

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**  
**Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 30, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 2**  
**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	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	1	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	3	0,1	1	33,3	2	66,7	0	0,0	2	66,7	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>25,0</b>	<b>3</b>	<b>75,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>3</b>	<b>75,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	1430	61,5	968	67,7	462	32,3	235	16,4	462	32,3	0	0,0
Eiche	16	0,7	10	62,5	6	37,5	2	12,5	6	37,5	0	0,0
Edellaubholz	667	28,7	368	55,2	299	44,8	163	24,4	299	44,8	0	0,0
Sonst. Laubholz	208	8,9	87	41,8	121	58,2	61	29,3	121	58,2	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>2321</b>	<b>99,8</b>	<b>1433</b>	<b>61,7</b>	<b>888</b>	<b>38,3</b>	<b>461</b>	<b>19,9</b>	<b>888</b>	<b>38,3</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2325</b>	<b>100,0</b>	<b>1434</b>	<b>61,7</b>	<b>891</b>	<b>38,3</b>	<b>461</b>	<b>19,8</b>	<b>891</b>	<b>38,3</b>	<b>0</b>	<b>0,0</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	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	11	2,1	9	81,8	2	18,2
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>11</b>	<b>2,1</b>	<b>9</b>	<b>81,8</b>	<b>2</b>	<b>18,2</b>
Buche	180	34,4	160	88,9	20	11,1
Eiche	84	16,1	69	82,1	15	17,9
Edellaubholz	177	33,8	141	79,7	36	20,3
Sonst. Laubholz	71	13,6	61	85,9	10	14,1
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>512</b>	<b>97,9</b>	<b>431</b>	<b>84,2</b>	<b>81</b>	<b>15,8</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>523</b>	<b>100,0</b>	<b>440</b>	<b>84,1</b>	<b>83</b>	<b>15,9</b>

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

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	0	0,0	0	0,0	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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	28	63,6	27	96,4	1	3,6
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	16	36,4	15	93,8	1	6,3
Sonst. Laubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>	<b>42</b>	<b>95,5</b>	<b>2</b>	<b>4,5</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>44</b>	<b>100,0</b>	<b>42</b>	<b>95,5</b>	<b>2</b>	<b>4,5</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**

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	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
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	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
Sonstiges Nadelholz	1	0,1	1	0,2	1	0,6	0	0,0	0	0,0	1	100,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	2	0,1	1	0,2	1	0,6	0	0,0	0	0,0	1	100,0	2	100,0	1	100,0	0	0,0
Buche	959	57,2	342	69,8	129	81,1	646	67,4	220	64,3	102	79,1	313	32,6	122	35,7	27	20,9
Eiche	16	1,0	0	0,0	0	0,0	10	62,5	0	0,0	0	0,0	6	37,5	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	535	31,9	112	22,9	20	12,6	311	58,1	50	44,6	7	35,0	224	41,9	62	55,4	13	65,0
Sonstiges Laubholz	164	9,8	35	7,1	9	5,7	80	48,8	6	17,1	1	11,1	84	51,2	29	82,9	8	88,9
Laubholz gesamt	1674	99,9	489	99,8	158	99,4	1047	62,5	276	56,4	110	69,6	627	37,5	213	43,6	48	30,4
Alle Baumarten	1676	100,0	490	100,0	159	100,0	1047	62,5	276	56,3	111	69,8	629	37,5	214	43,7	48	30,2

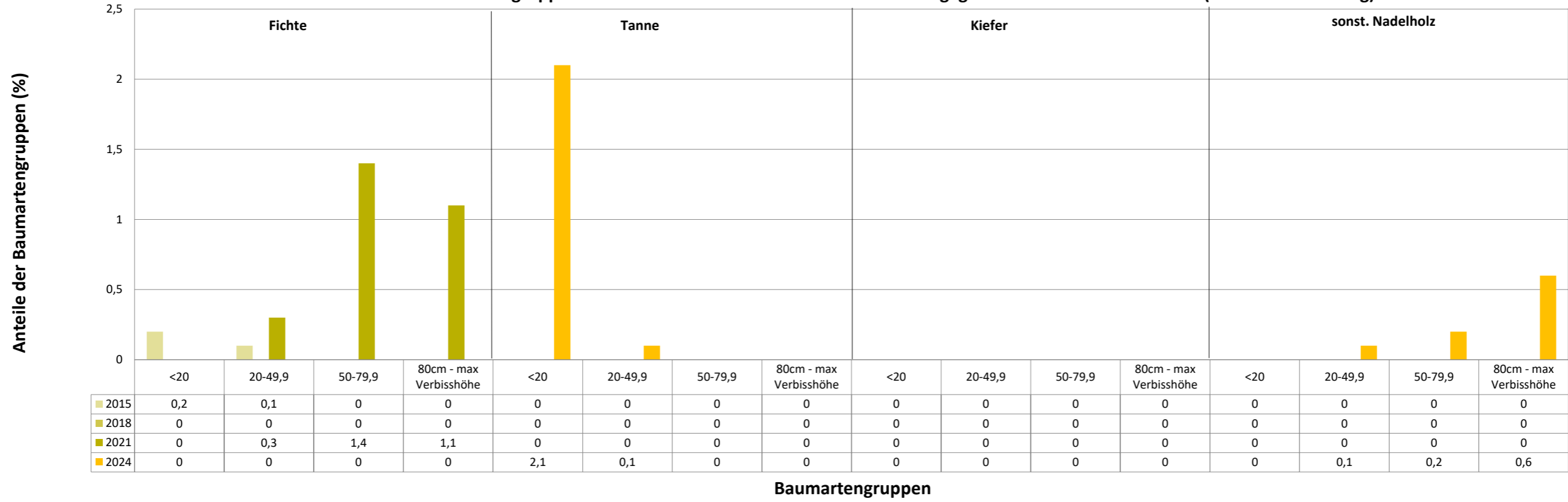
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tanne	1081	1081	1081	1081	0	0	0	0	1081	1081	1081	1081
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	196	196	196	196	65	65	65	65	131	131	131	131
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>638</b>	<b>638</b>	<b>196</b>	<b>1081</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>606</b>	<b>606</b>	<b>131</b>	<b>1081</b>
Buche	24669	22337	1448	65797	17117	12472	935	55127	7552	7521	302	26408
Eiche	717	536	194	1853	530	438	0	1482	187	195	0	433
Edellaubholz	10505	5256	183	64872	4904	2915	0	21860	5601	2717	0	46492
Sonst. Laubholz	5271	949	194	43639	2159	712	0	15800	3112	494	0	27839
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>34051</b>	<b>31919</b>	<b>2262</b>	<b>80009</b>	<b>20640</b>	<b>18808</b>	<b>1508</b>	<b>56017</b>	<b>13411</b>	<b>10128</b>	<b>436</b>	<b>54060</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>34092</b>	<b>31919</b>	<b>2262</b>	<b>81090</b>	<b>20642</b>	<b>18808</b>	<b>1508</b>	<b>56017</b>	<b>13450</b>	<b>10128</b>	<b>436</b>	<b>55141</b>

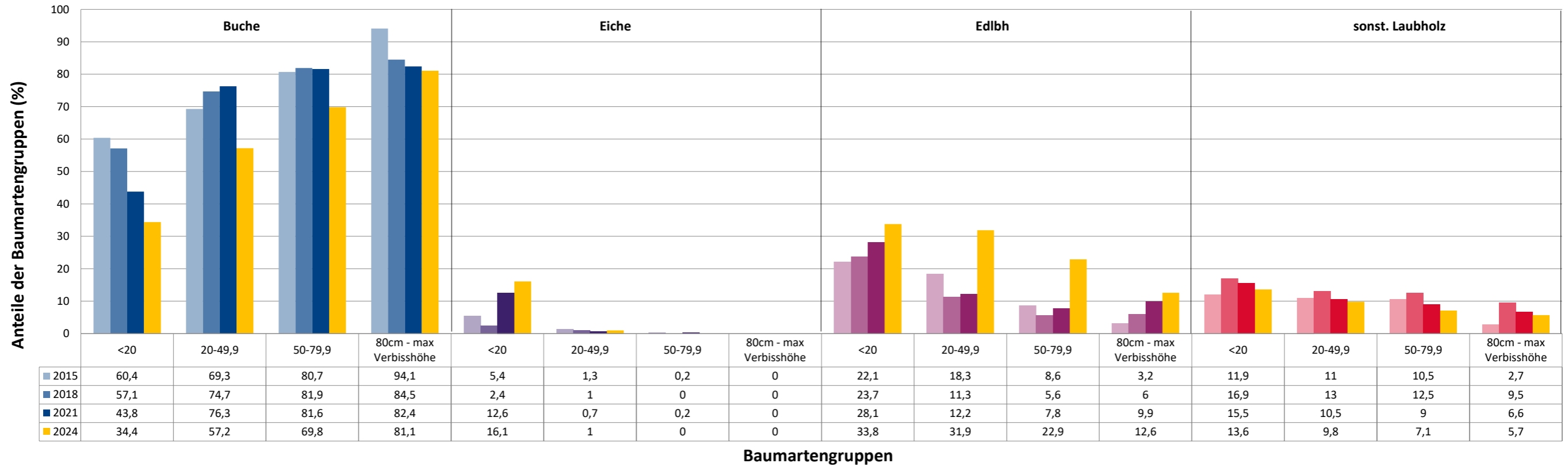
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

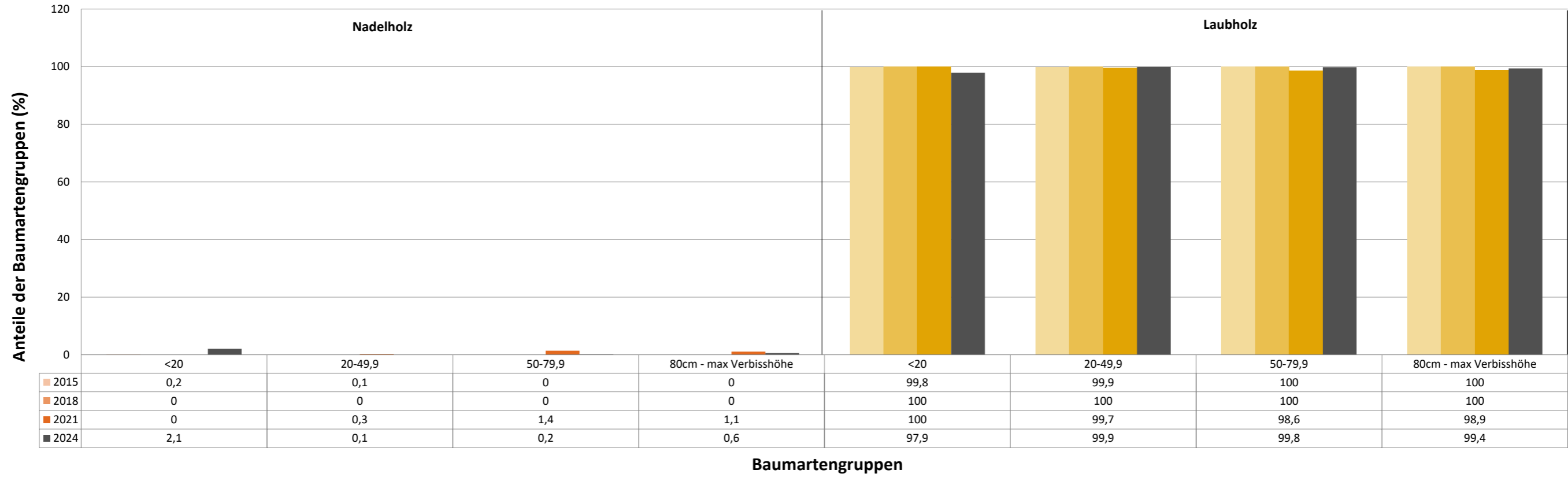
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)



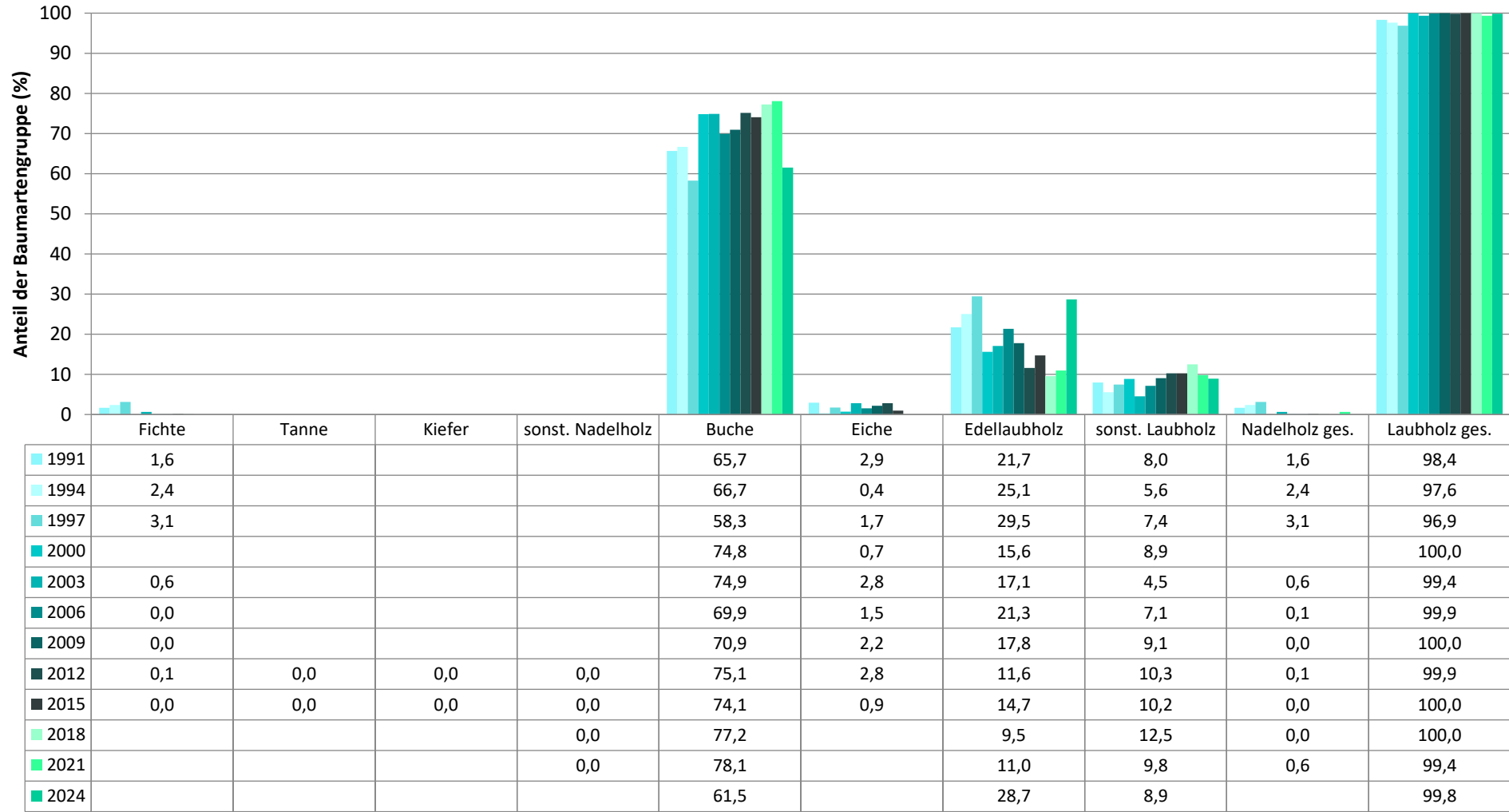
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)

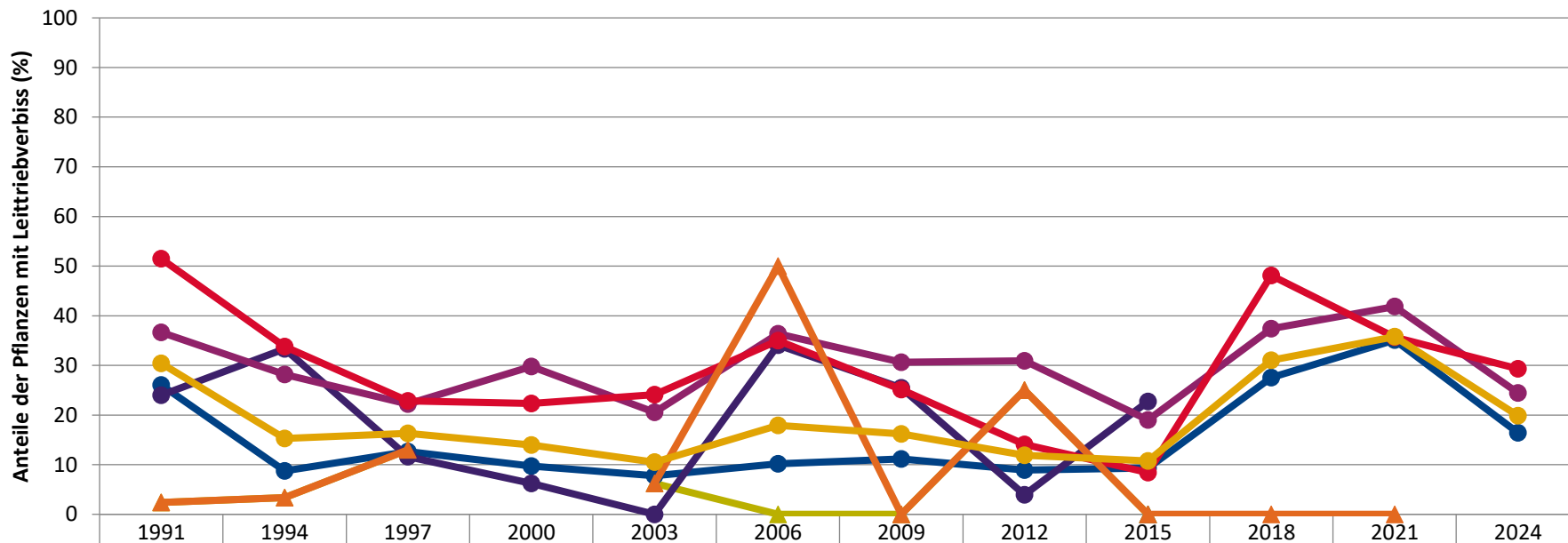


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**



Baumartengruppe

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**

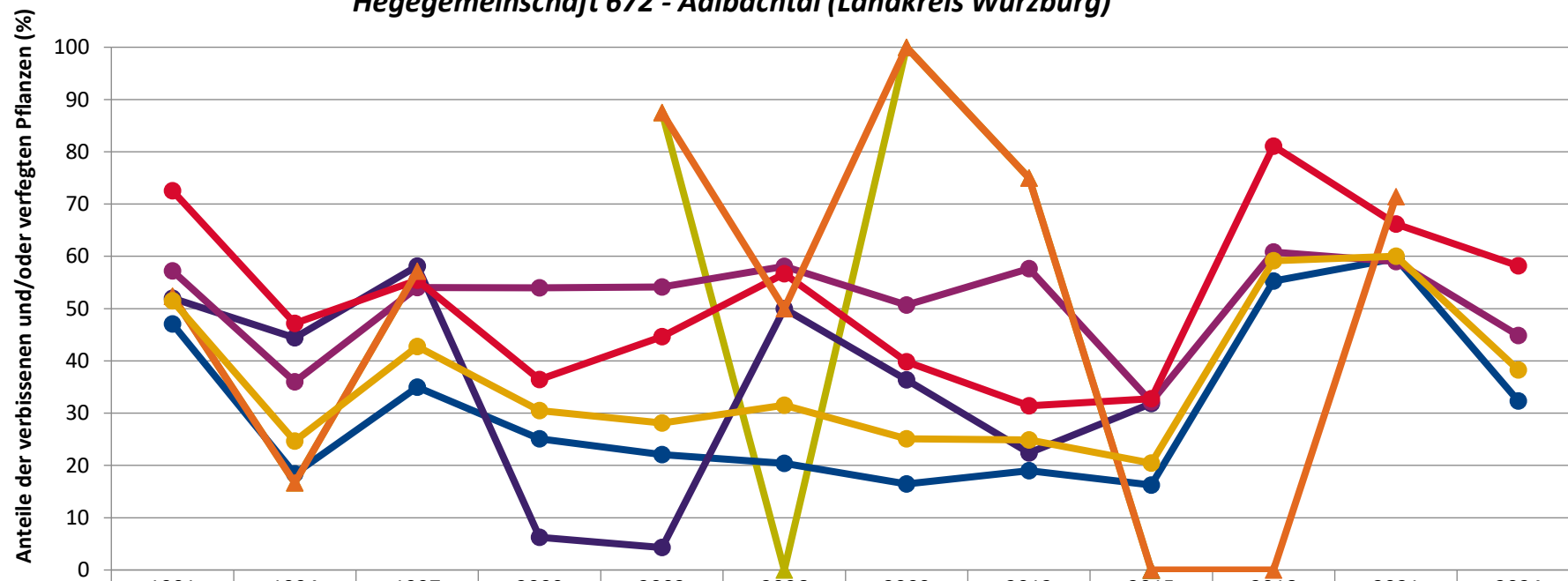


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	2,4	3,3	13,0		6,3	0,0	0,0	25,0	0,0			
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer									0,0			
● Buche	26,0	8,8	12,6	9,7	7,8	10,2	11,2	8,9	9,3	27,6	35,1	16,4
● Eiche	24,0	33,3	11,6	6,3	0,0	34,1	25,5	3,9	22,7			
● Edellaub.	36,6	28,2	22,2	29,8	20,6	36,3	30,6	30,9	19,0	37,4	41,8	24,4
● sonst. Laub.	51,5	33,8	22,8	22,3	24,1	35,0	25,1	14,1	8,4	48,1	35,7	29,3
▲ Nadelbäume	2,4	3,3	13,0		6,3	50,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	
● Laubbäume	30,4	15,3	16,3	13,9	10,5	17,9	16,2	11,9	10,8	31,1	35,8	19,9

Jahr



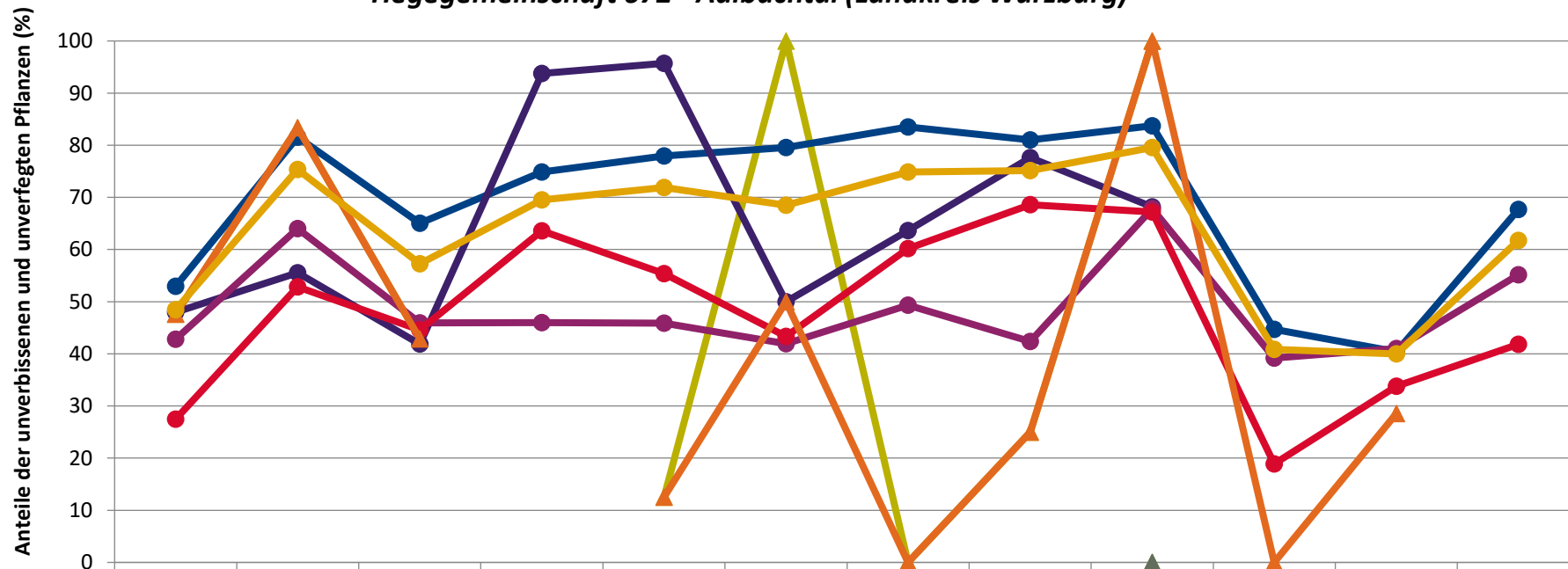
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	52,4	16,7	57,1		87,5	0,0	100,0	75,0	0,0			
—▲— Kiefer									0,0			
—▲— Tanne									0,0			
—●— Buche	47,0	18,4	35,0	25,1	22,1	20,4	16,5	19,0	16,3	55,3	59,6	32,3
—●— Eiche	52,0	44,4	58,1	6,3	4,3	50,0	36,4	22,4	31,8			
—●— Edellaub.	57,2	36,0	54,0	54,0	54,1	58,1	50,7	57,6	32,2	60,8	59,0	44,8
—●— sonst. Laub.	72,5	47,2	55,4	36,4	44,6	56,7	39,8	31,4	32,8	81,1	66,2	58,2
—▲— Nadelbäume	52,4	16,7	57,1		87,5	50,0	100,0	75,0	0,0	0,0	71,4	
—●— Laubbäume	51,5	24,7	42,7	30,5	28,1	31,5	25,1	24,9	20,4	59,1	60,0	38,3

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**



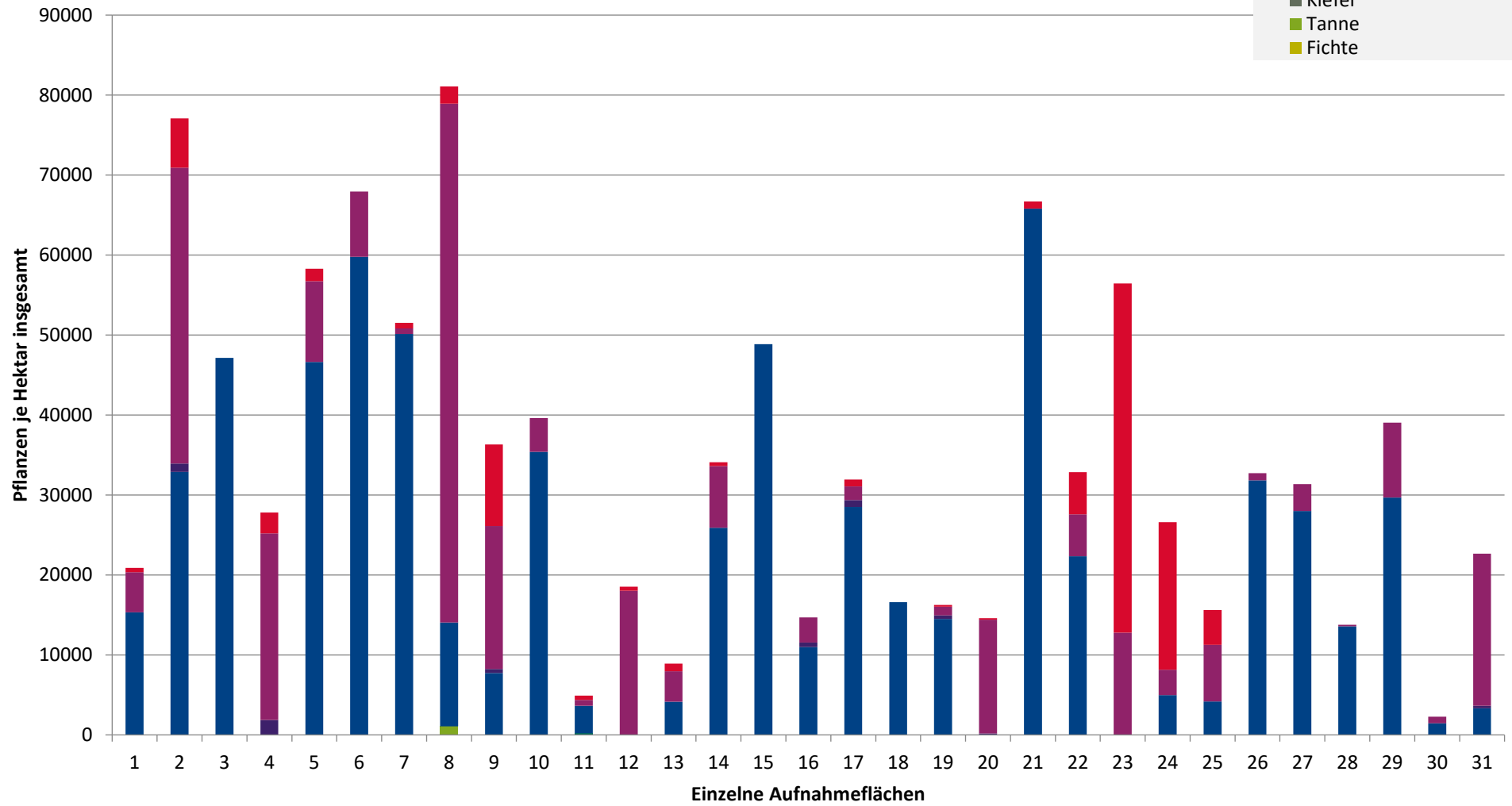
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	47,6	83,3	42,9			12,5	100,0	0,0	25,0	100,0		
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer									0,0			
● Buche	53,0	81,6	65,0	74,9	77,9	79,6	83,5	81,0	83,7	44,7	40,4	67,7
● Eiche	48,0	55,6	41,9	93,8	95,7	50,0	63,6	77,6	68,2			
● Edellaub.	42,8	64,0	46,0	46,0	45,9	41,9	49,3	42,4	67,8	39,2	41,0	55,2
● sonst. Laub.	27,5	52,8	44,6	63,6	55,4	43,3	60,2	68,6	67,2	18,9	33,8	41,8
▲ Nadelbäume	47,6	83,3	42,9			12,5	50,0	0,0	25,0	100,0	0,0	28,6
● Laubbäume	48,5	75,3	57,3	69,5	71,9	68,5	74,9	75,1	79,6	40,9	40,0	61,7

Jahr

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

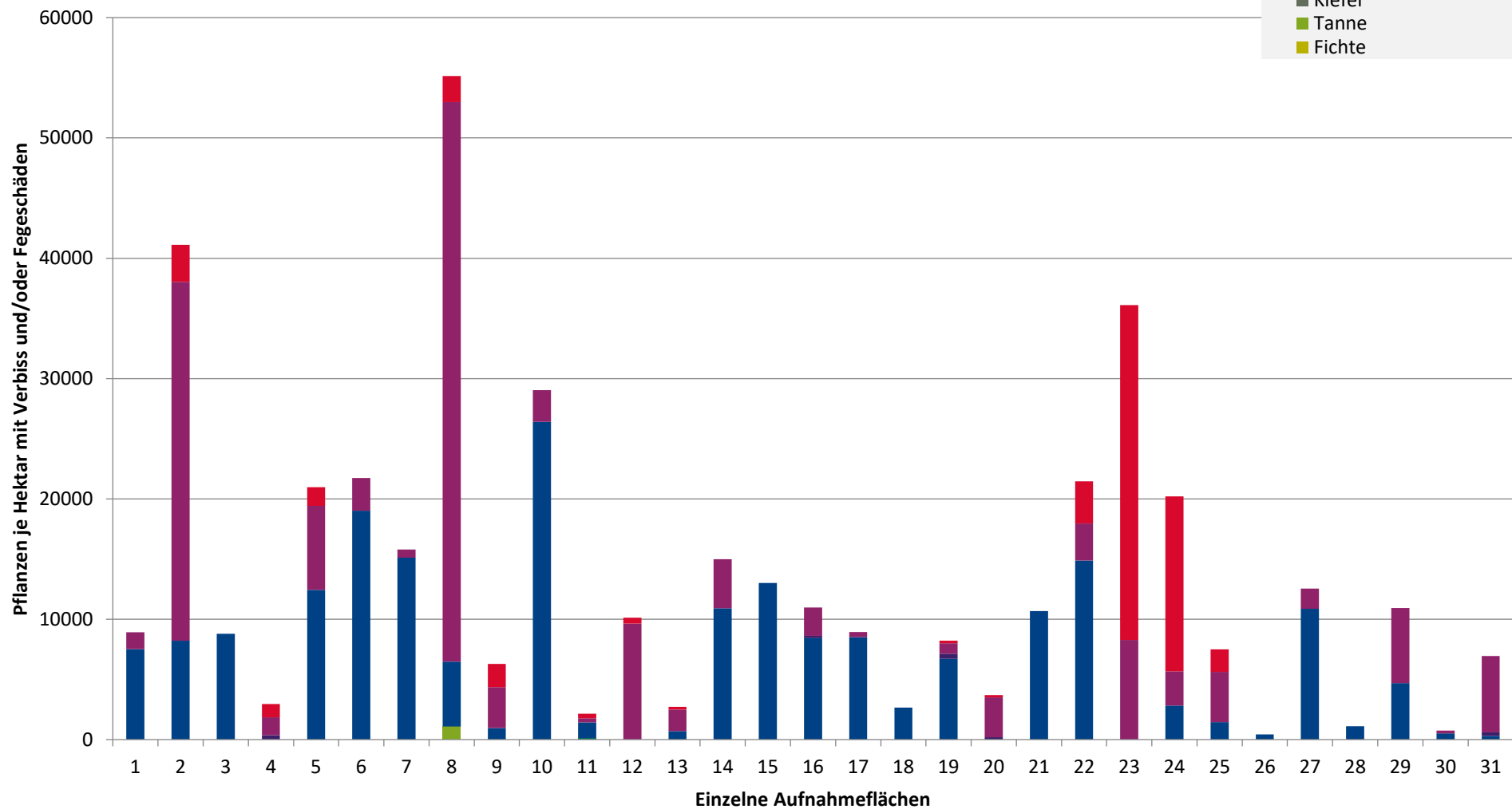
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**

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



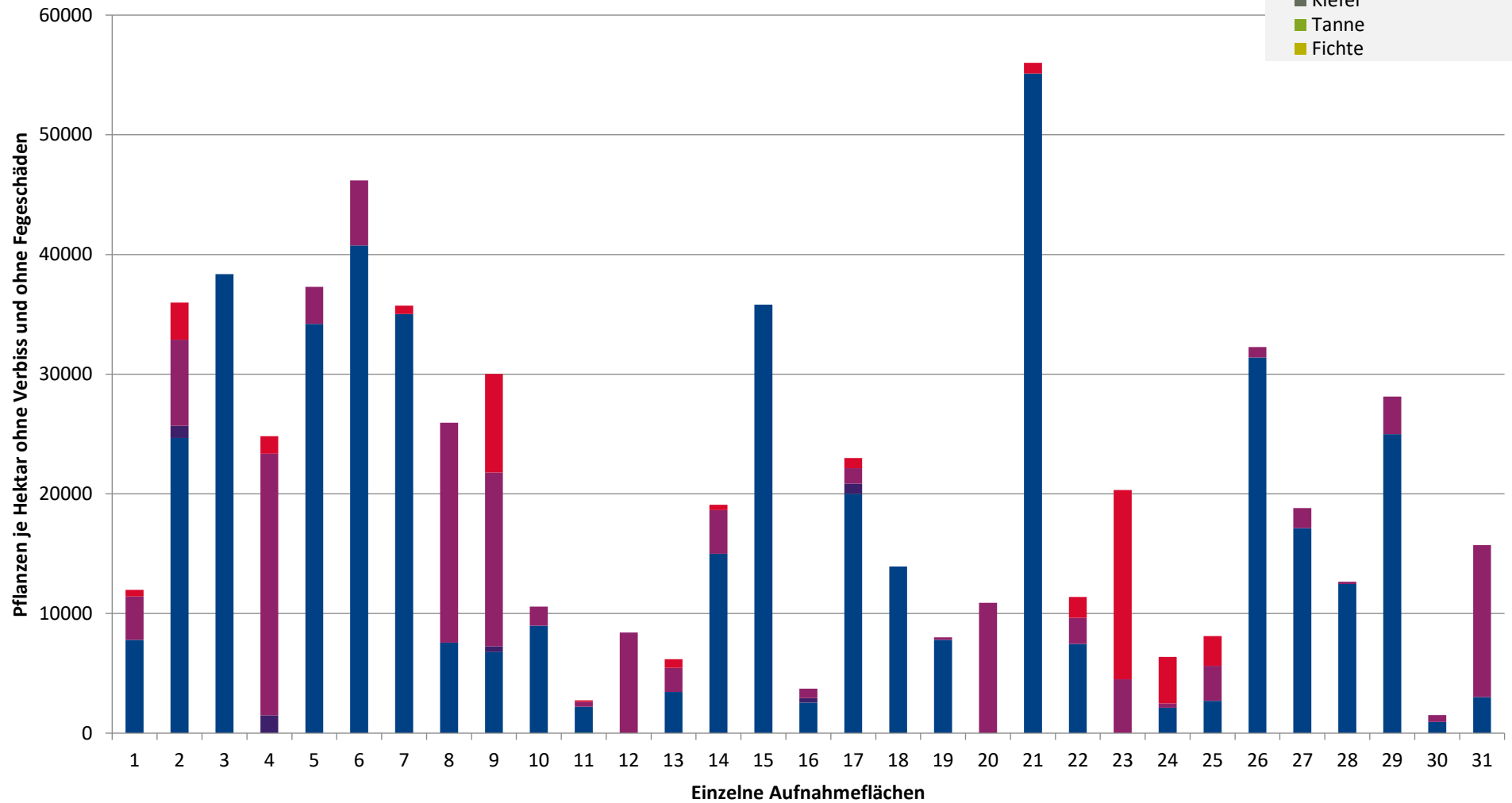
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**

- 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 672 - Aalbachtal (Landkreis Würzburg)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Würzburg

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

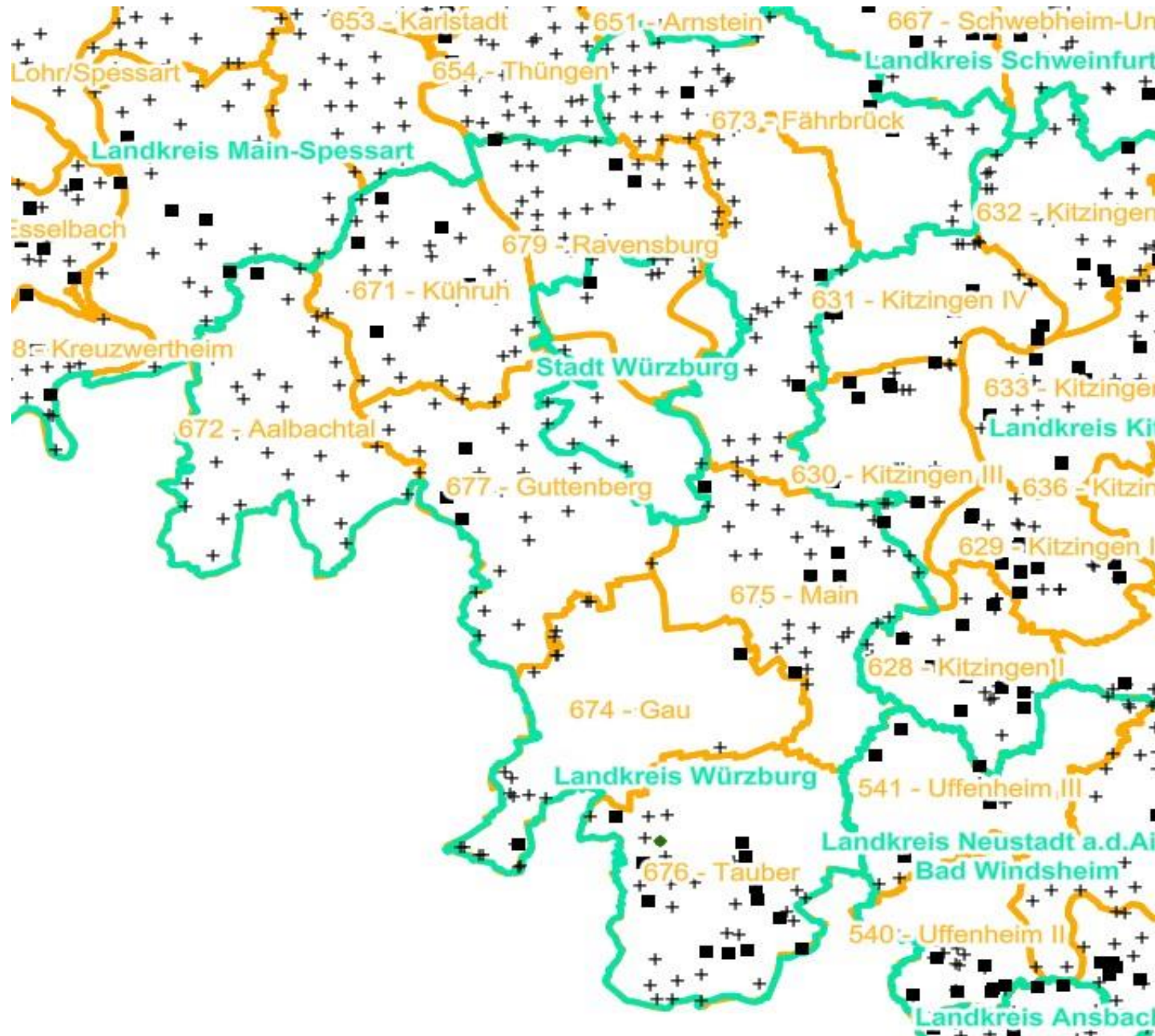
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

2024

Landkreis Würzburg

## Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

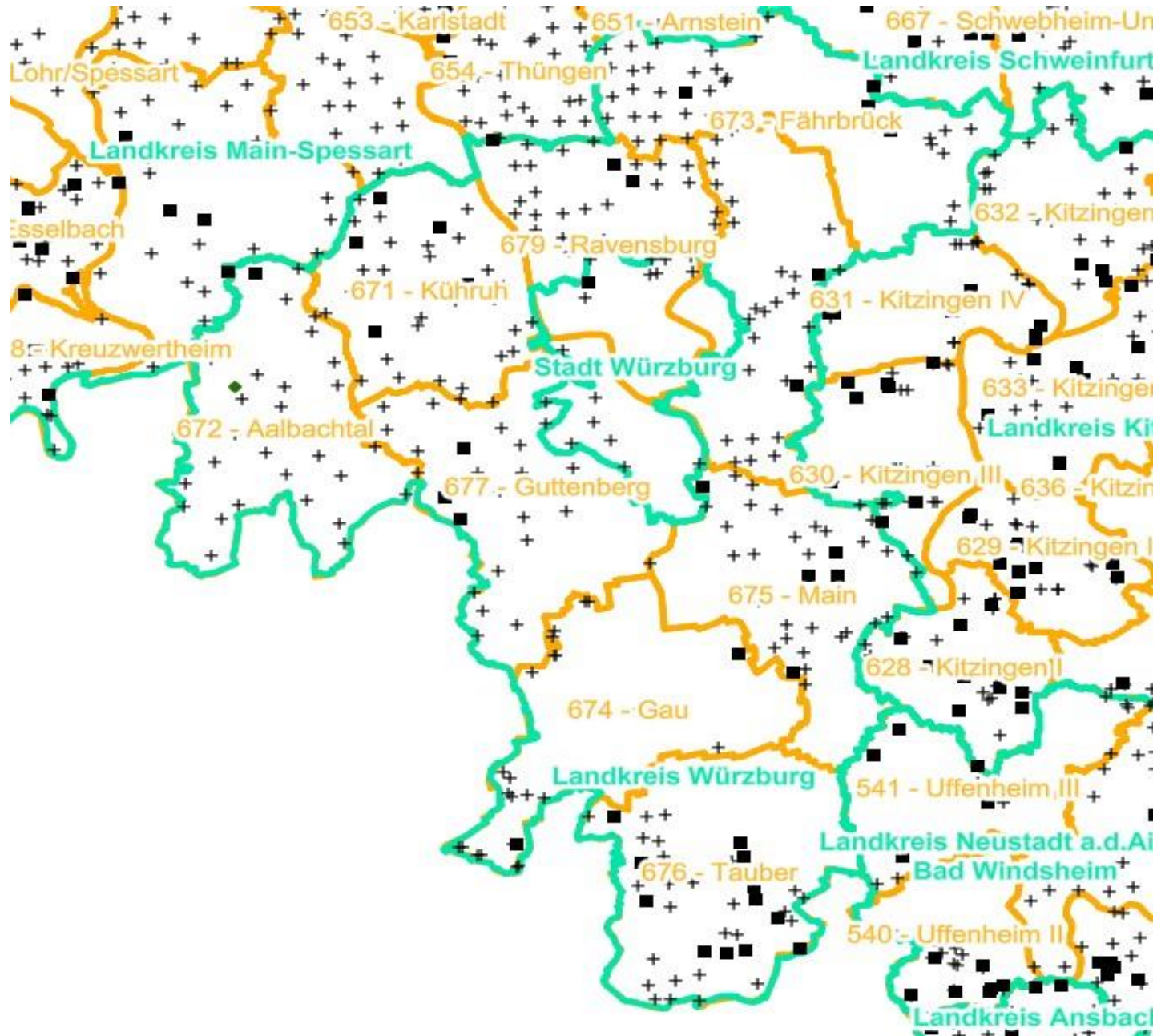
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Würzburg

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

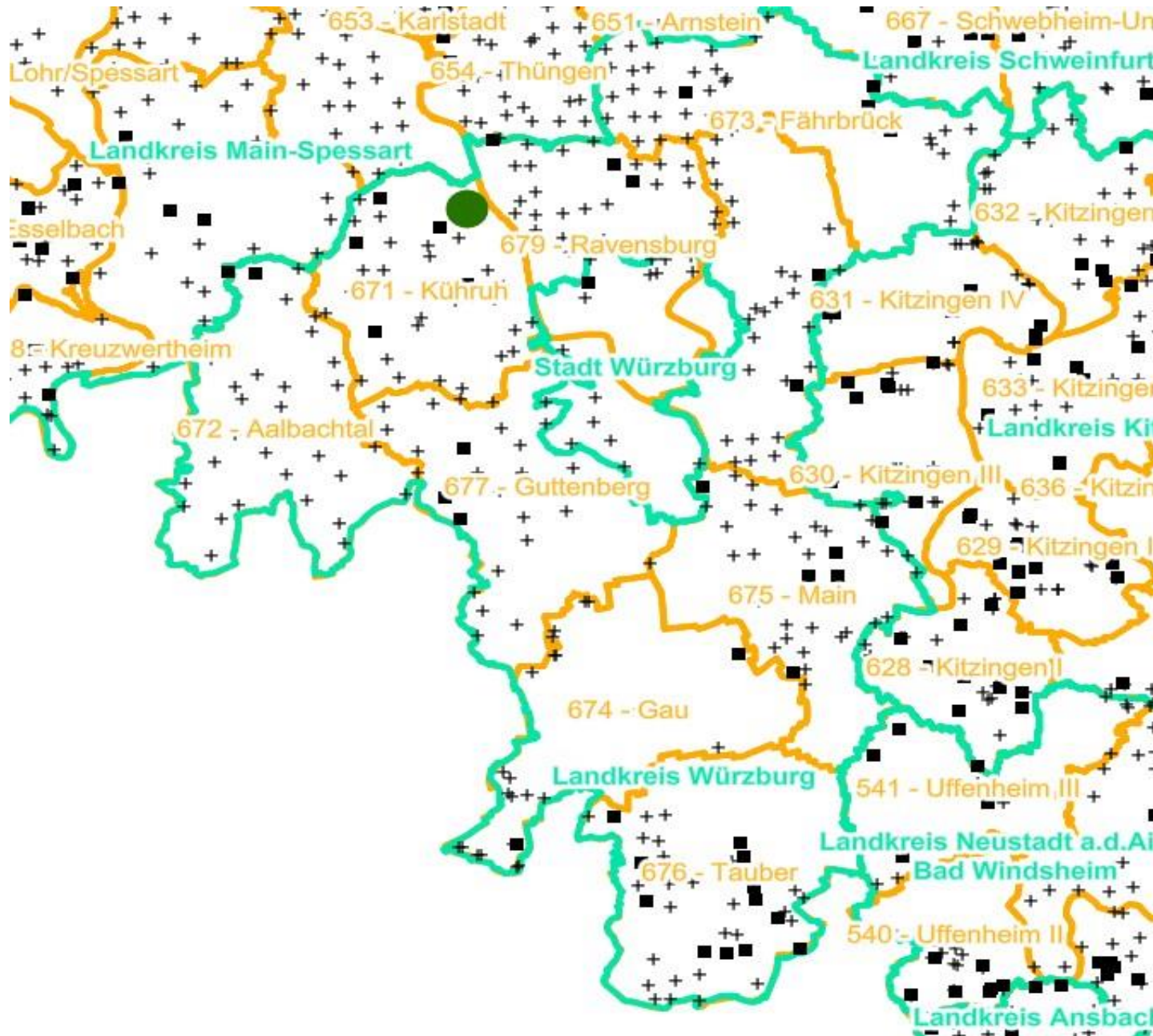
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Würzburg

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

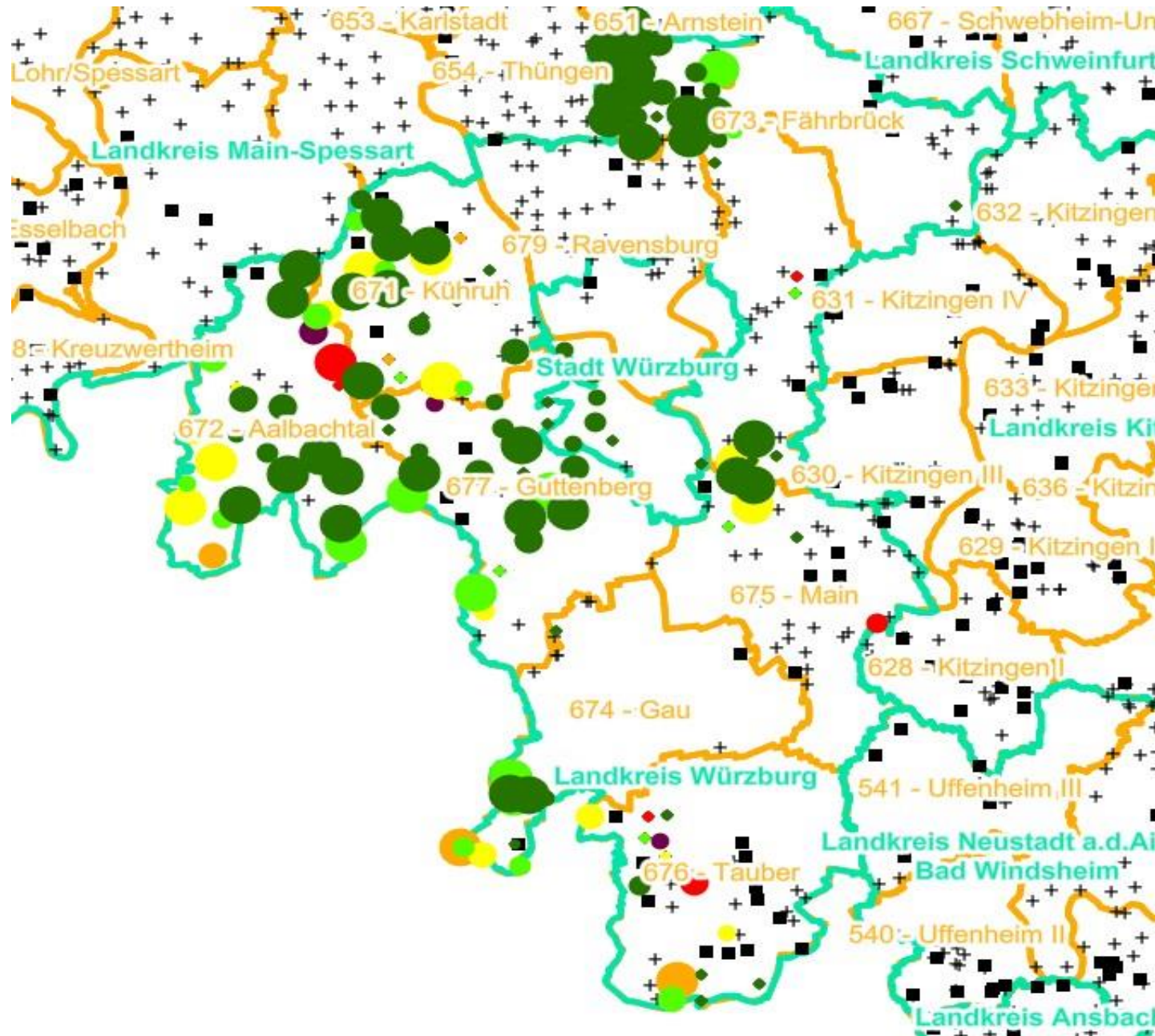
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Würzburg

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

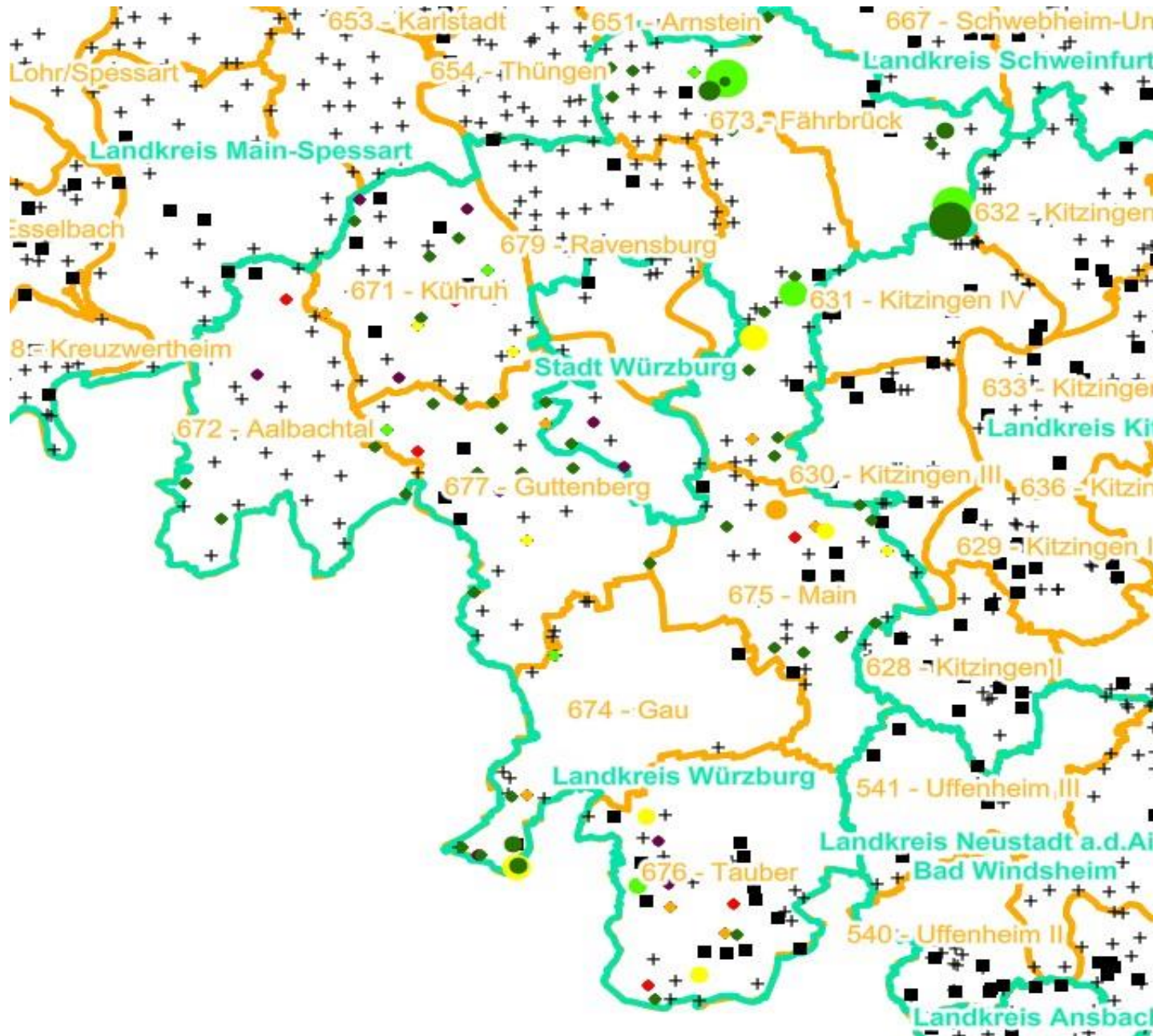
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Würzburg

## Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

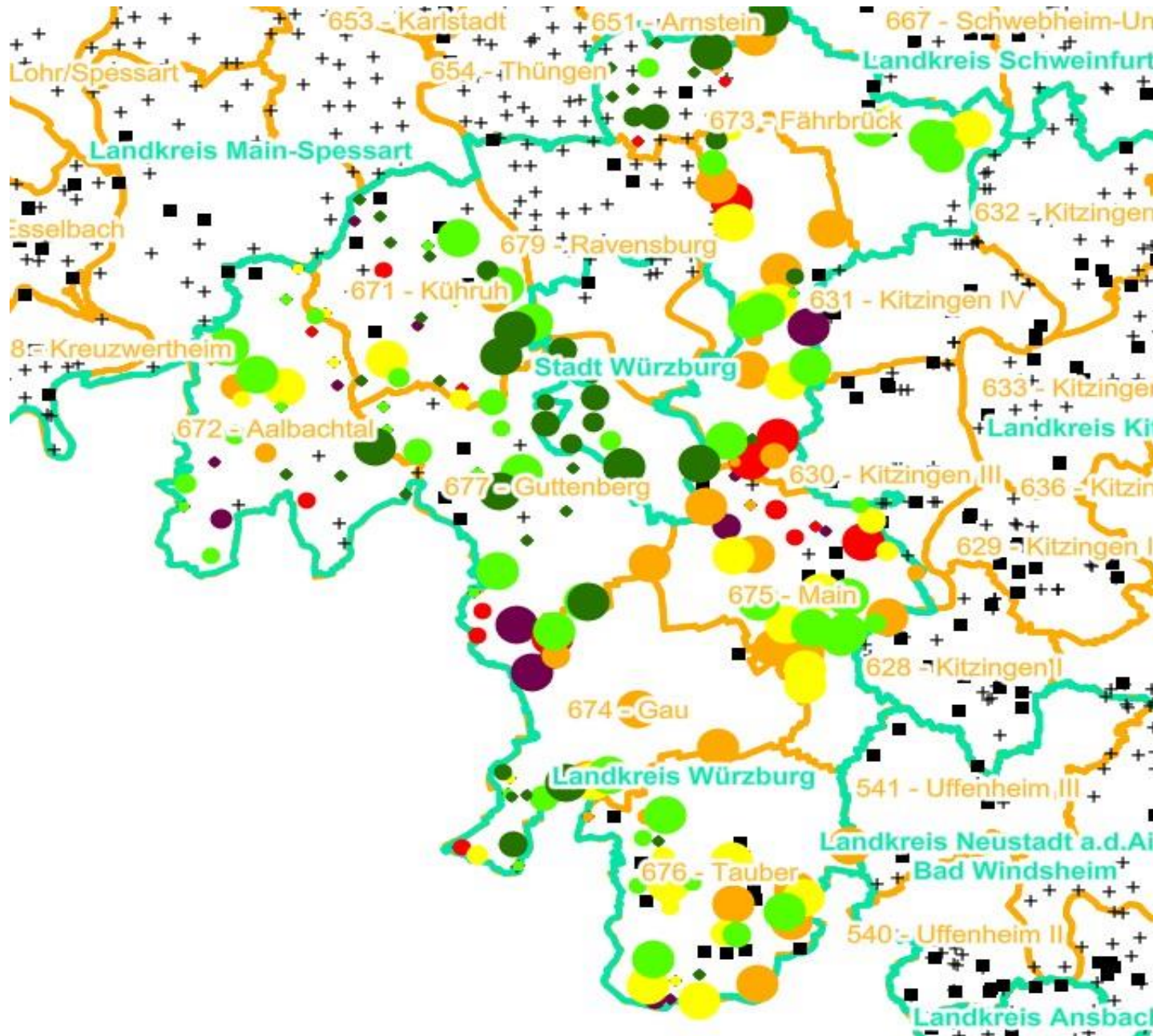
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Würzburg

## 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

