

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 22, teilweise geschützt: 1, 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	349	20,2	346	99,1	3	0,9	2	0,6	3	0,9	0	0,0
Tanne	60	3,5	59	98,3	1	1,7	0	0,0	1	1,7	0	0,0
Kiefer	95	5,5	89	93,7	6	6,3	2	2,1	5	5,3	1	1,1
Sonst. Nadelholz	2	0,1	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>506</b>	<b>29,3</b>	<b>496</b>	<b>98,0</b>	<b>10</b>	<b>2,0</b>	<b>4</b>	<b>0,8</b>	<b>9</b>	<b>1,8</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>
Buche	464	26,9	276	59,5	188	40,5	73	15,7	188	40,5	0	0,0
Eiche	552	32,0	318	57,6	234	42,4	80	14,5	233	42,2	1	0,2
Edellaubholz	68	3,9	56	82,4	12	17,6	8	11,8	12	17,6	0	0,0
Sonst. Laubholz	135	7,8	68	50,4	67	49,6	34	25,2	66	48,9	1	0,7
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>1219</b>	<b>70,7</b>	<b>718</b>	<b>58,9</b>	<b>501</b>	<b>41,1</b>	<b>195</b>	<b>16,0</b>	<b>499</b>	<b>40,9</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1725</b>	<b>100,0</b>	<b>1214</b>	<b>70,4</b>	<b>511</b>	<b>29,6</b>	<b>199</b>	<b>11,5</b>	<b>508</b>	<b>29,4</b>	<b>3</b>	<b>0,2</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	18	6,3	18	100,0	0	0,0
Tanne	14	4,9	14	100,0	0	0,0
Kiefer	4	1,4	3	75,0	1	25,0
Sonst. Nadelholz	1	0,4	1	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>37</b>	<b>13,0</b>	<b>36</b>	<b>97,3</b>	<b>1</b>	<b>2,7</b>
Buche	45	15,8	44	97,8	1	2,2
Eiche	160	56,3	147	91,9	13	8,1
Edellaubholz	21	7,4	19	90,5	2	9,5
Sonst. Laubholz	21	7,4	17	81,0	4	19,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>247</b>	<b>87,0</b>	<b>227</b>	<b>91,9</b>	<b>20</b>	<b>8,1</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>284</b>	<b>100,0</b>	<b>263</b>	<b>92,6</b>	<b>21</b>	<b>7,4</b>

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	18	13,0	18	100,0	0	0,0
Tanne	1	0,7	1	100,0	0	0,0
Kiefer	16	11,6	12	75,0	4	25,0
Sonst. Nadelholz	1	0,7	1	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>36</b>	<b>26,1</b>	<b>32</b>	<b>88,9</b>	<b>4</b>	<b>11,1</b>
Buche	61	44,2	60	98,4	1	1,6
Eiche	14	10,1	14	100,0	0	0,0
Edellaubholz	6	4,3	6	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	21	15,2	19	90,5	2	9,5
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>102</b>	<b>73,9</b>	<b>99</b>	<b>97,1</b>	<b>3</b>	<b>2,9</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>138</b>	<b>100,0</b>	<b>131</b>	<b>94,9</b>	<b>7</b>	<b>5,1</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen**  
**Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen**  
**Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**

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	171	17,4	109	23,6	69	24,6	169	98,8	109	100,0	68	98,6	2	1,2	0	0,0	1	1,4
Tanne	34	3,5	14	3,0	12	4,3	33	97,1	14	100,0	12	100,0	1	2,9	0	0,0	0	0,0
Kiefer	35	3,6	31	6,7	29	10,3	32	91,4	28	90,3	29	100,0	3	8,6	3	9,7	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	2	0,2	0	0,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>242</b>	<b>24,6</b>	<b>154</b>	<b>33,4</b>	<b>110</b>	<b>39,1</b>	<b>236</b>	<b>97,5</b>	<b>151</b>	<b>98,1</b>	<b>109</b>	<b>99,1</b>	<b>6</b>	<b>2,5</b>	<b>3</b>	<b>1,9</b>	<b>1</b>	<b>0,9</b>
Buche	210	21,4	148	32,1	106	37,7	131	62,4	75	50,7	70	66,0	79	37,6	73	49,3	36	34,0
Eiche	416	42,3	98	21,3	38	13,5	263	63,2	39	39,8	16	42,1	153	36,8	59	60,2	22	57,9
Edellaubholz	52	5,3	14	3,0	2	0,7	43	82,7	11	78,6	2	100,0	9	17,3	3	21,4	0	0,0
Sonstiges Laubholz	63	6,4	47	10,2	25	8,9	34	54,0	22	46,8	12	48,0	29	46,0	25	53,2	13	52,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>741</b>	<b>75,4</b>	<b>307</b>	<b>66,6</b>	<b>171</b>	<b>60,9</b>	<b>471</b>	<b>63,6</b>	<b>147</b>	<b>47,9</b>	<b>100</b>	<b>58,5</b>	<b>270</b>	<b>36,4</b>	<b>160</b>	<b>52,1</b>	<b>71</b>	<b>41,5</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>983</b>	<b>100,0</b>	<b>461</b>	<b>100,0</b>	<b>281</b>	<b>100,0</b>	<b>707</b>	<b>71,9</b>	<b>298</b>	<b>64,6</b>	<b>209</b>	<b>74,4</b>	<b>276</b>	<b>28,1</b>	<b>163</b>	<b>35,4</b>	<b>72</b>	<b>25,6</b>

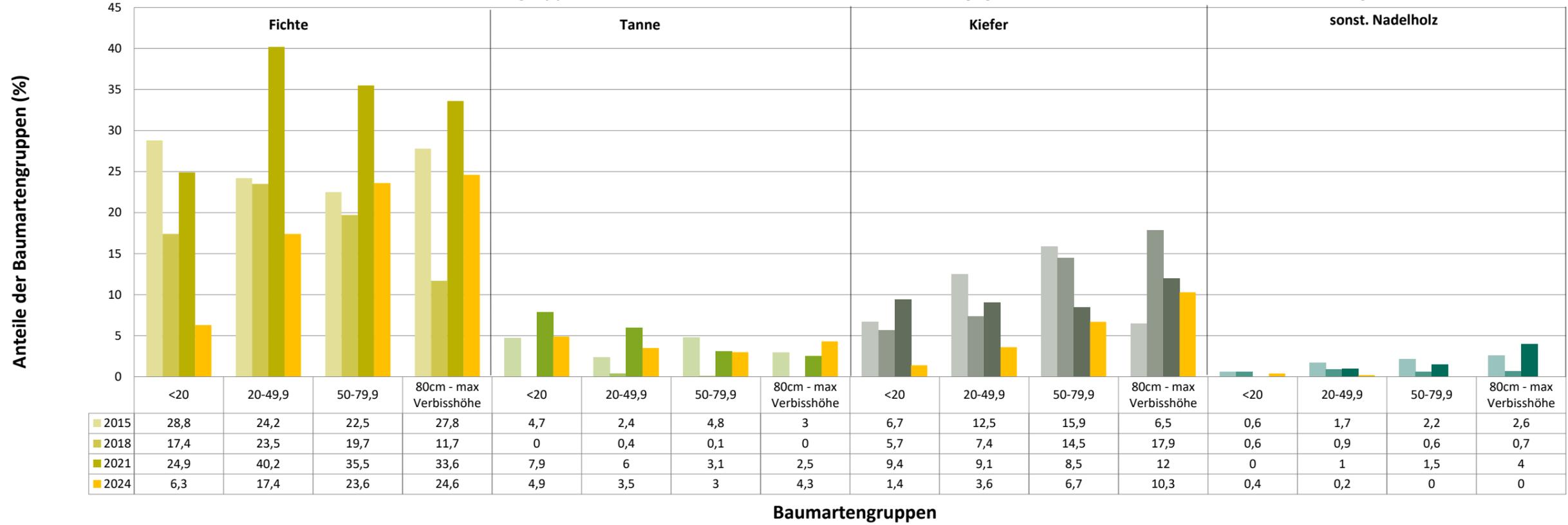
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**

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>	5761	3285	185	31633	5739	3285	185	31633	22	0	0	145
<b>Tanne</b>	9819	1837	133	35467	9579	1837	133	34508	240	0	0	959
<b>Kiefer</b>	1465	711	59	5479	1376	711	59	5236	89	0	0	313
<b>Sonst. Nadelholz</b>	610	610	225	996	610	610	225	996	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	8396	3314	225	67100	8266	3314	225	66141	129	0	0	959
<b>Buche</b>	7046	4882	172	19794	4606	2098	0	17081	2440	1348	59	8997
<b>Eiche</b>	24599	2054	79	108427	14376	1507	0	76564	10223	502	0	60075
<b>Edellaubholz</b>	3289	578	248	14182	2744	289	157	11903	545	157	0	2279
<b>Sonst. Laubholz</b>	7750	553	122	65214	3587	313	0	29392	4163	469	0	35822
<b>Laubholz gesamt</b>	27962	13948	517	109893	16366	7572	79	78008	11596	4545	122	61540
<b>Alle Baumarten</b>	33803	18566	4432	109893	22117	14182	543	78008	11686	4700	365	61540

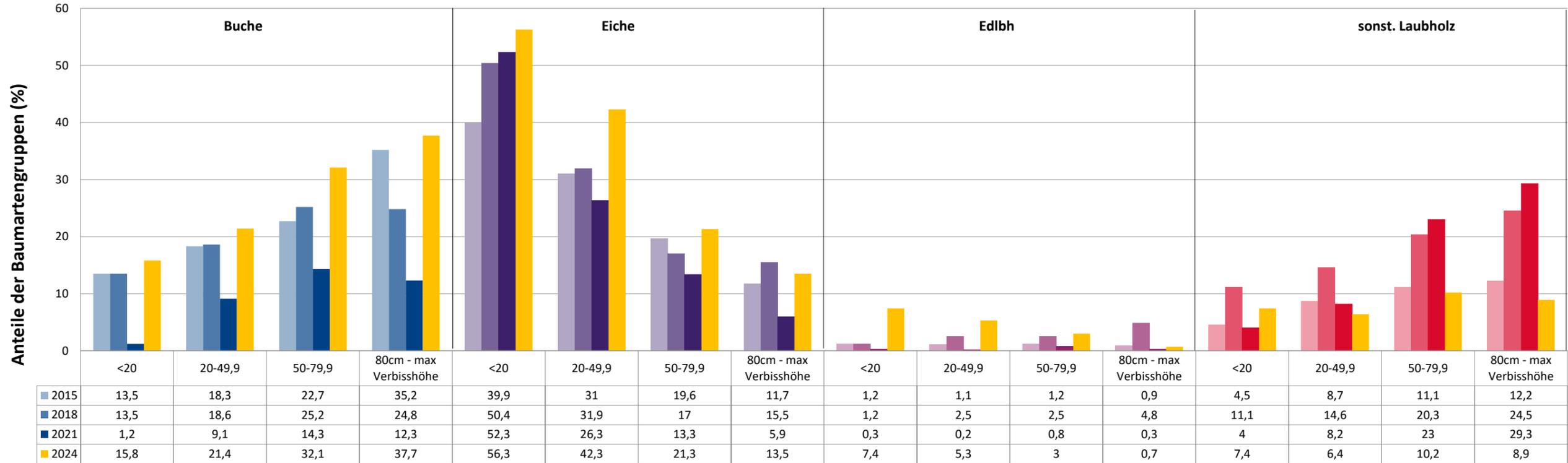
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)

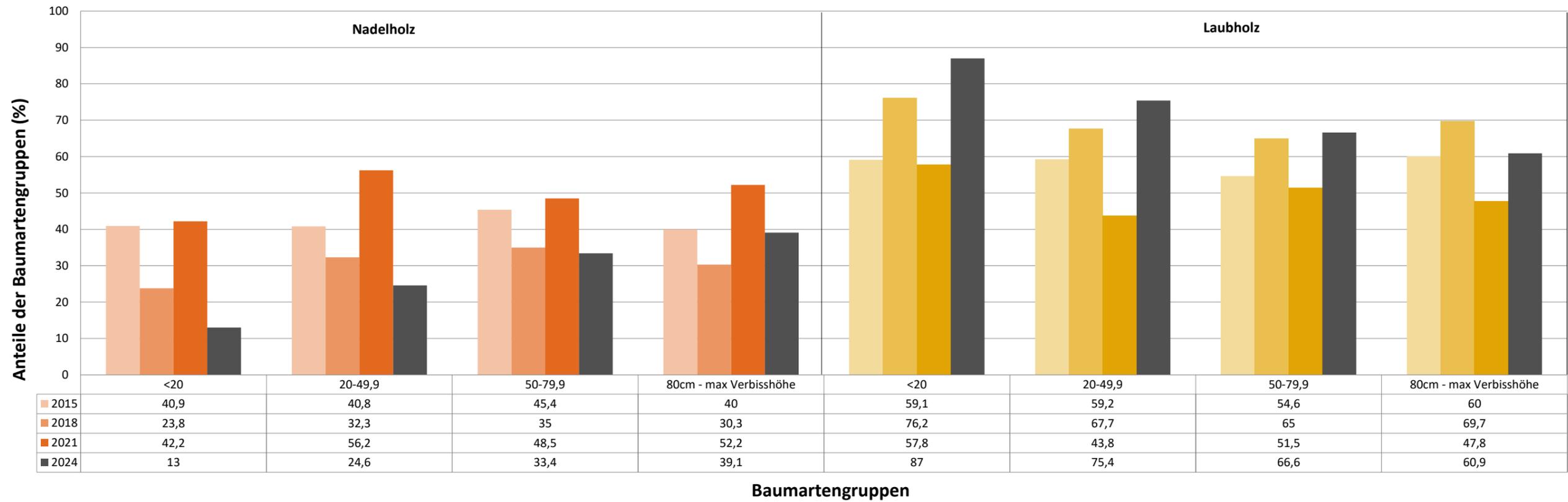


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)

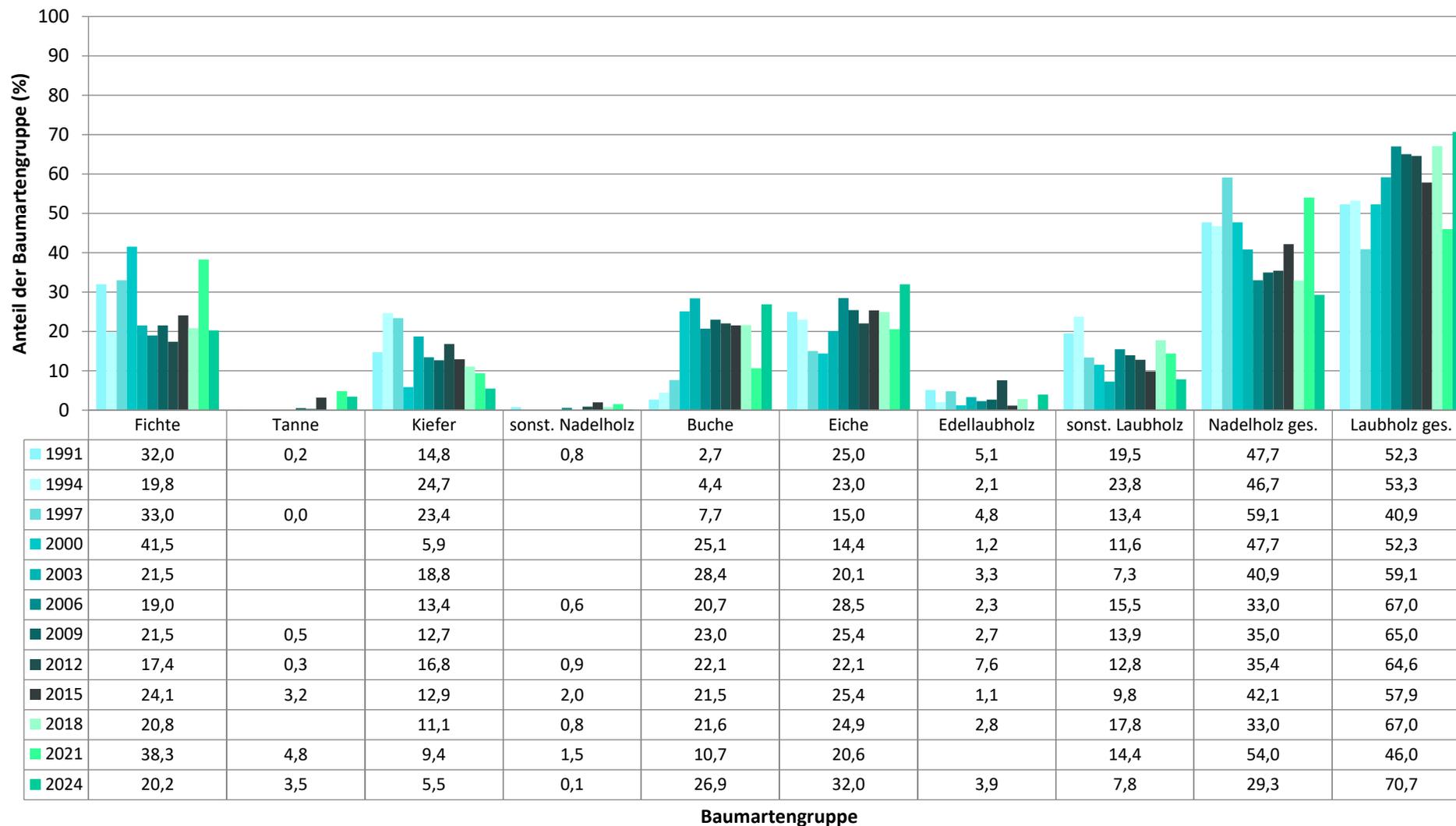


Baumartengruppen

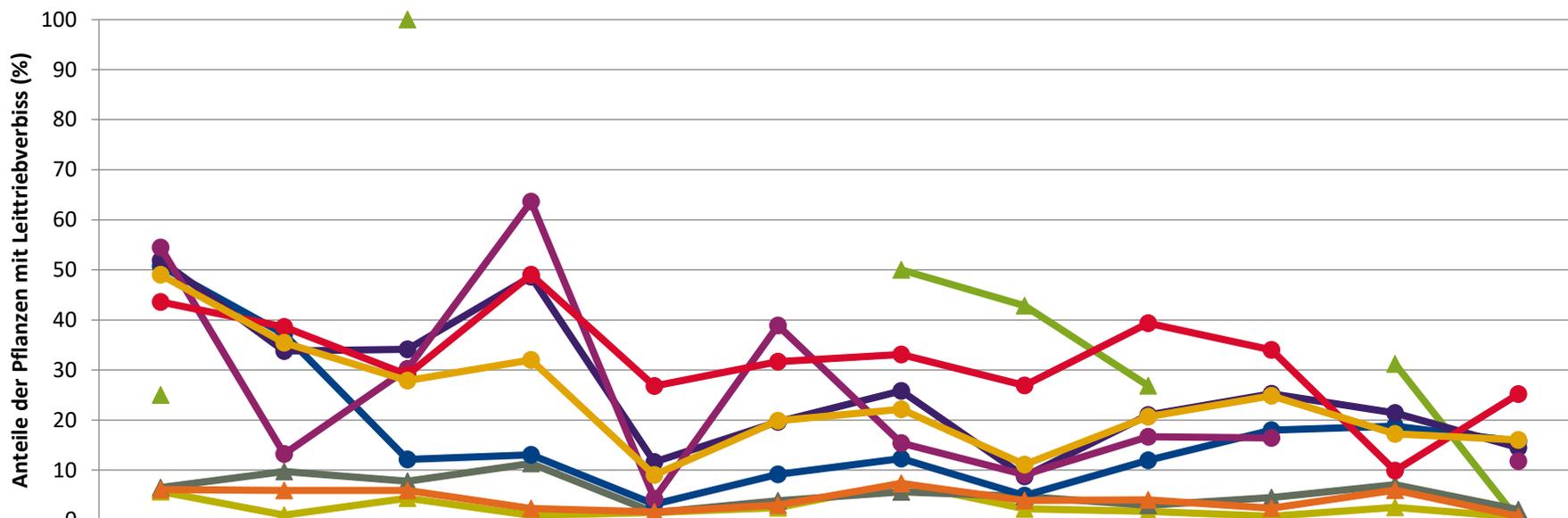
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**



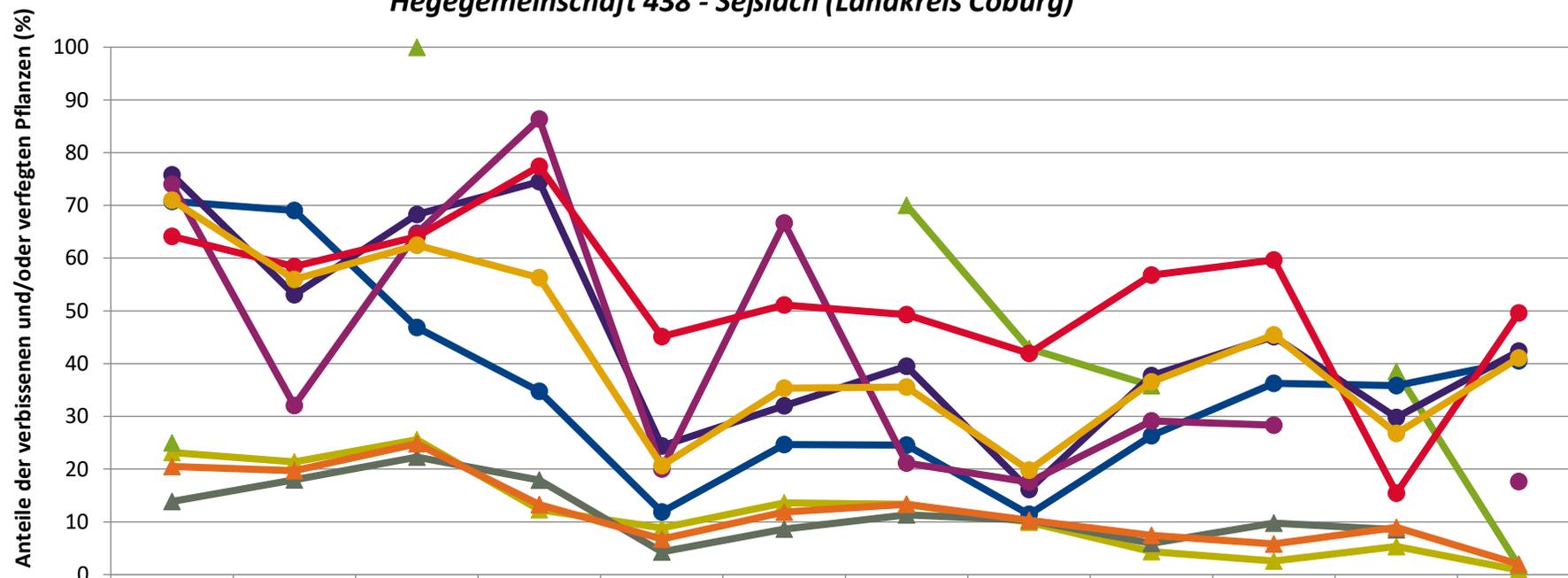
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	5,7	1,0	4,4	0,9	1,5	2,5	7,4	2,3	1,8	0,8	2,6	0,6
▲ Tanne	25,0		100,0				50,0	42,9	26,9		31,2	0,0
▲ Kiefer	6,5	9,7	7,8	11,3	1,5	3,8	5,7	4,7	3,0	4,5	7,1	2,1
● Buche	50,8	37,2	12,1	13,1	3,2	9,1	12,3	4,9	11,9	18,0	18,8	15,7
● Eiche	51,9	33,8	34,1	48,6	11,6	19,6	25,8	8,7	21,0	25,3	21,4	14,5
● Edellaub.	54,5	13,2	30,3	63,6	4,3	38,9	15,4	9,1	16,7	16,4		11,8
● sonst. Laub.	43,6	38,6	29,0	49,0	26,8	31,7	33,1	26,9	39,3	34,0	9,9	25,2
▲ Nadelbäume	6,1	6,0	5,9	2,3	1,6	3,0	7,3	3,9	4,1	2,4	6,0	0,8
● Laubbäume	49,0	35,4	27,9	32,0	9,0	19,8	22,2	11,1	20,7	24,9	17,2	16,0

Jahr

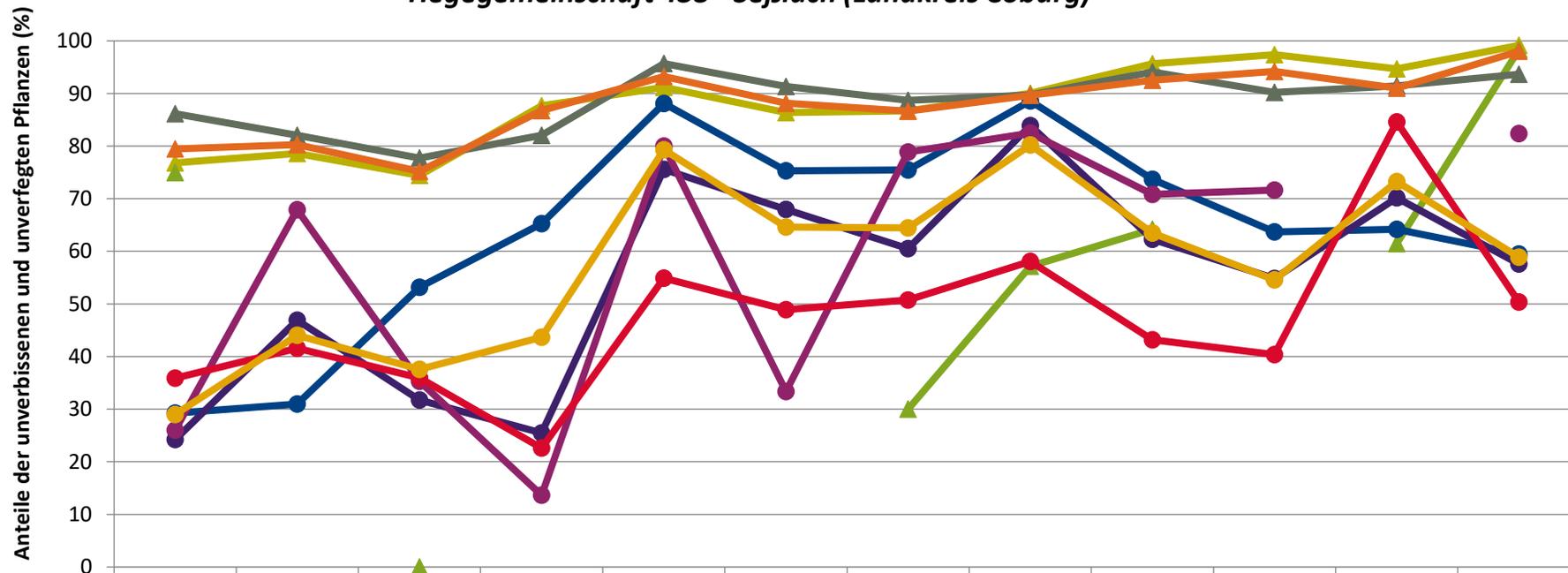
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	23,2	21,4	25,6	12,3	8,8	13,6	13,3	9,9	4,3	2,6	5,3	0,9
—▲— Kiefer	13,8	18,0	22,3	17,9	4,3	8,7	11,3	10,3	5,9	9,8	8,5	
—▲— Tanne	25,0		100,0				70,0	42,9	35,8		38,5	1,7
—●— Buche	70,8	69,0	46,8	34,7	11,9	24,7	24,6	11,4	26,3	36,3	35,8	40,5
—●— Eiche	75,8	53,1	68,3	74,5	24,4	32,0	39,5	16,1	37,7	45,2	29,8	42,4
—●— Edellaub.	74,0	32,1	64,7	86,4	20,0	66,7	21,2	17,5	29,2	28,4		17,6
—●— sonst. Laub.	64,1	58,4	64,0	77,4	45,1	51,1	49,3	41,9	56,8	59,6	15,4	49,6
—▲— Nadelbäume	20,5	19,7	24,8	13,3	6,8	11,9	13,3	10,3	7,5	5,8	9,0	2,0
—●— Laubbäume	71,0	56,0	62,5	56,3	20,7	35,4	35,6	19,8	36,5	45,4	26,8	41,1

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**



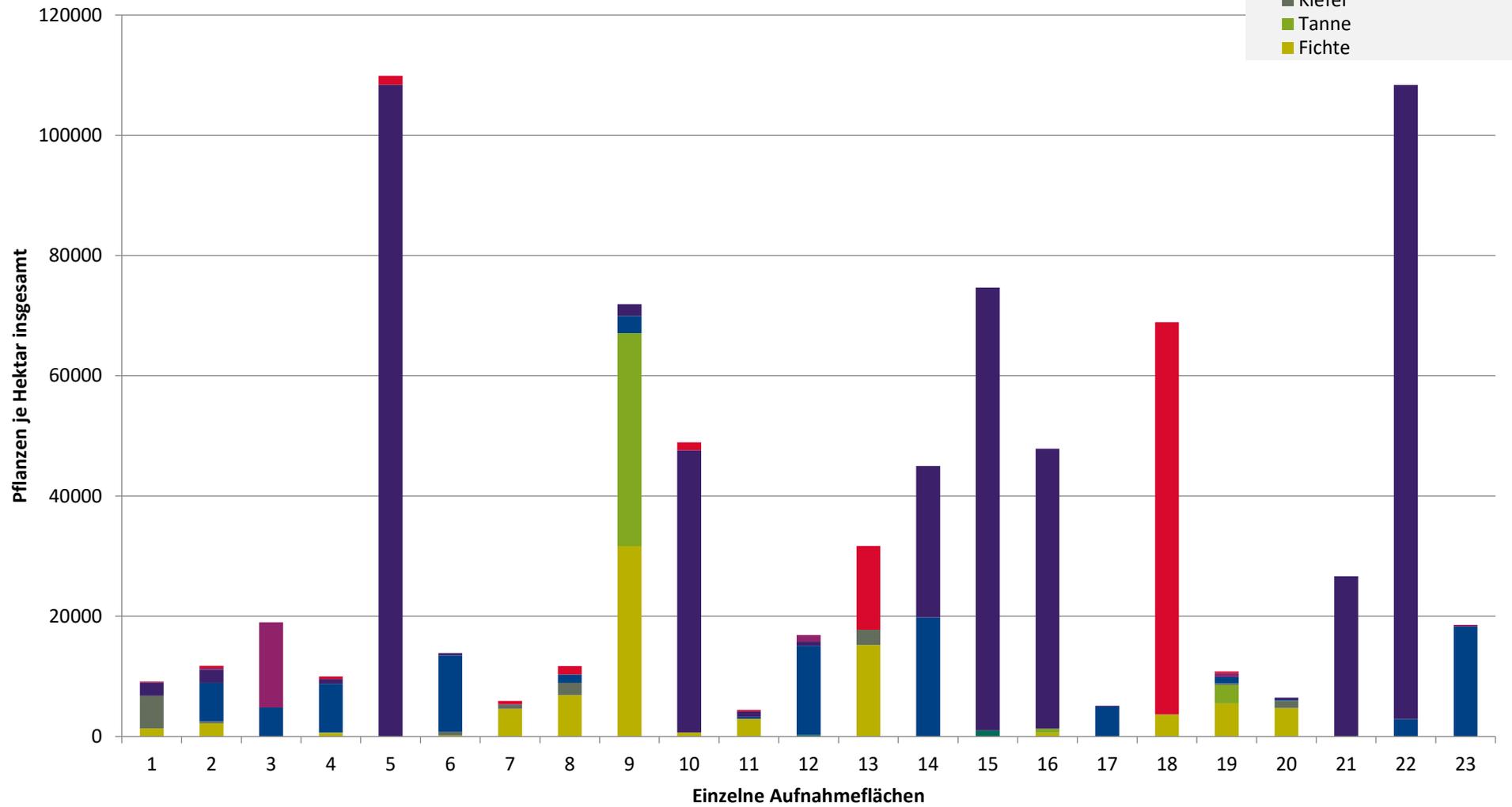
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	76,8	78,6	74,4	87,7	91,2	86,4	86,7	90,1	95,7	97,4	94,7	99,1
—▲— Tanne	75,0		0,0				30,0	57,1	64,2		61,5	98,3
—▲— Kiefer	86,2	82,0	77,7	82,1	95,7	91,3	88,7	89,7	94,1	90,2	91,5	93,7
—●— Buche	29,2	31,0	53,2	65,3	88,1	75,3	75,4	88,6	73,7	63,7	64,2	59,5
—●— Eiche	24,2	46,9	31,7	25,5	75,6	68,0	60,5	83,9	62,3	54,8	70,2	57,6
—●— Edellaub.	26,0	67,9	35,3	13,6	80,0	33,3	78,8	82,5	70,8	71,6		82,4
—●— sonst. Laub.	35,9	41,6	36,0	22,6	54,9	48,9	50,7	58,1	43,2	40,4	84,6	50,4
—▲— Nadelbäume	79,5	80,3	75,2	86,7	93,2	88,1	86,7	89,7	92,5	94,2	91,0	98,0
—●— Laubbäume	29,0	44,0	37,5	43,7	79,3	64,6	64,4	80,2	63,5	54,6	73,2	58,9

Jahr

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

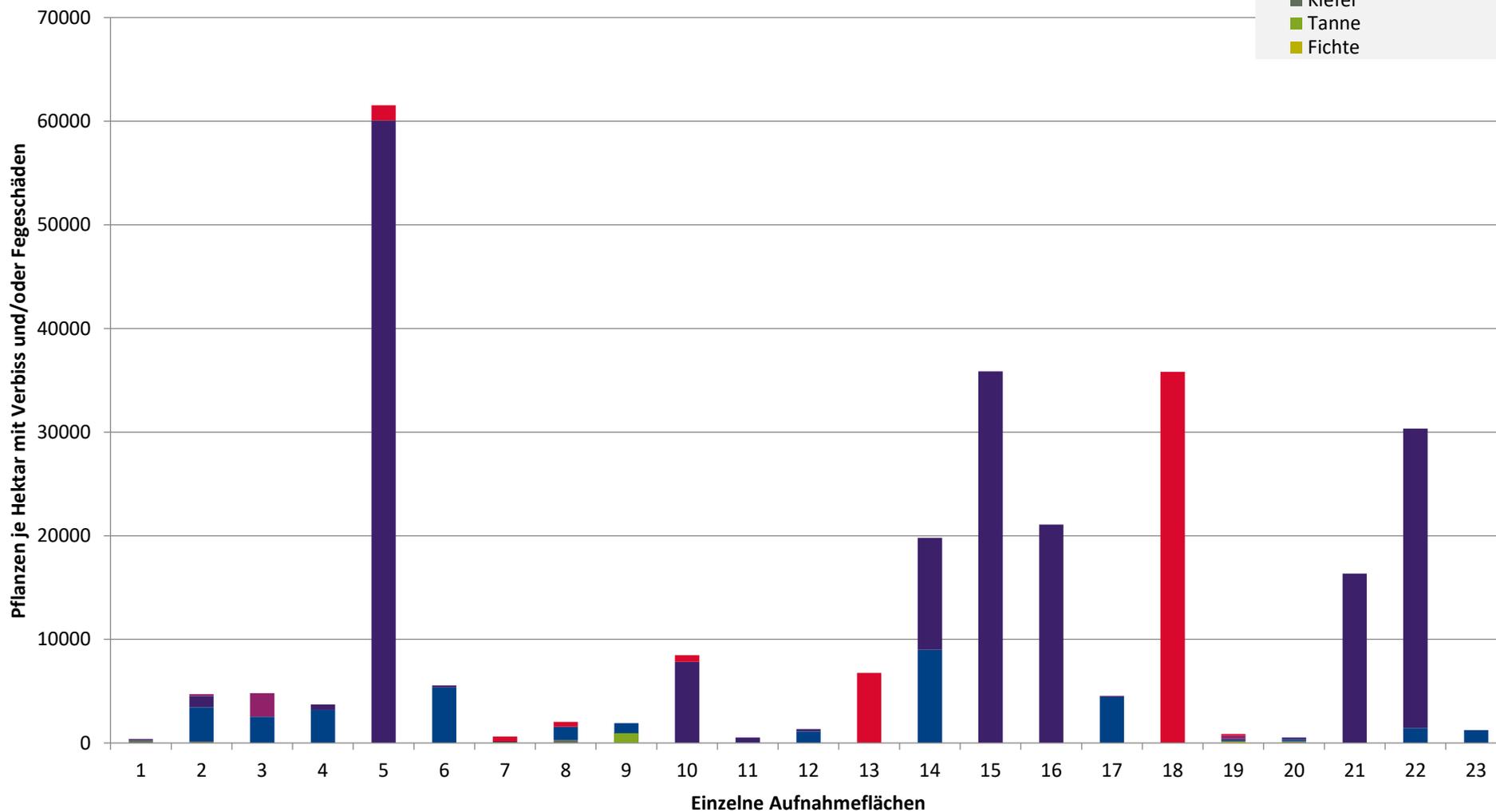
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**

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



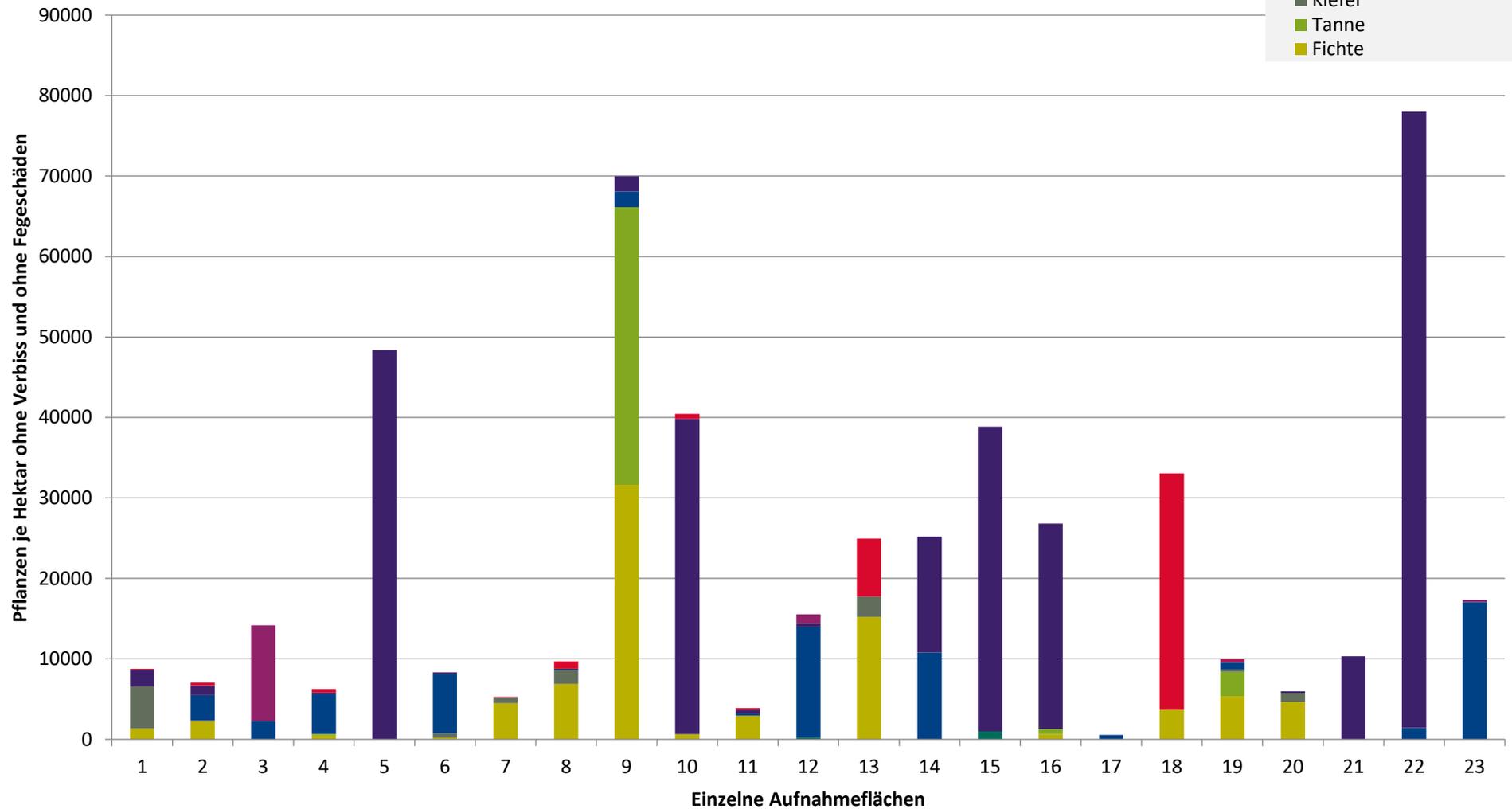
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**

- 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 438 - Seßlach (Landkreis Coburg)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss



+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

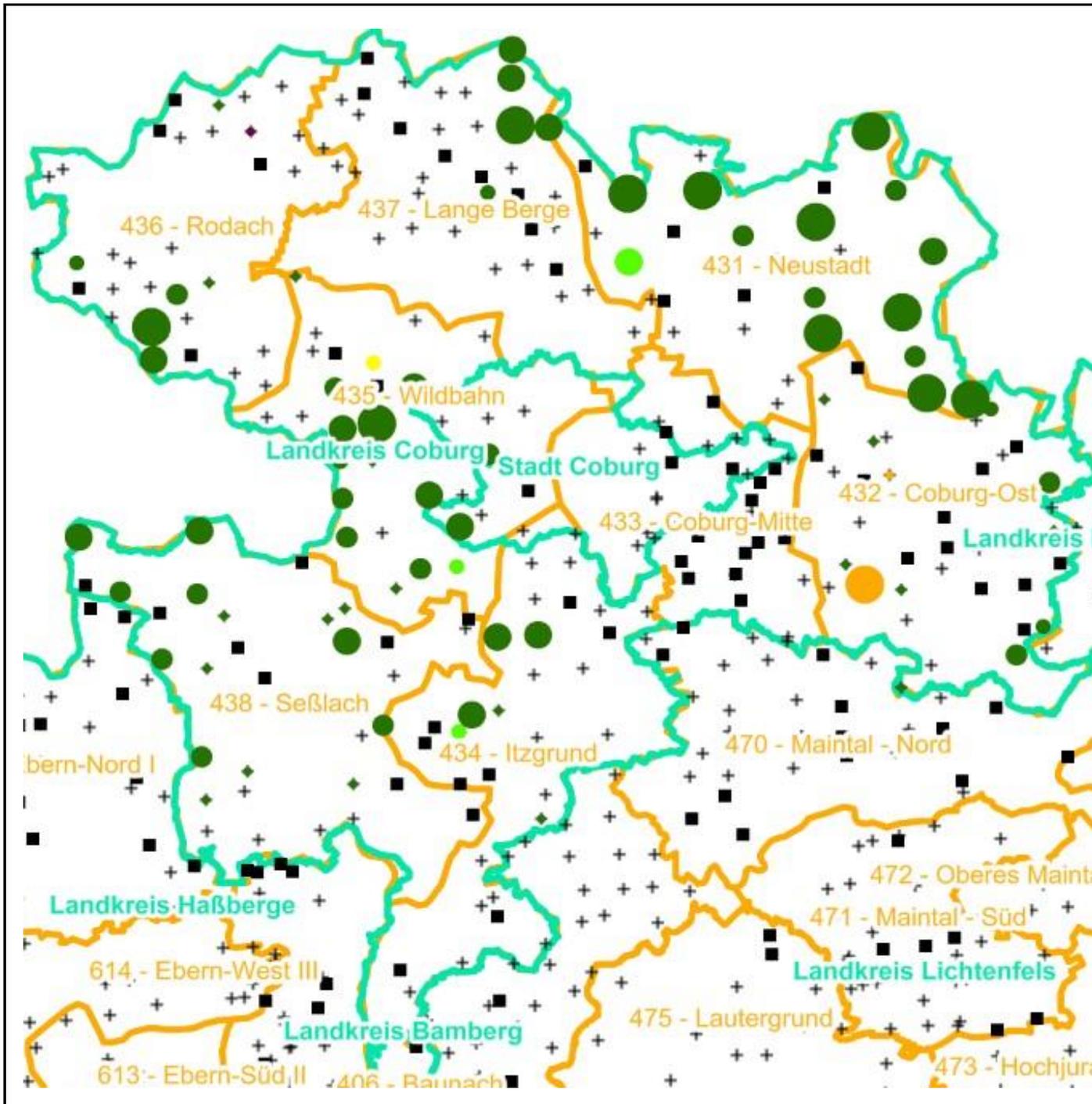
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## 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

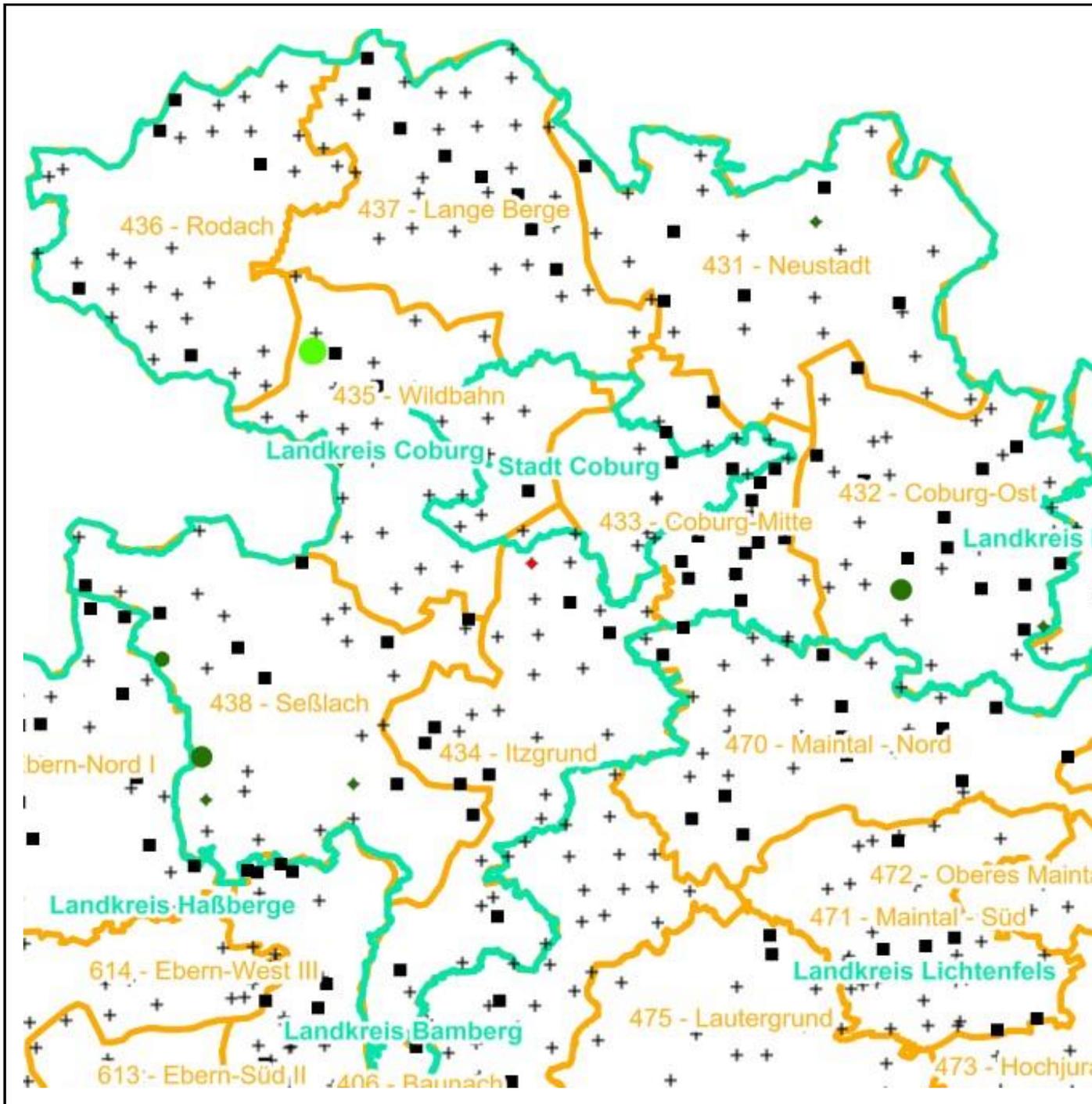
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

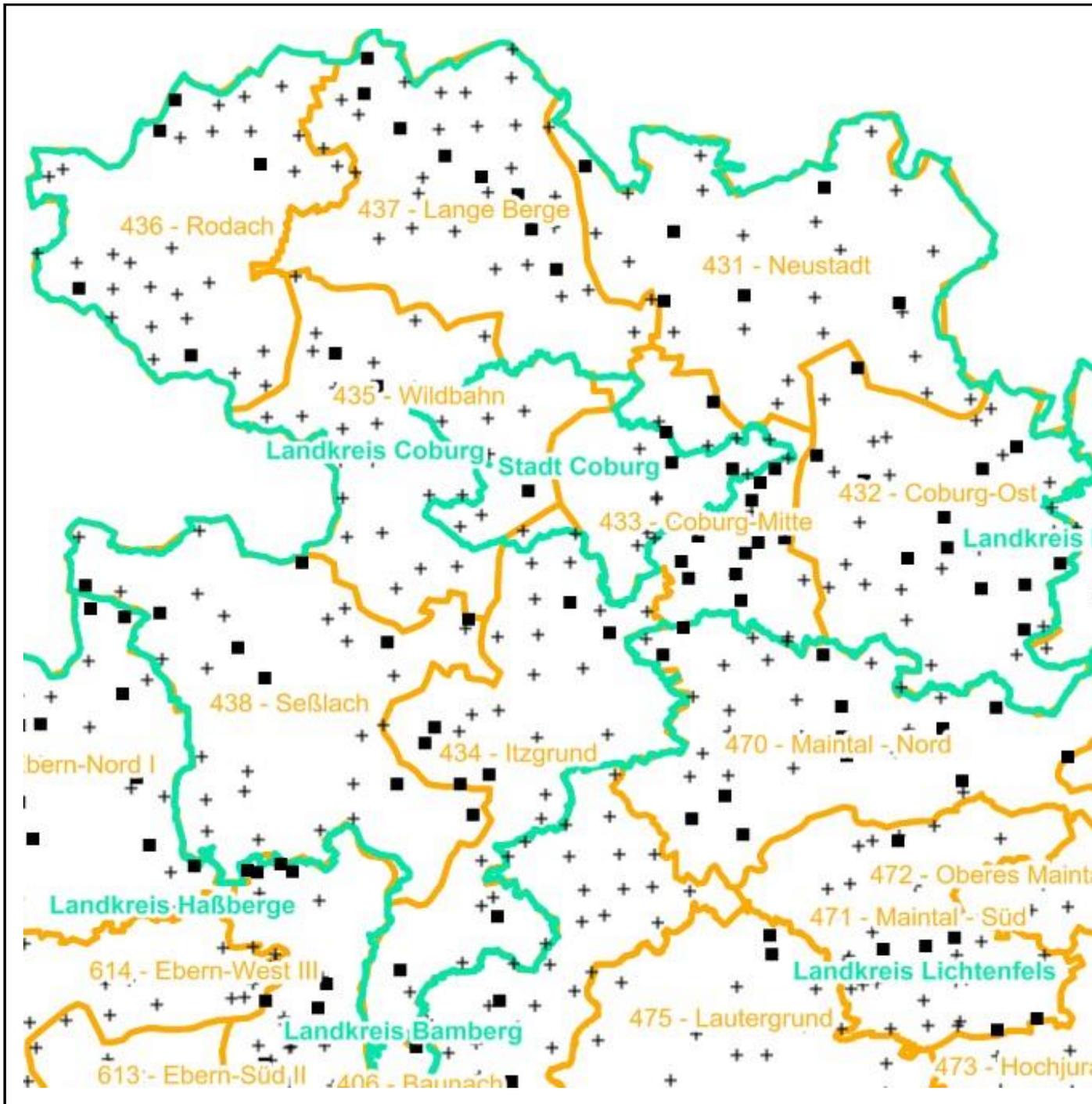
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## 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

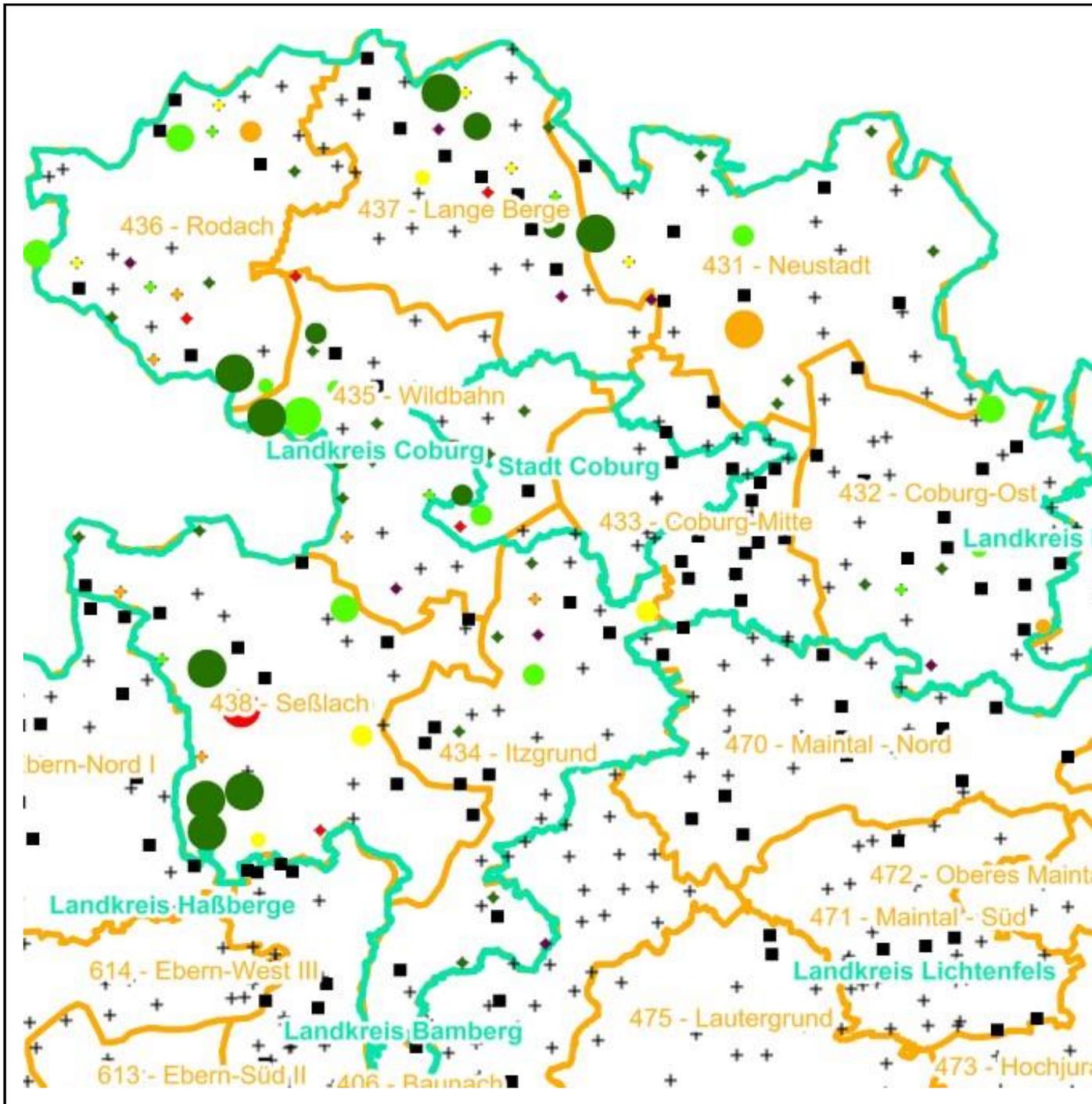
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## 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

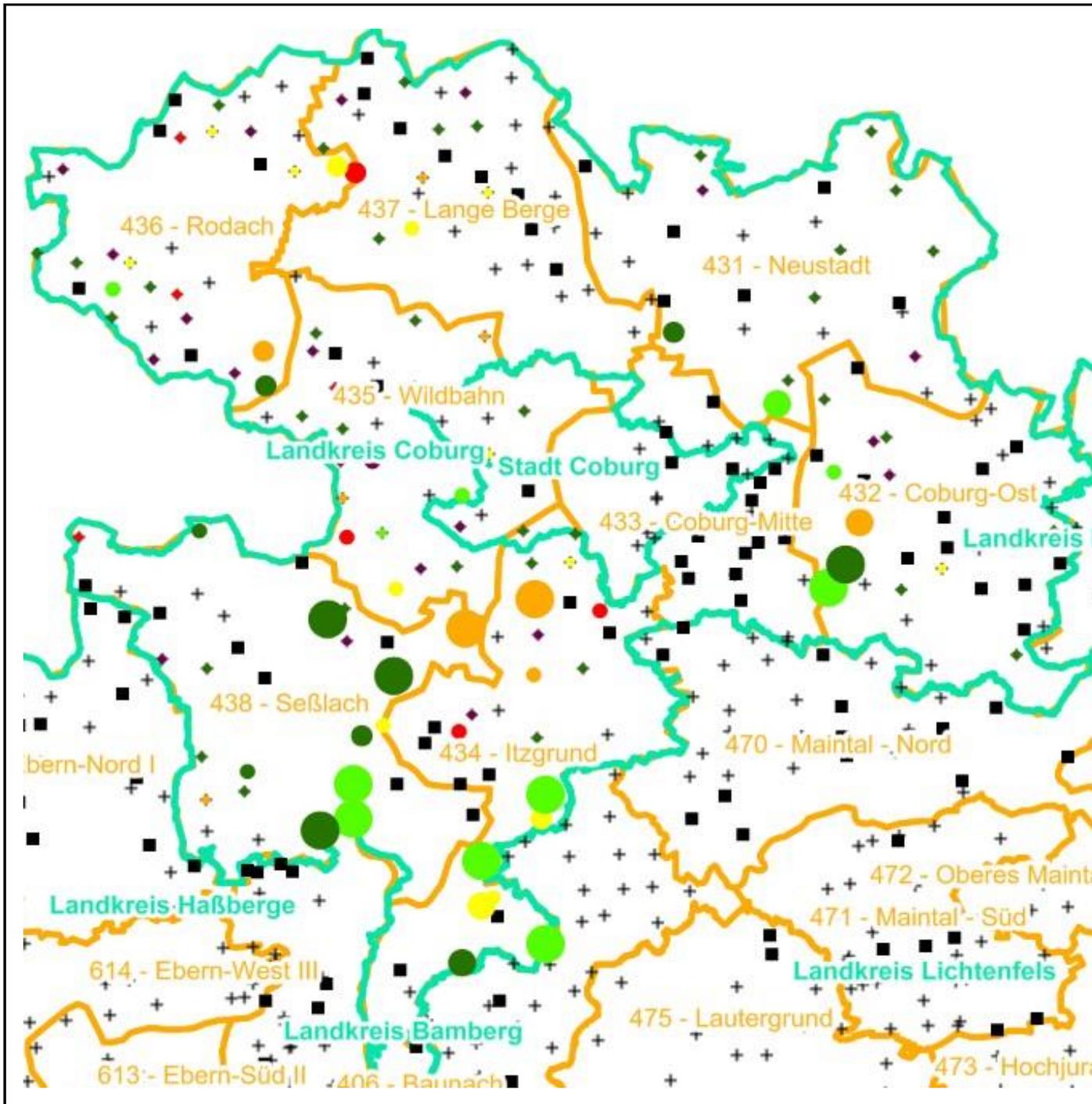
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## 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

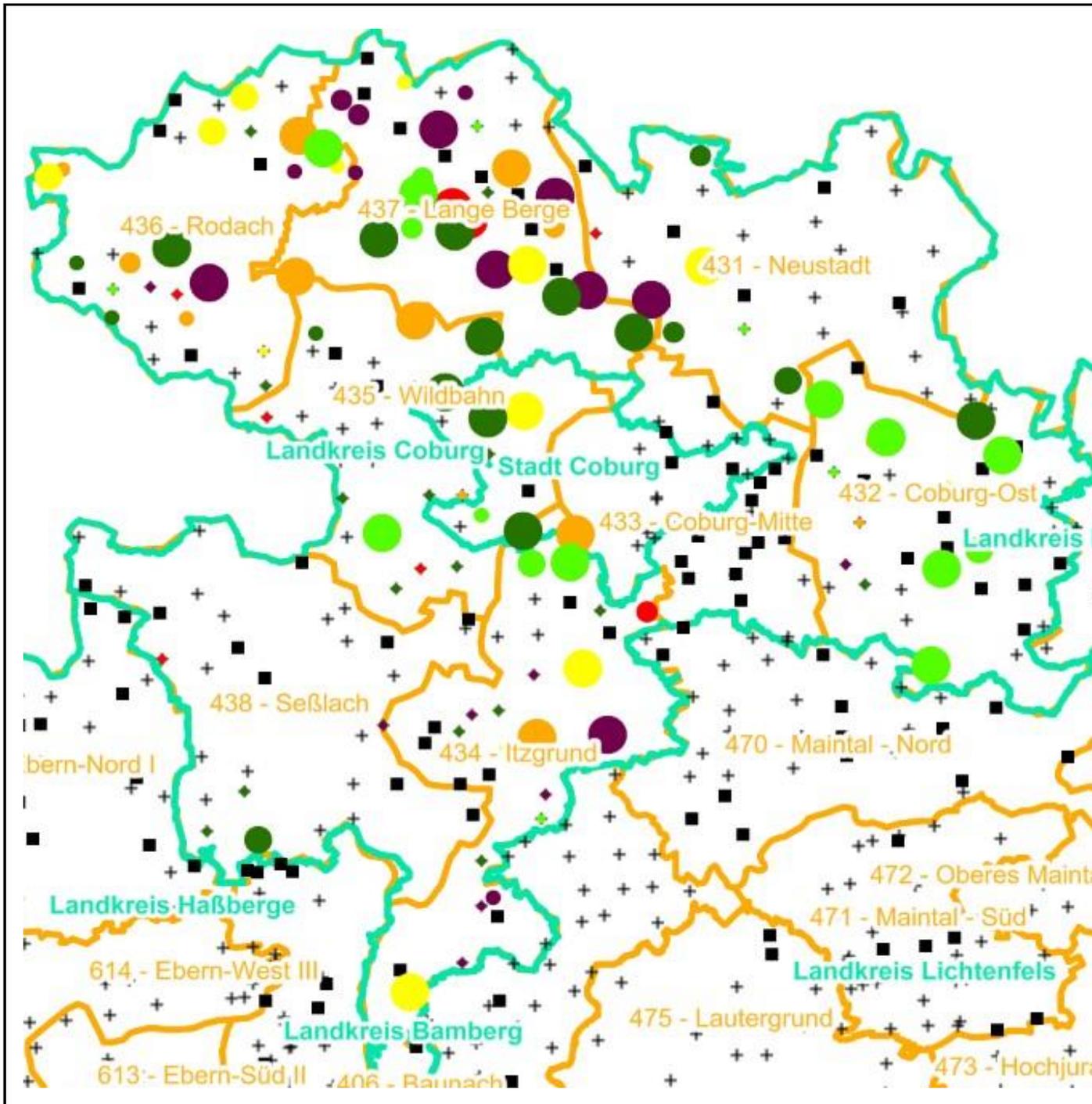
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Coburg

## Leittriebverbiss Sonstiges Laubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss



+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze

