

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 36, davon ungeschützt: 22, teilweise geschützt: 2, vollständig geschützt: 12

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	310	17,2	285	91,9	25	8,1	11	3,5	24	7,7	1	0,3
Tanne	45	2,5	45	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	219	12,2	204	93,2	15	6,8	9	4,1	11	5,0	4	1,8
Sonst. Nadelholz	15	0,8	11	73,3	4	26,7	2	13,3	2	13,3	2	13,3
Nadelholz gesamt	589	32,7	545	92,5	44	7,5	22	3,7	37	6,3	7	1,2
Buche	107	5,9	59	55,1	48	44,9	20	18,7	48	44,9	0	0,0
Eiche	253	14,1	172	68,0	81	32,0	50	19,8	81	32,0	0	0,0
Edellaubholz	549	30,5	422	76,9	127	23,1	78	14,2	127	23,1	1	0,2
Sonst. Laubholz	302	16,8	123	40,7	179	59,3	115	38,1	177	58,6	3	1,0
Laubholz gesamt	1211	67,3	776	64,1	435	35,9	263	21,7	433	35,8	4	0,3
Alle Baumarten	1800	100,0	1321	73,4	479	26,6	285	15,8	470	26,1	11	0,6

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	56	14,6	56	100,0	0	0,0
Tanne	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Kiefer	32	8,4	31	96,9	1	3,1
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	89	23,2	88	98,9	1	1,1
Buche	28	7,3	28	100,0	0	0,0
Eiche	130	33,9	129	99,2	1	0,8
Edellaubholz	111	29,0	99	89,2	12	10,8
Sonst. Laubholz	25	6,5	17	68,0	8	32,0
Laubholz gesamt	294	76,8	273	92,9	21	7,1
Alle Baumarten	383	100,0	361	94,3	22	5,7

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	7	6,3	7	100,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	21	18,9	20	95,2	1	4,8
Sonst. Nadelholz	3	2,7	3	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	31	27,9	30	96,8	1	3,2
Buche	7	6,3	7	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	21	18,9	20	95,2	1	4,8
Sonst. Laubholz	52	46,8	45	86,5	7	13,5
Laubholz gesamt	80	72,1	72	90,0	8	10,0
Alle Baumarten	111	100,0	102	91,9	9	8,1

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**

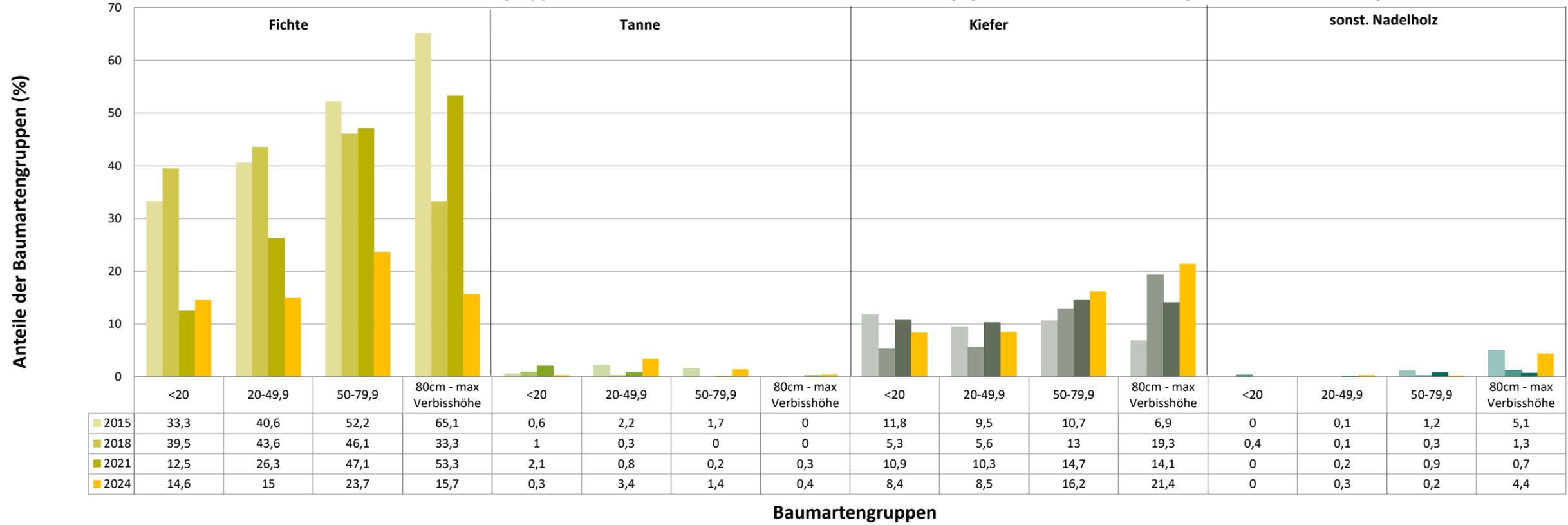
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	167	15,0	104	23,7	39	15,7	159	95,2	95	91,3	31	79,5	8	4,8	9	8,7	8	20,5
Tanne	38	3,4	6	1,4	1	0,4	38	100,0	6	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	95	8,5	71	16,2	53	21,4	86	90,5	68	95,8	50	94,3	9	9,5	3	4,2	3	5,7
Sonstiges Nadelholz	3	0,3	1	0,2	11	4,4	2	66,7	1	100,0	8	72,7	1	33,3	0	0,0	3	27,3
Nadelholz gesamt	303	27,2	182	41,5	104	41,9	285	94,1	170	93,4	90	86,5	18	5,9	12	6,6	14	13,5
Buche	58	5,2	35	8,0	14	5,6	30	51,7	23	65,7	6	42,9	28	48,3	12	34,3	8	57,1
Eiche	239	21,5	12	2,7	2	0,8	166	69,5	6	50,0	0	0,0	73	30,5	6	50,0	2	100,0
Edellaubholz	384	34,5	115	26,2	50	20,2	309	80,5	75	65,2	38	76,0	75	19,5	40	34,8	12	24,0
Sonstiges Laubholz	129	11,6	95	21,6	78	31,5	48	37,2	35	36,8	40	51,3	81	62,8	60	63,2	38	48,7
Laubholz gesamt	810	72,8	257	58,5	144	58,1	553	68,3	139	54,1	84	58,3	257	31,7	118	45,9	60	41,7
Alle Baumarten	1113	100,0	439	100,0	248	100,0	838	75,3	309	70,4	174	70,2	275	24,7	130	29,6	74	29,8

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**

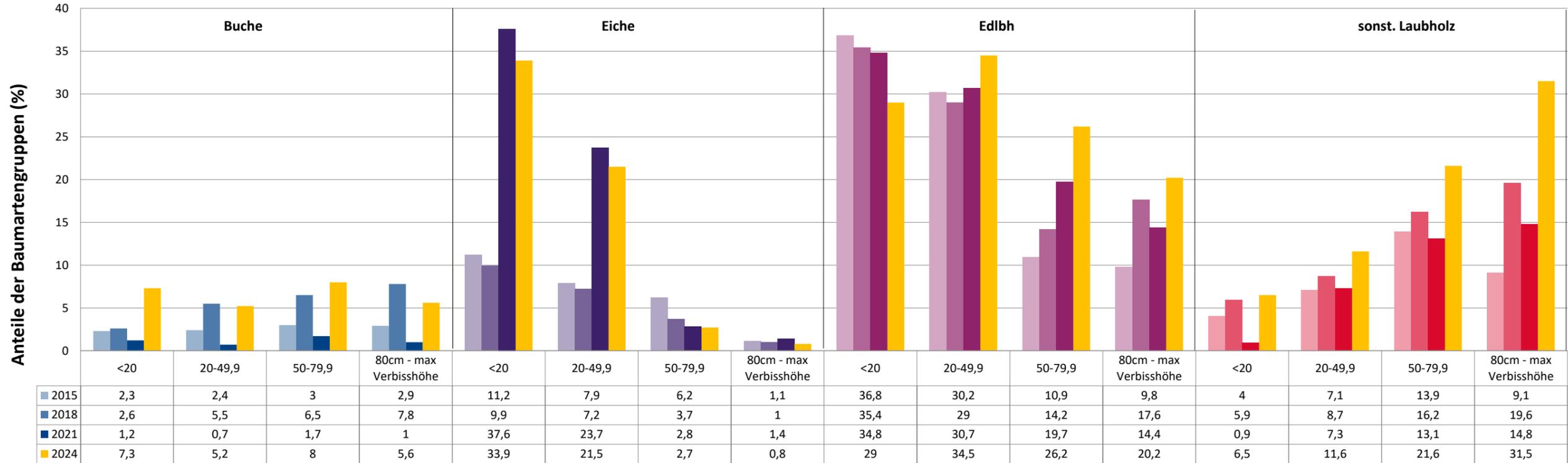
Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	Individuen je Hektar				Individuen je Hektar				Individuen je Hektar			
	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte
Fichte	7665	2405	64	29648	7252	2405	64	29648	413	0	0	4434
Tanne	1428	1428	722	2135	1428	1428	722	2135	0	0	0	0
Kiefer	7759	882	103	25540	7399	882	103	25540	360	59	0	1872
Sonst. Nadelholz	856	712	608	1248	594	534	0	1248	262	178	0	608
Nadelholz gesamt	13601	5908	510	46810	12879	5607	383	44938	723	427	0	4434
Buche	2601	1047	296	8337	1539	443	0	5305	1062	864	0	3032
Eiche	14840	2082	59	92681	9301	2082	0	46340	5539	319	0	46340
Edellaubholz	25955	20084	222	98202	20690	15537	0	81180	5264	4547	0	17022
Sonst. Laubholz	7014	3032	178	40779	4176	1612	0	31511	2838	1489	0	9268
Laubholz gesamt	30035	21777	534	139021	21249	13312	192	81559	8786	6126	296	57462
Alle Baumarten	35466	28706	4447	139021	26991	20312	1467	81559	8475	5739	0	57462

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 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)

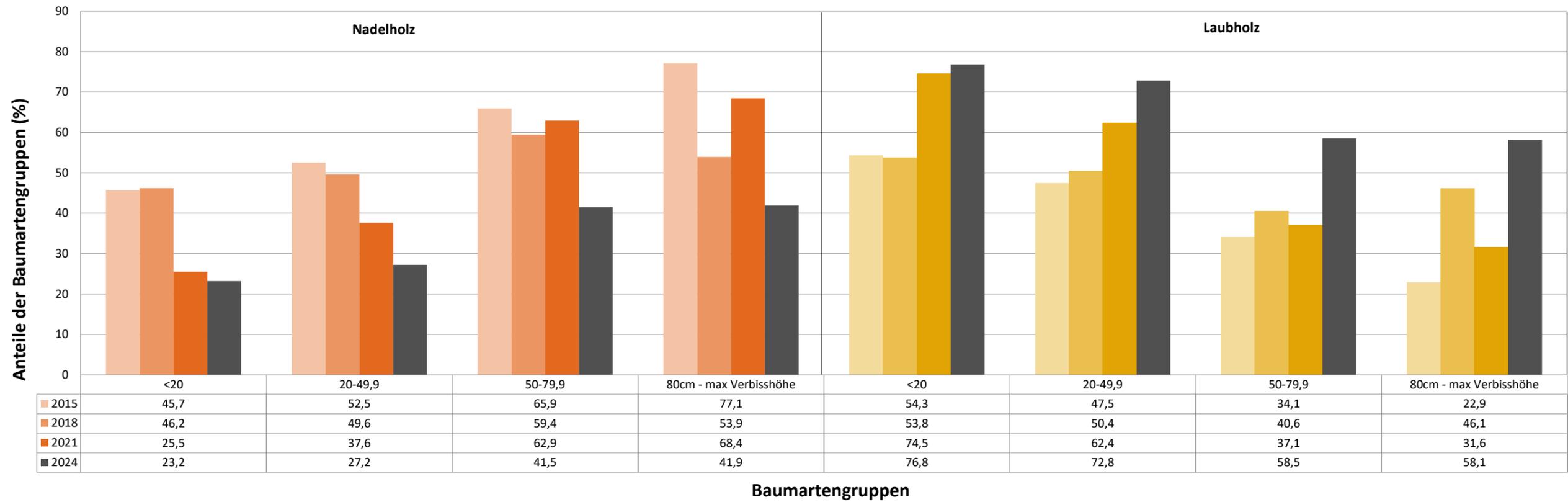


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)

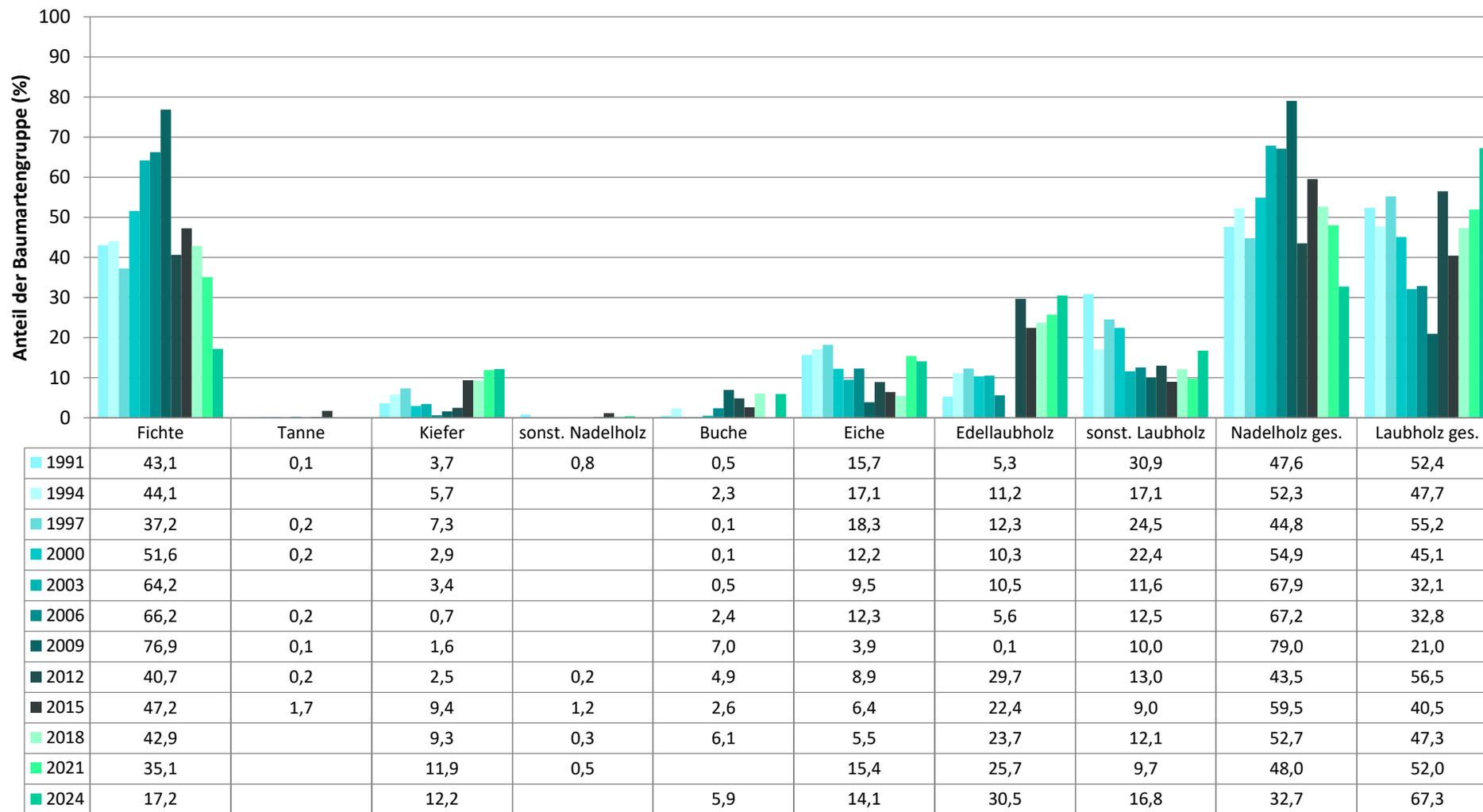


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)

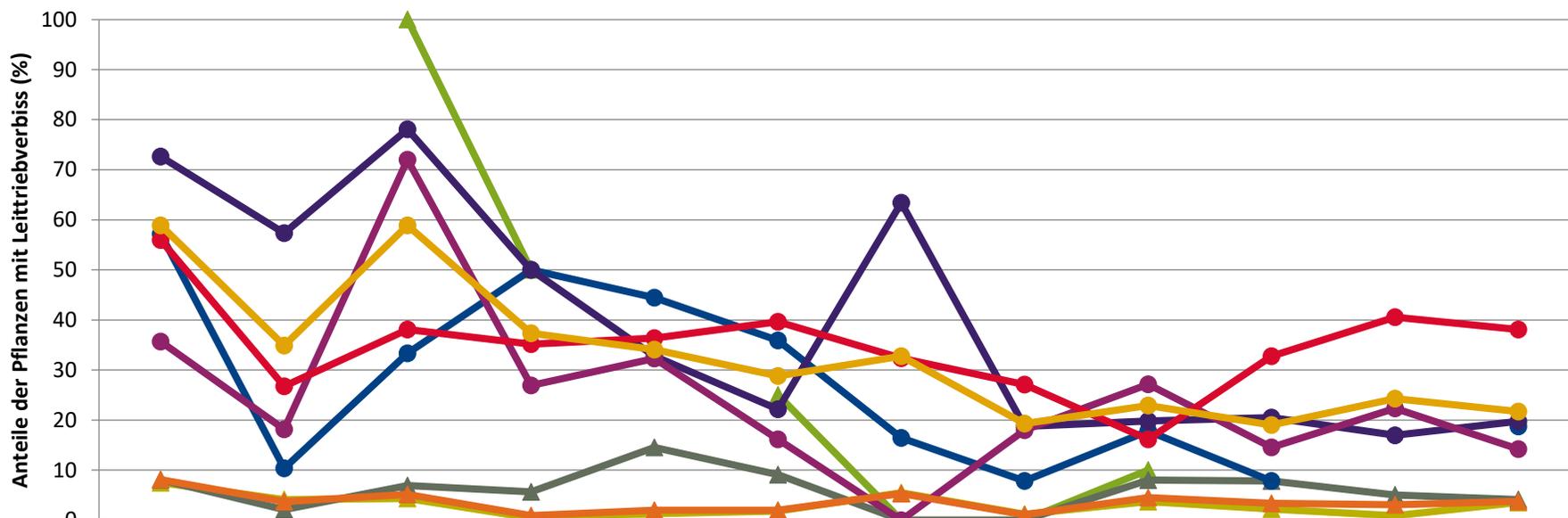


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**



Baumartengruppe

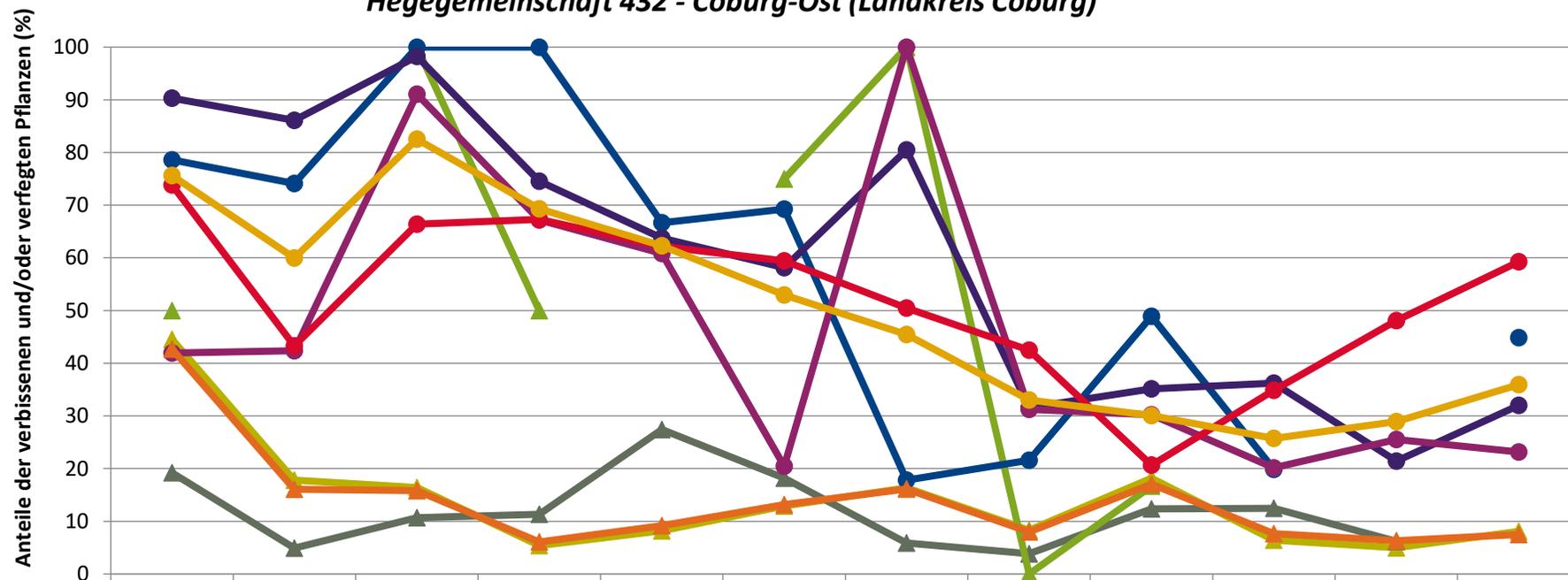
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	7,5	4,1	4,3	0,4	1,3	1,8	5,5	1,2	3,7	2,2	0,9	3,5
▲ Tanne			100,0	50,0		25,0	0,0	0,0	10,0			
▲ Kiefer	8,1	2,1	6,9	5,7	14,5	9,1	0,0	0,0	8,0	7,8	5,0	4,1
● Buche	57,1	10,3	33,3	50,0	44,4	35,9	16,4	7,8	17,8	7,8		18,7
● Eiche	72,6	57,3	78,1	50,0	32,7	22,2	63,4	18,7	19,8	20,5	17,0	19,8
● Edellaub.	35,7	18,1	72,0	26,9	32,3	16,1	0,0	17,9	27,1	14,5	22,3	14,2
● sonst. Laub.	55,9	26,7	38,1	35,1	36,4	39,6	32,4	27,1	16,1	32,7	40,6	38,1
▲ Nadelbäume	8,1	3,7	5,1	0,9	2,0	2,0	5,3	1,1	4,5	3,3	3,1	3,7
● Laubbäume	58,9	34,9	58,9	37,3	34,1	28,8	32,7	19,3	22,9	19,0	24,2	21,7

Jahr

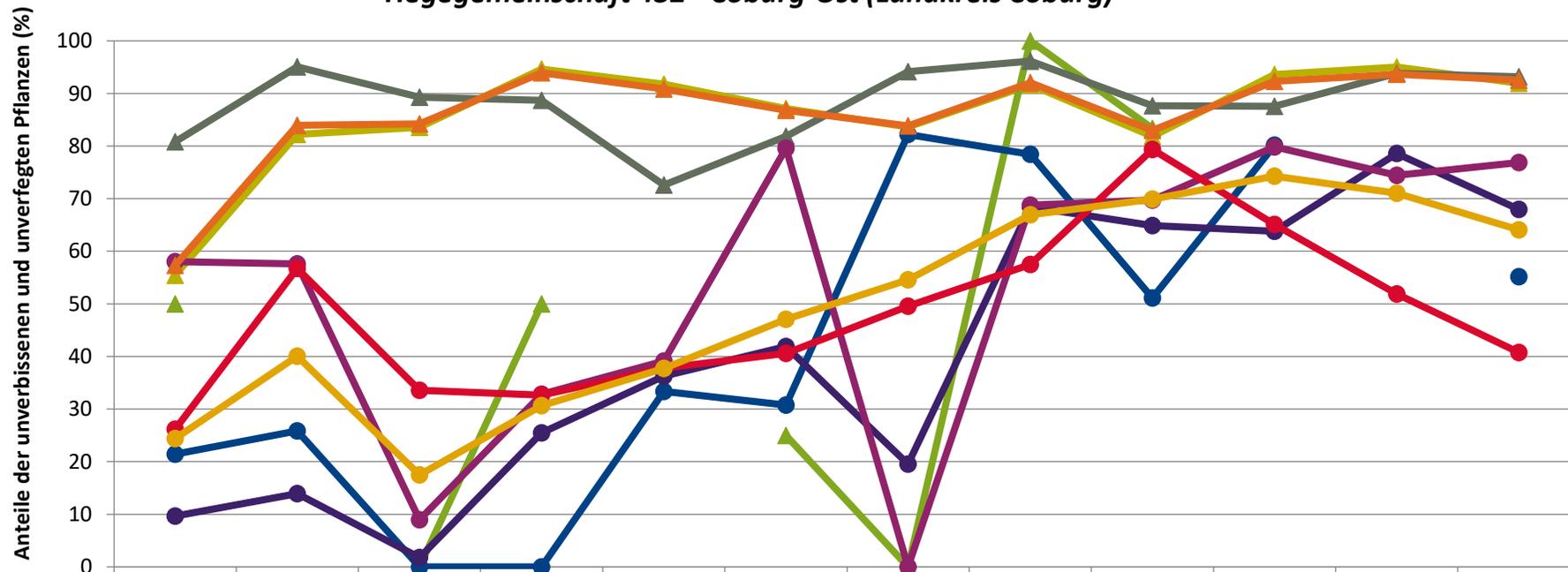
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	44,5	17,8	16,4	5,4	8,2	12,9	16,4	8,3	18,2	6,4	5,0	8,1
—▲— Kiefer	19,2	4,9	10,7	11,3	27,4	18,2	5,9	3,8	12,3	12,4	6,2	
—▲— Tanne	50,0		100,0	50,0		75,0	100,0	0,0	16,7			
—●— Buche	78,6	74,1	100,0	100,0	66,7	69,2	17,8	21,6	48,9	19,9		44,9
—●— Eiche	90,3	86,1	98,2	74,5	63,7	58,1	80,5	31,6	35,1	36,2	21,4	32,0
—●— Edellaub.	42,0	42,4	91,0	67,2	60,8	20,4	100,0	31,3	30,2	20,1	25,5	23,1
—●— sonst. Laub.	73,8	43,3	66,4	67,3	62,2	59,4	50,5	42,5	20,6	34,9	48,1	59,3
—▲— Nadelbäume	42,7	16,1	15,8	6,1	9,2	13,2	16,1	8,0	17,0	7,7	6,3	7,5
—●— Laubbäume	75,6	59,9	82,5	69,3	62,3	53,0	45,5	33,1	30,1	25,7	28,9	35,9

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**



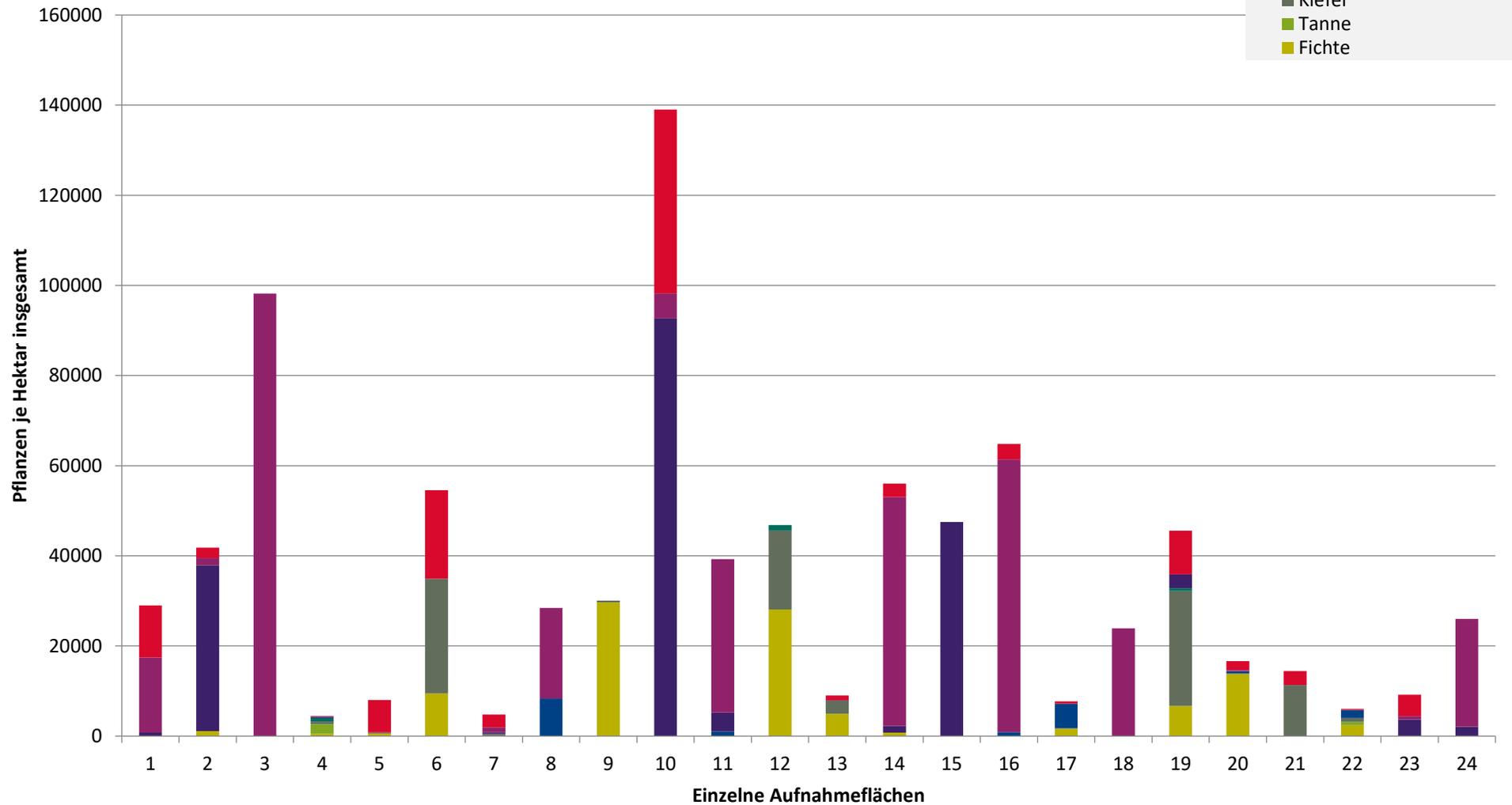
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	55,5	82,2	83,6	94,6	91,8	87,1	83,6	91,7	81,8	93,6	95,0	91,9
—▲— Tanne	50,0		0,0	50,0		25,0	0,0	100,0	83,3			
—▲— Kiefer	80,8	95,1	89,3	88,7	72,6	81,8	94,1	96,2	87,7	87,6	93,8	93,2
—●— Buche	21,4	25,9	0,0	0,0	33,3	30,8	82,2	78,4	51,1	80,1		55,1
—●— Eiche	9,7	13,9	1,8	25,5	36,3	41,9	19,5	68,4	64,9	63,8	78,6	68,0
—●— Edellaub.	58,0	57,6	9,0	32,8	39,2	79,6	0,0	68,8	69,8	79,9	74,5	76,9
—●— sonst. Laub.	26,2	56,7	33,6	32,7	37,8	40,6	49,5	57,5	79,4	65,1	51,9	40,7
—▲— Nadelbäume	57,3	83,9	84,2	93,9	90,8	86,8	83,9	92,0	83,0	92,3	93,7	92,5
—●— Laubbäume	24,4	40,1	17,5	30,7	37,7	47,0	54,5	66,9	69,9	74,3	71,1	64,1

Jahr

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

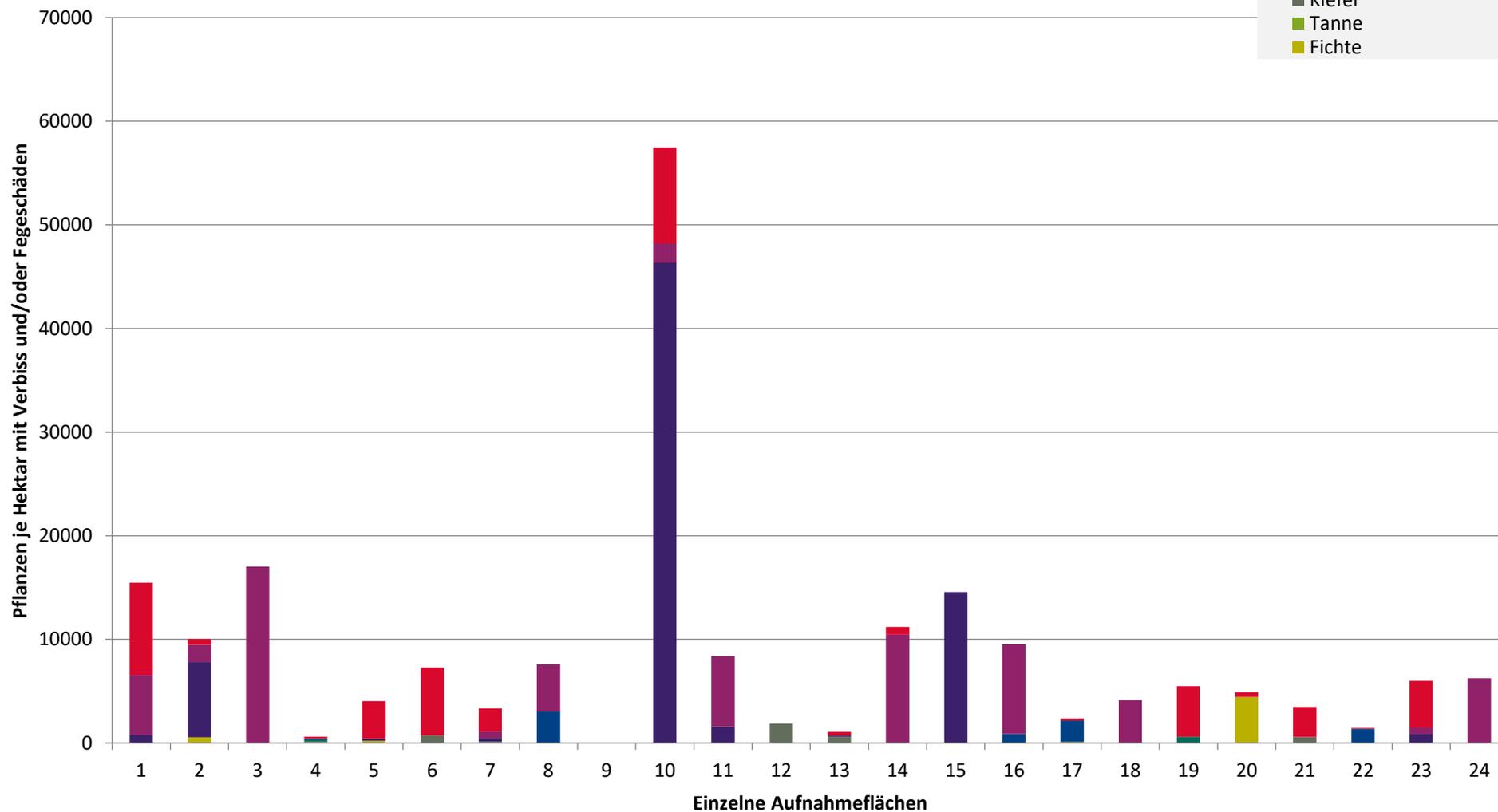
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**

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



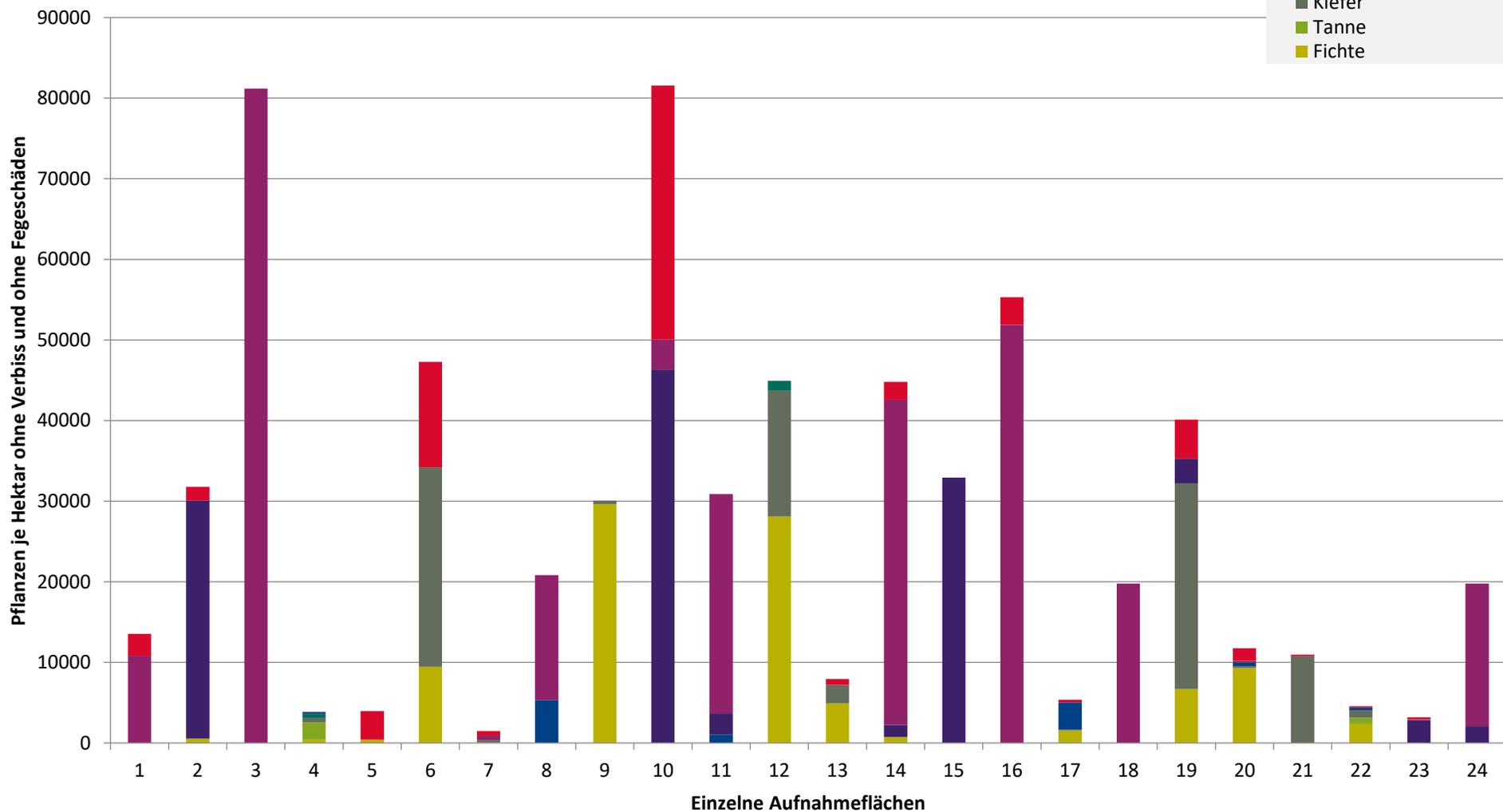
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 432 - Coburg-Ost (Landkreis Coburg)**

- 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 432 - Coburg-Ost (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

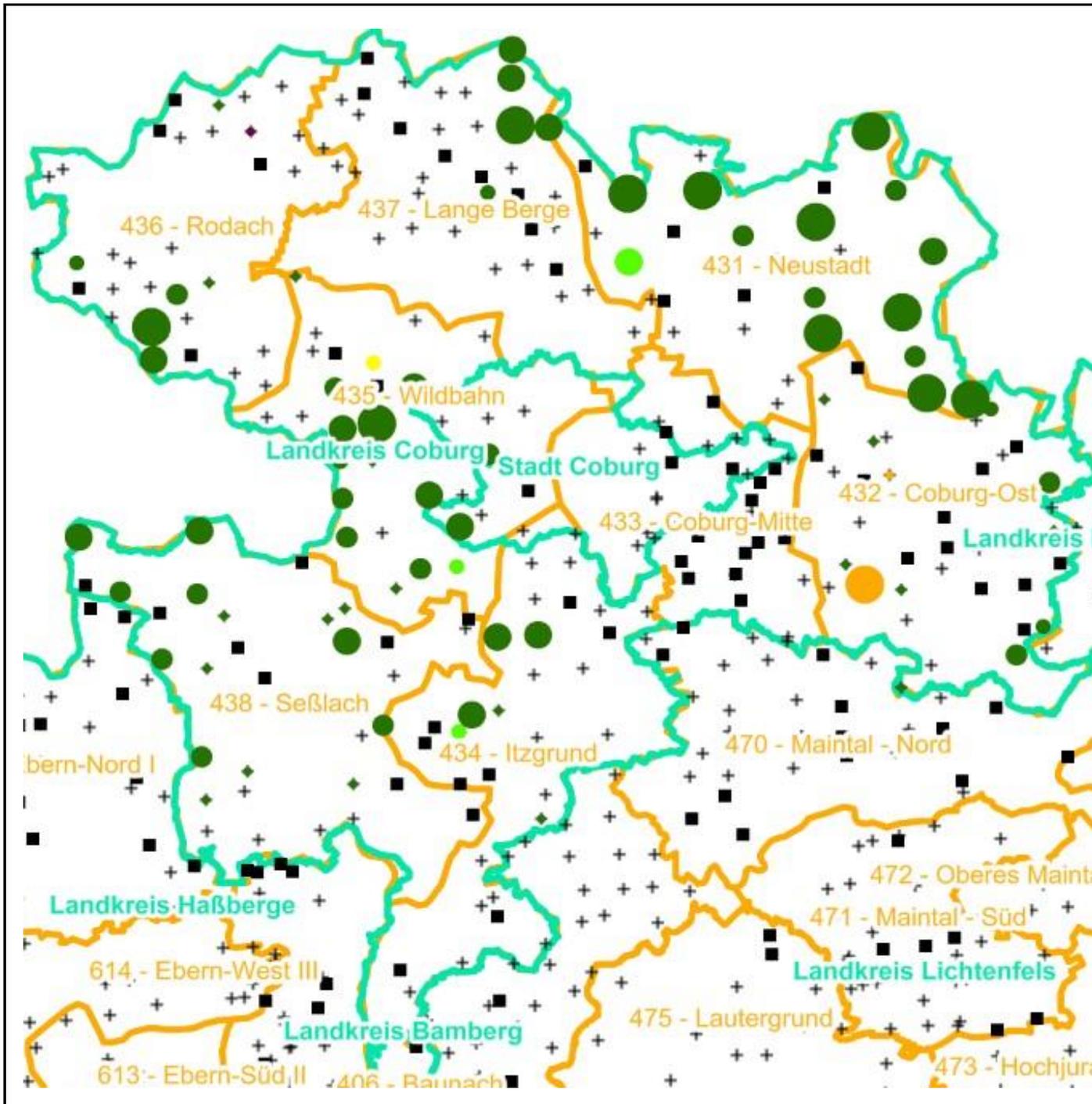
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



■ 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

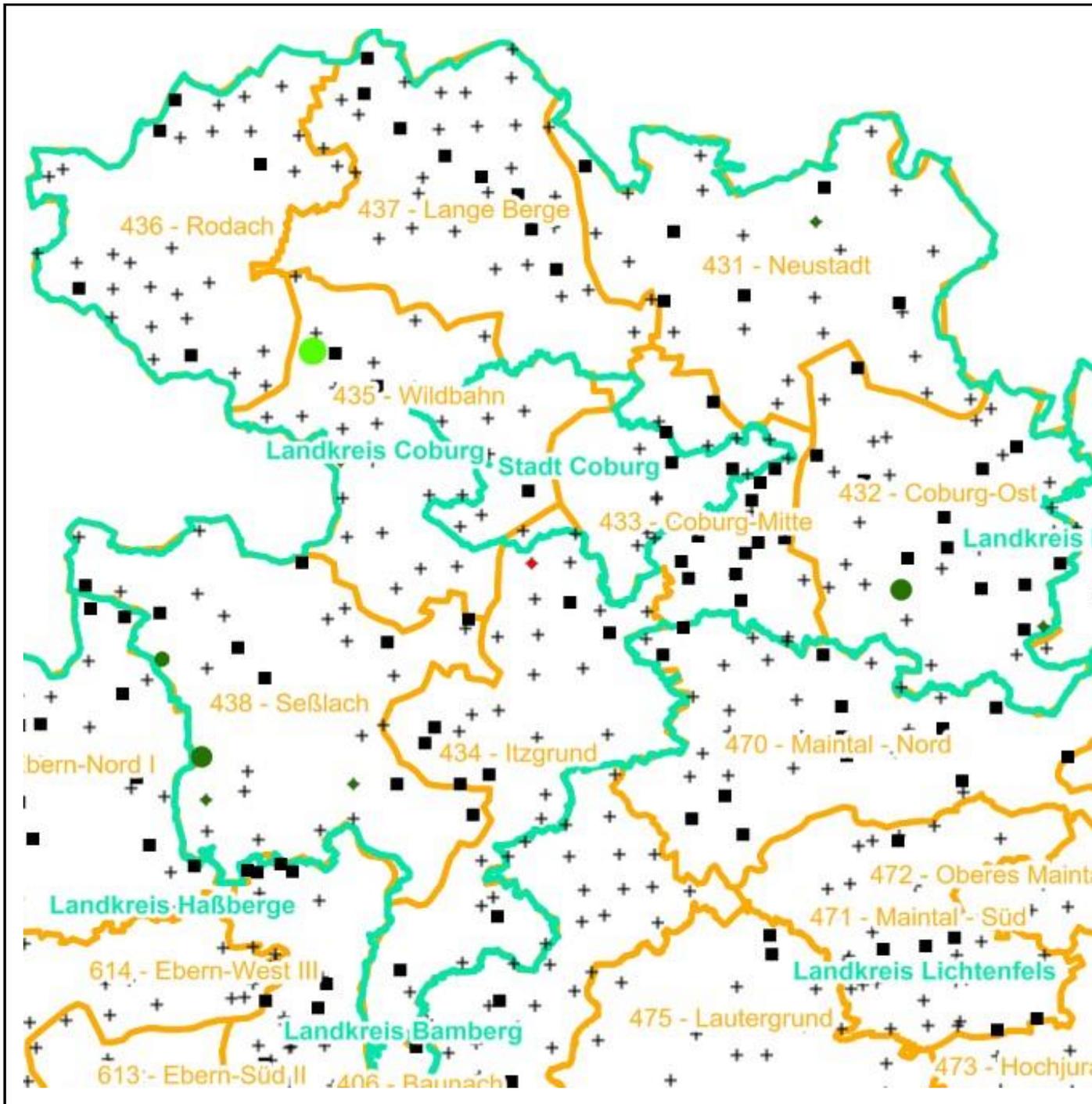
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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 %

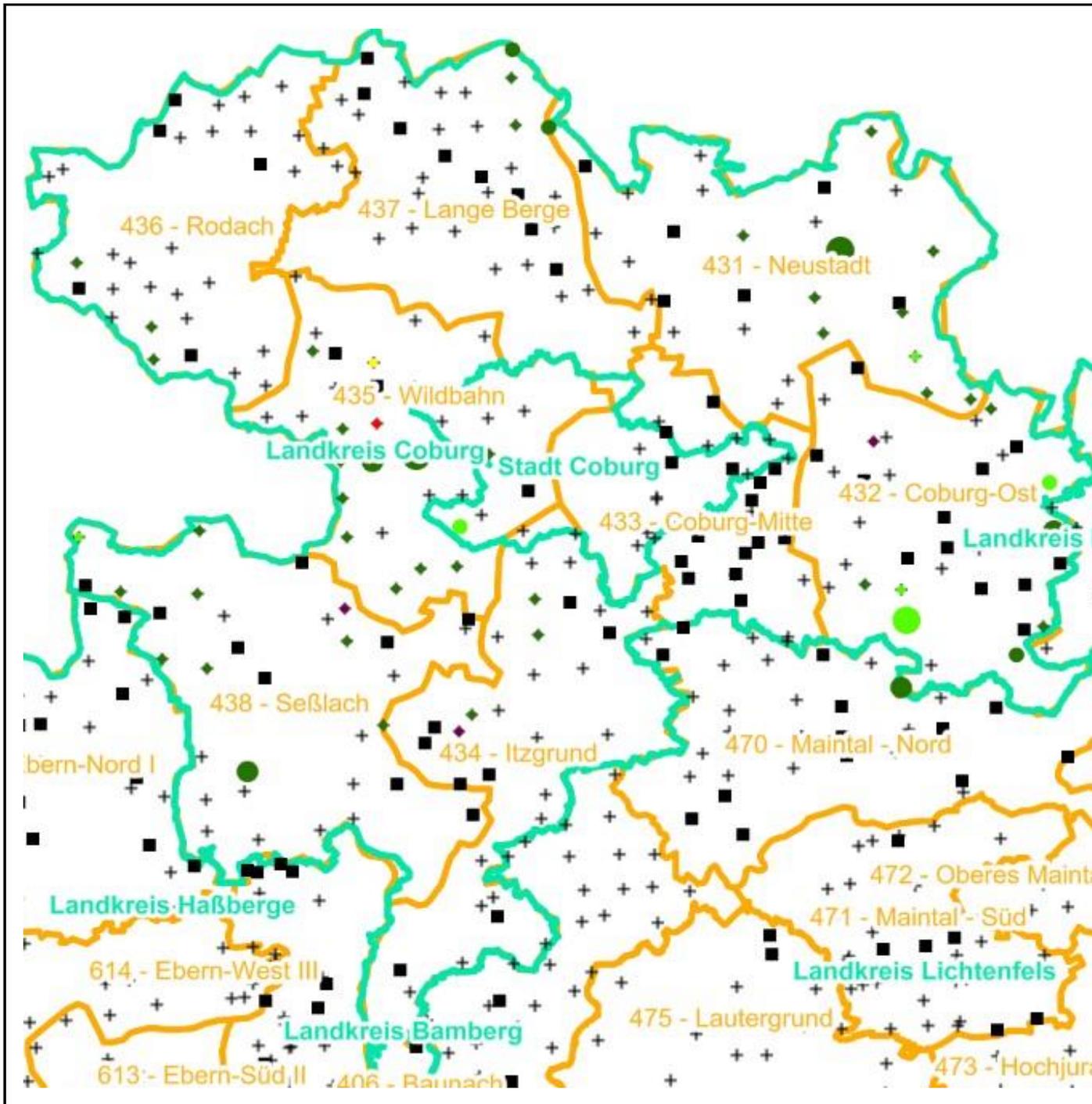
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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

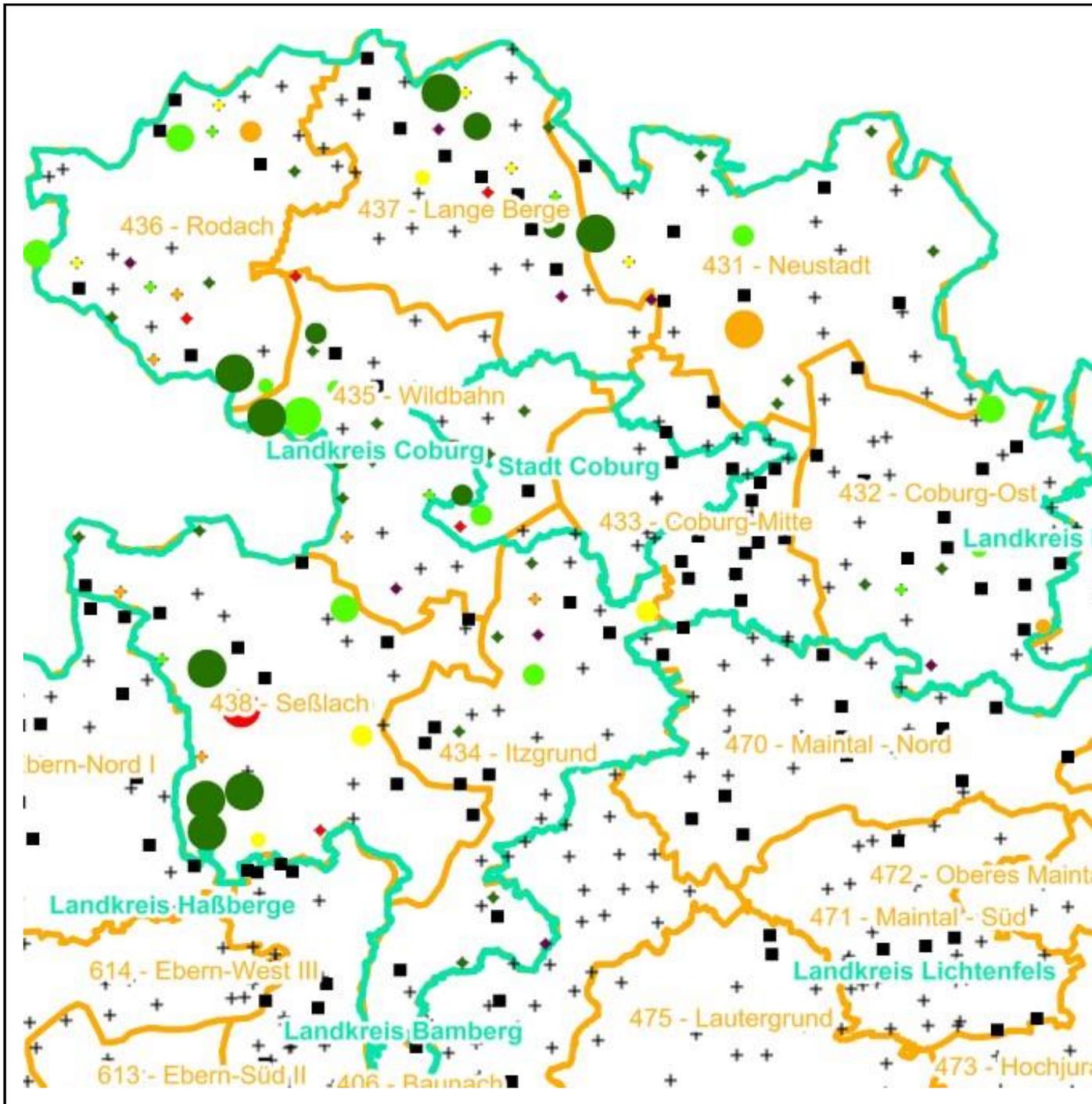
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

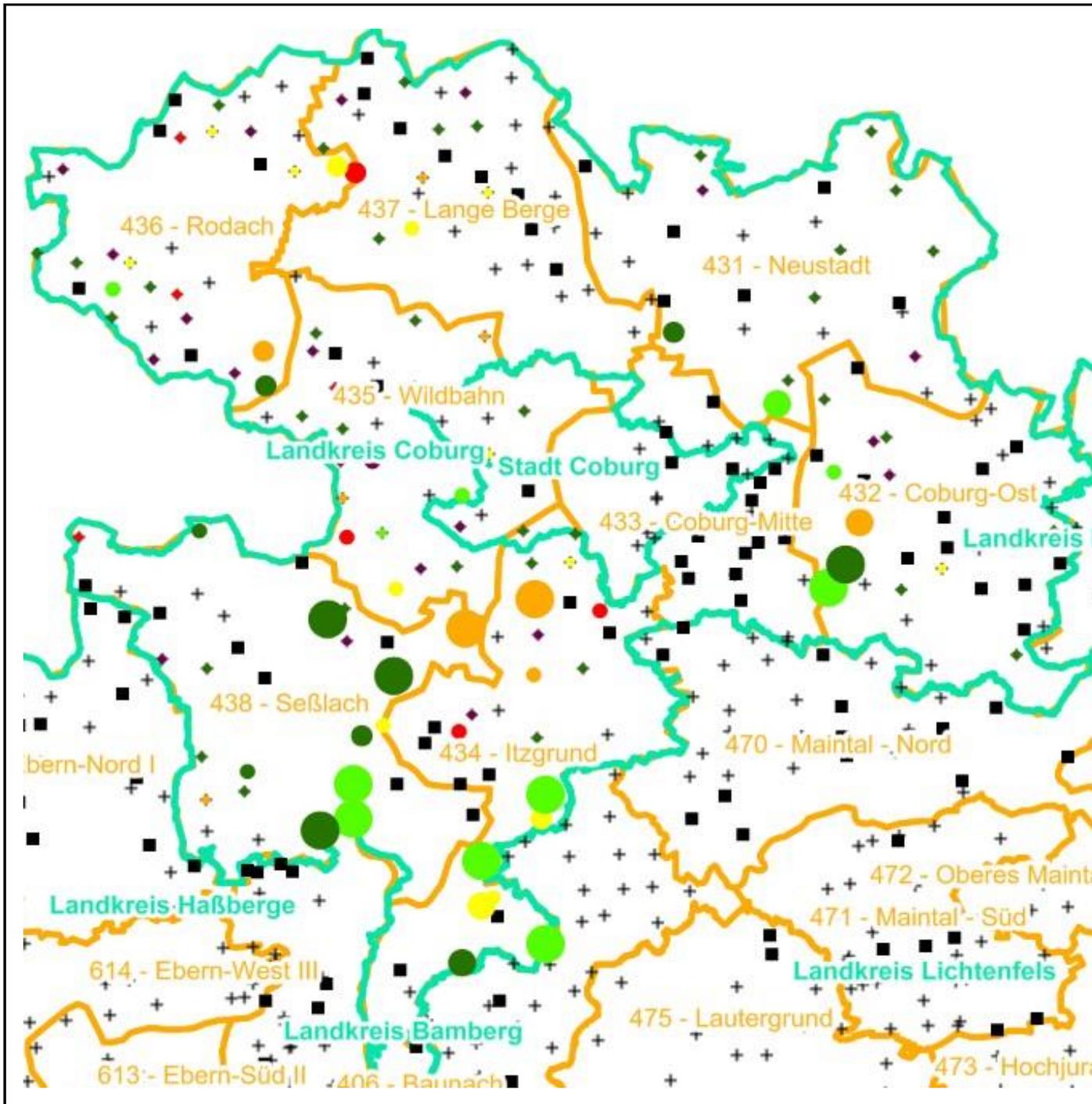
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

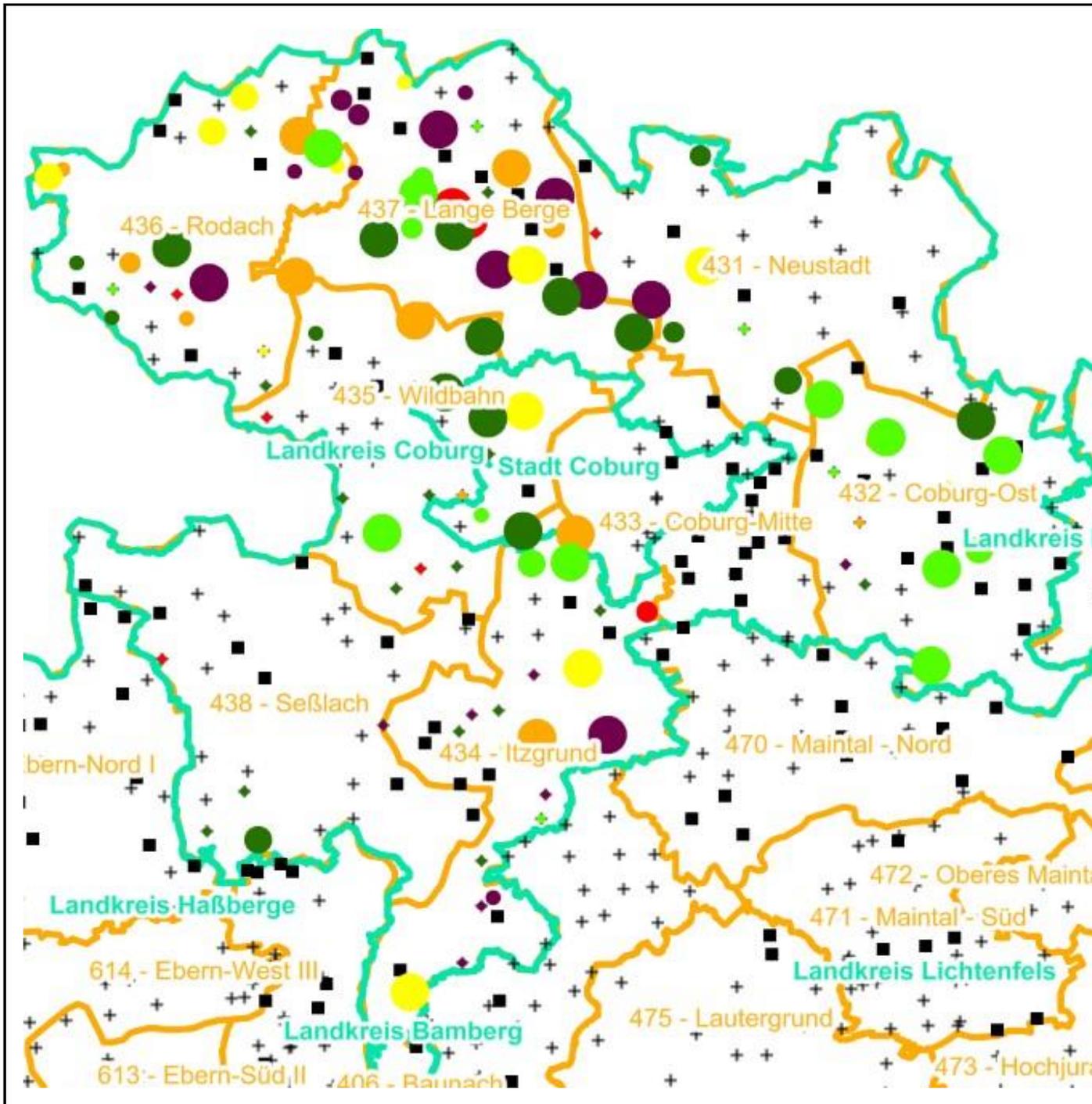
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

