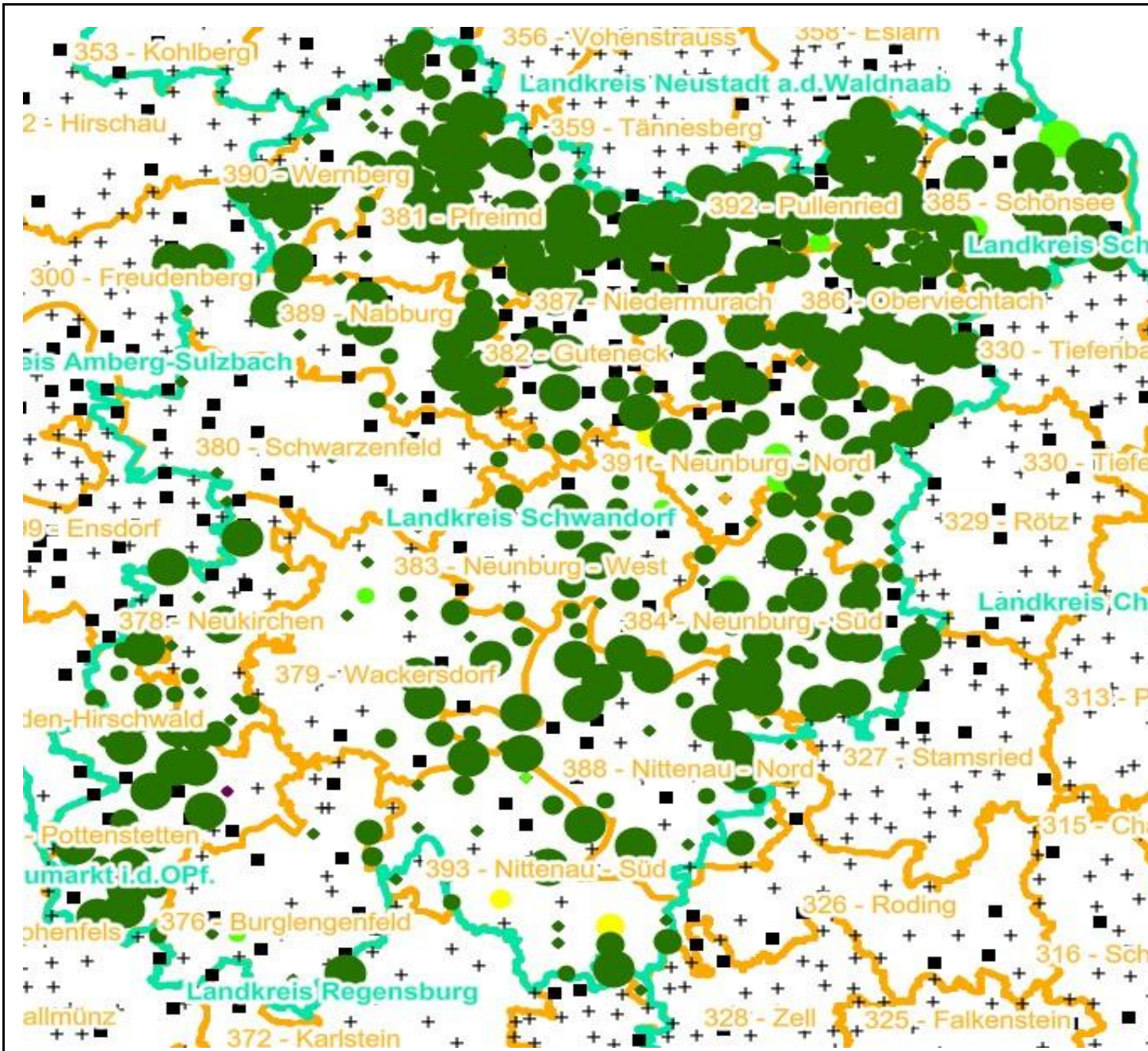
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Schwandorf

## 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

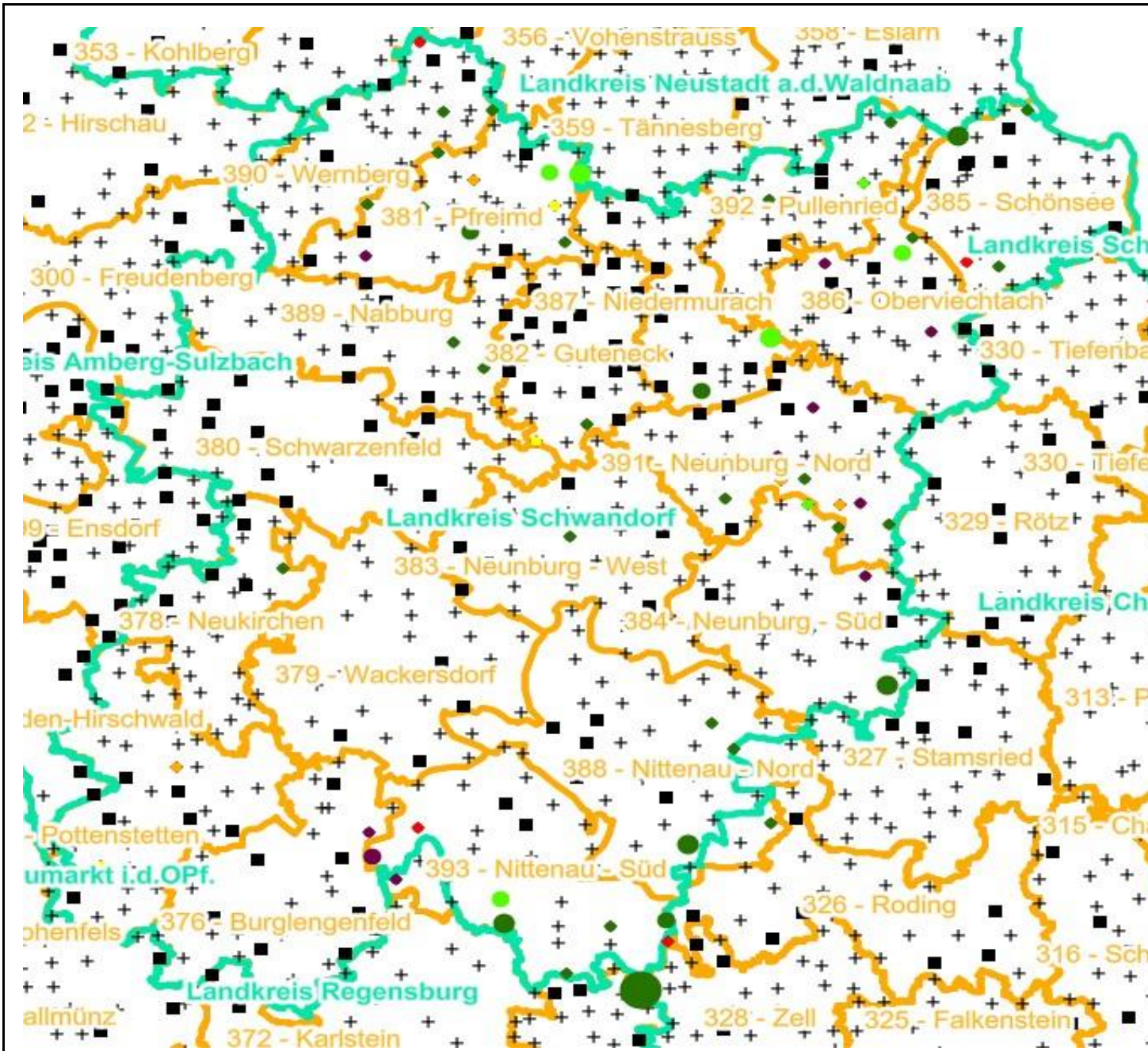
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schwandorf

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

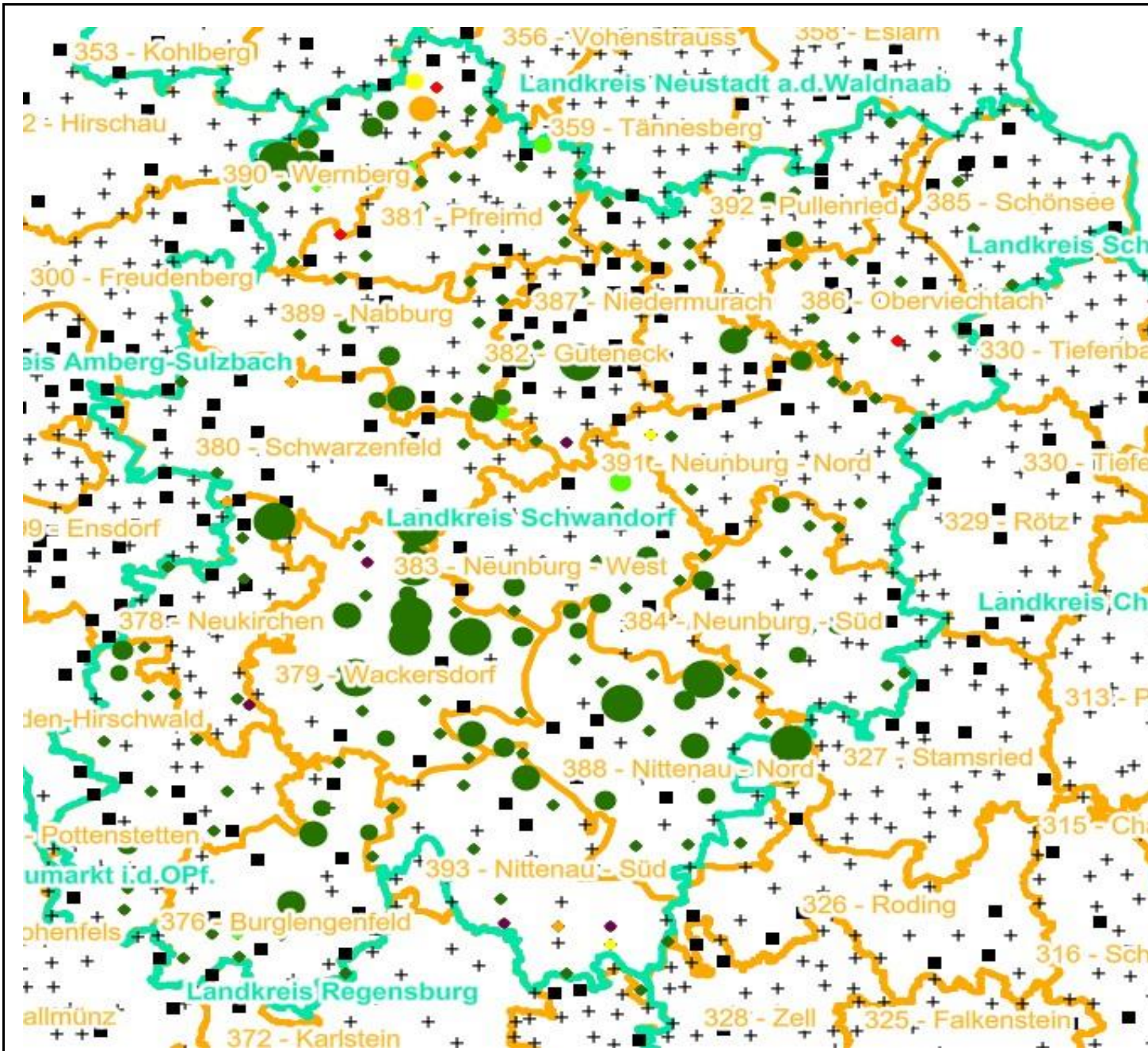
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schwandorf

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

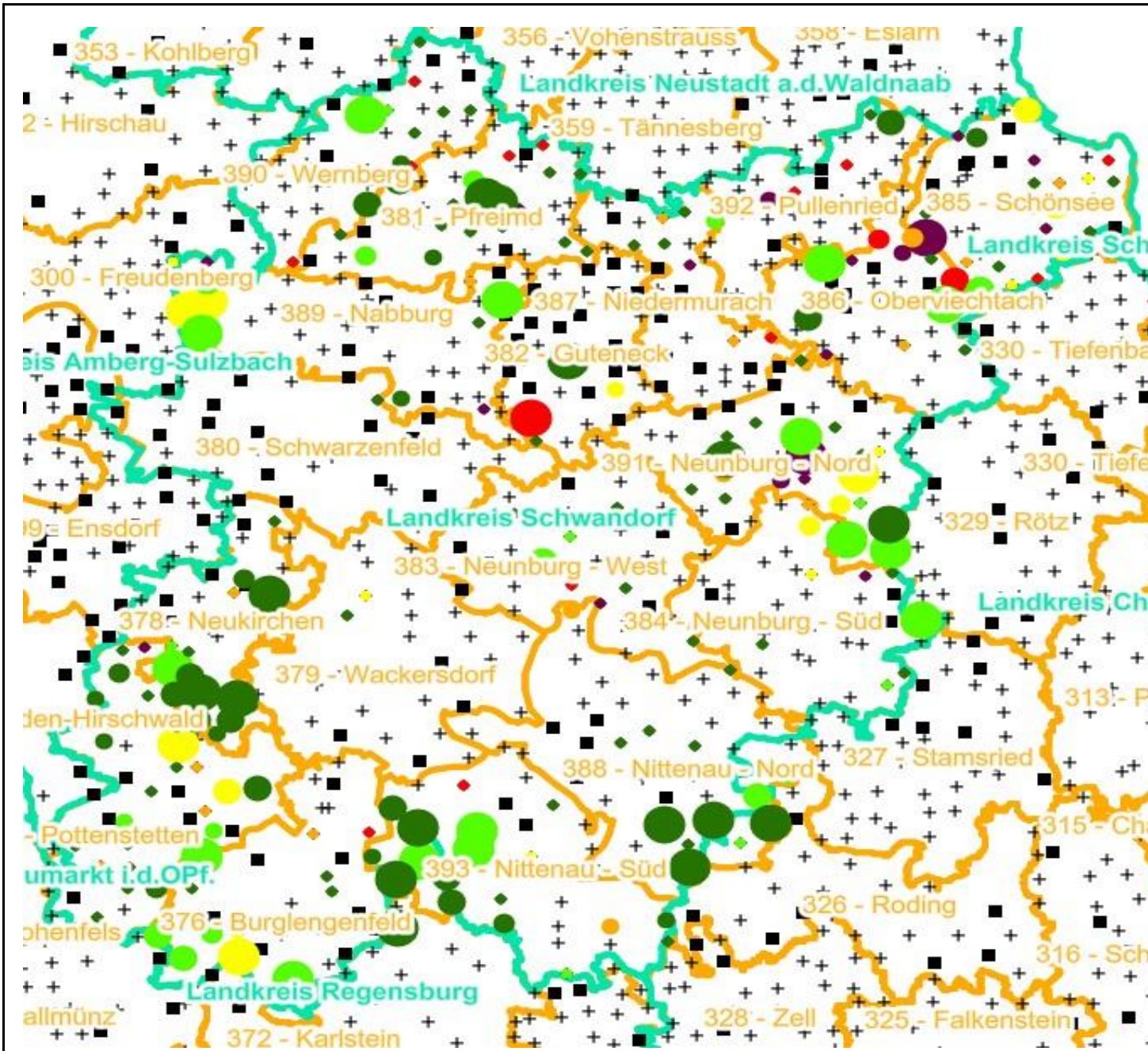
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Schwandorf

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

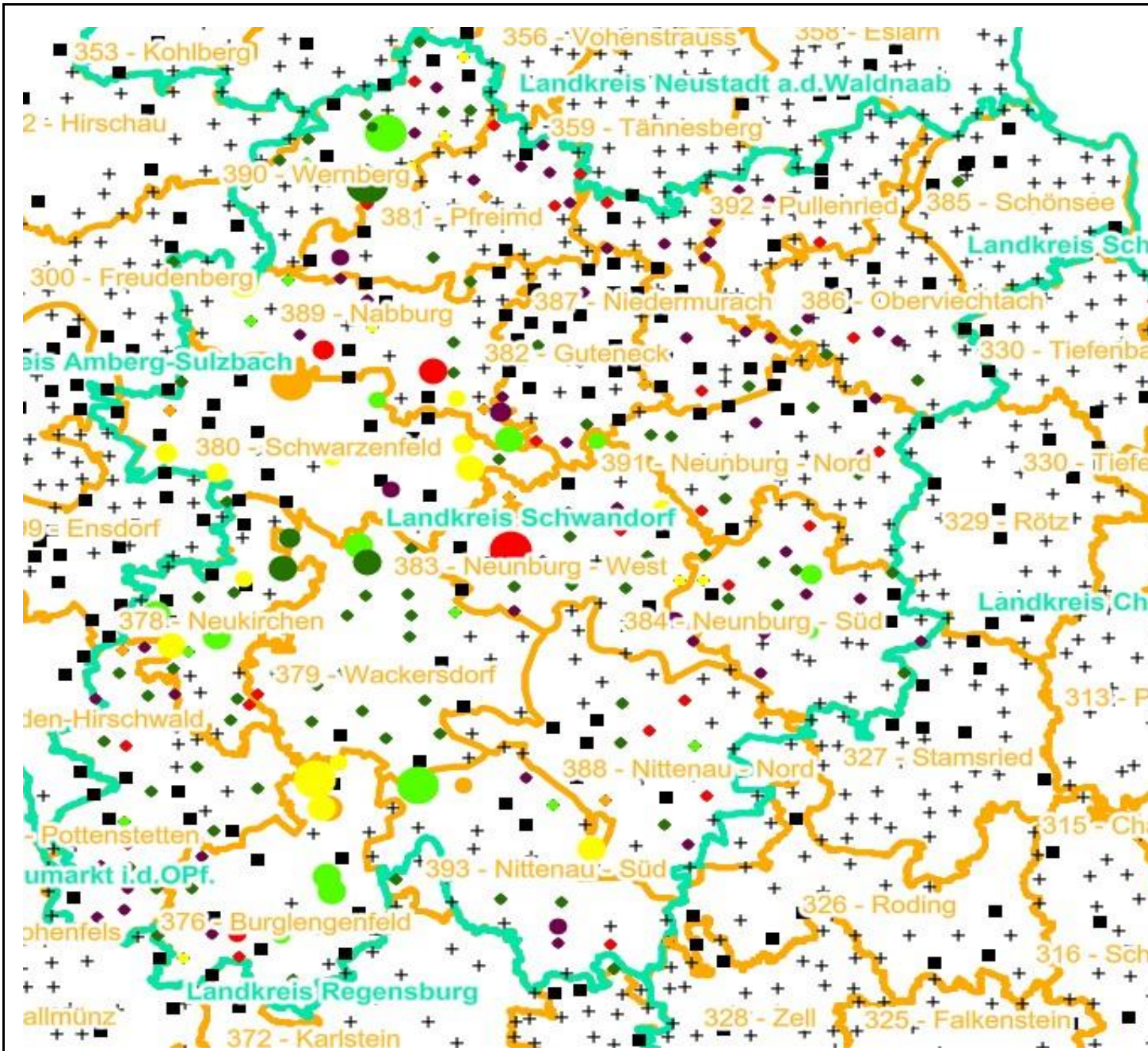
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Schwandorf

## 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

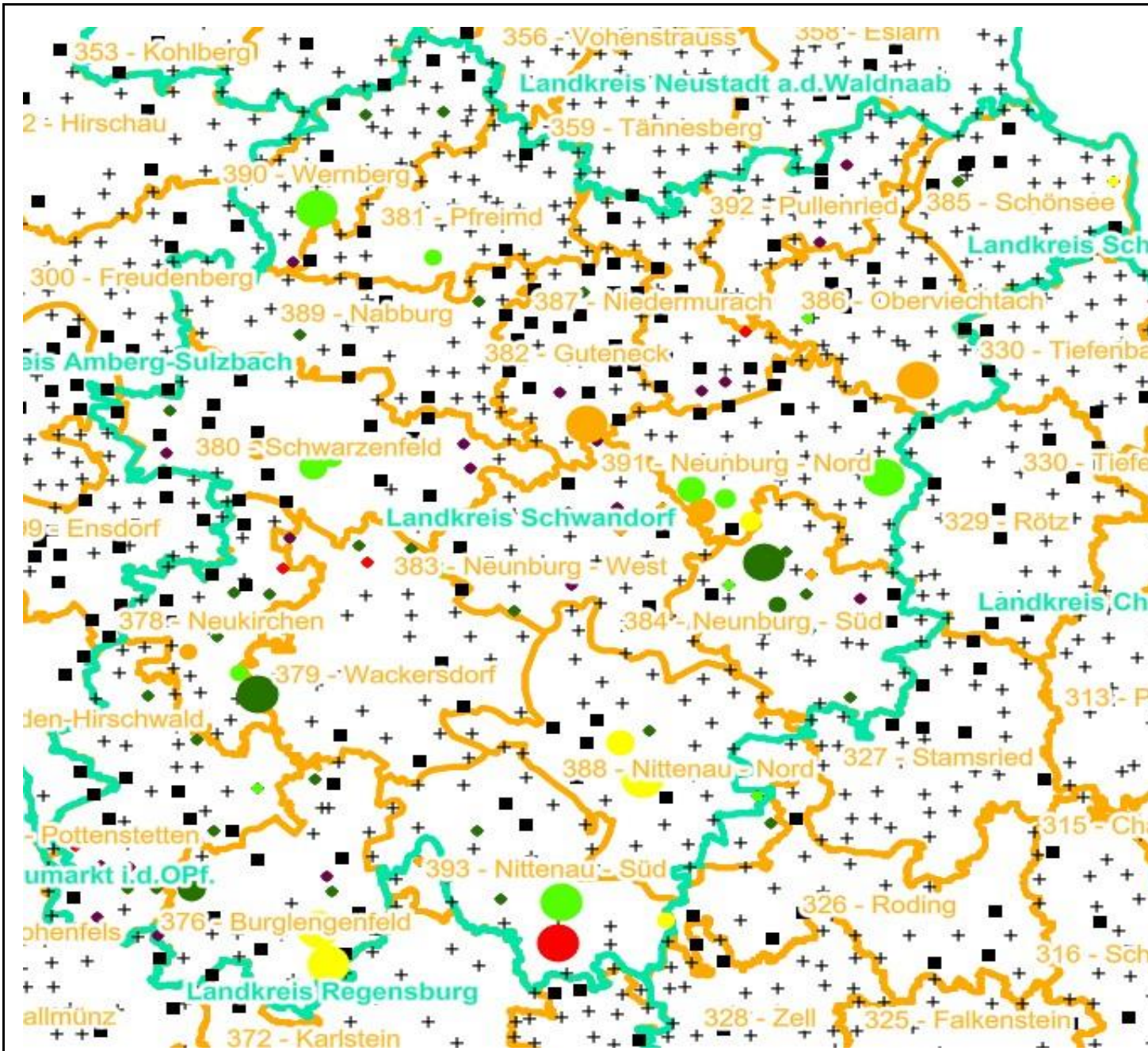
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schwandorf

## 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

