

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 37, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 2, 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	1682	72,3	1622	96,4	60	3,6	9	0,5	58	3,4	2	0,1
Tanne	19	0,8	2	10,5	17	89,5	5	26,3	16	84,2	5	26,3
Kiefer	50	2,2	40	80,0	10	20,0	2	4,0	7	14,0	3	6,0
Sonst. Nadelholz	9	0,4	8	88,9	1	11,1	0	0,0	0	0,0	1	11,1
Nadelholz gesamt	1760	75,7	1672	95,0	88	5,0	16	0,9	81	4,6	11	0,6
Buche	344	14,8	166	48,3	178	51,7	89	25,9	178	51,7	0	0,0
Eiche	14	0,6	3	21,4	11	78,6	8	57,1	11	78,6	0	0,0
Edellaubholz	70	3,0	26	37,1	44	62,9	20	28,6	44	62,9	0	0,0
Sonst. Laubholz	137	5,9	55	40,1	82	59,9	58	42,3	82	59,9	0	0,0
Laubholz gesamt	565	24,3	250	44,2	315	55,8	175	31,0	315	55,8	0	0,0
Alle Baumarten	2325	100,0	1922	82,7	403	17,3	191	8,2	396	17,0	11	0,5

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	160	78,4	158	98,8	2	1,3
Tanne	3	1,5	0	0,0	3	100,0
Kiefer	1	0,5	0	0,0	1	100,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	164	80,4	158	96,3	6	3,7
Buche	7	3,4	5	71,4	2	28,6
Eiche	4	2,0	2	50,0	2	50,0
Edellaubholz	19	9,3	16	84,2	3	15,8
Sonst. Laubholz	10	4,9	5	50,0	5	50,0
Laubholz gesamt	40	19,6	28	70,0	12	30,0
Alle Baumarten	204	100,0	186	91,2	18	8,8

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	151	47,9	151	100,0	0	0,0
Tanne	4	1,3	0	0,0	4	100,0
Kiefer	16	5,1	12	75,0	4	25,0
Sonst. Nadelholz	8	2,5	7	87,5	1	12,5
Nadelholz gesamt	179	56,8	170	95,0	9	5,0
Buche	84	26,7	83	98,8	1	1,2
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	10	3,2	10	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	42	13,3	35	83,3	7	16,7
Laubholz gesamt	136	43,2	128	94,1	8	5,9
Alle Baumarten	315	100,0	298	94,6	17	5,4

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (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	810	73,2	558	73,7	314	68,0	798	98,5	522	93,5	302	96,2	12	1,5	36	6,5	12	3,8
Tanne	13	1,2	4	0,5	2	0,4	1	7,7	1	25,0	0	0,0	12	92,3	3	75,0	2	100,0
Kiefer	30	2,7	12	1,6	8	1,7	26	86,7	7	58,3	7	87,5	4	13,3	5	41,7	1	12,5
Sonstiges Nadelholz	7	0,6	1	0,1	1	0,2	7	100,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	860	77,8	575	76,0	325	70,3	832	96,7	530	92,2	310	95,4	28	3,3	45	7,8	15	4,6
Buche	138	12,5	112	14,8	94	20,3	67	48,6	42	37,5	57	60,6	71	51,4	70	62,5	37	39,4
Eiche	7	0,6	6	0,8	1	0,2	0	0,0	2	33,3	1	100,0	7	100,0	4	66,7	0	0,0
Edellaubholz	47	4,2	12	1,6	11	2,4	18	38,3	4	33,3	4	36,4	29	61,7	8	66,7	7	63,6
Sonstiges Laubholz	54	4,9	52	6,9	31	6,7	14	25,9	25	48,1	16	51,6	40	74,1	27	51,9	15	48,4
Laubholz gesamt	246	22,2	182	24,0	137	29,7	99	40,2	73	40,1	78	56,9	147	59,8	109	59,9	59	43,1
Alle Baumarten	1106	100,0	757	100,0	462	100,0	931	84,2	603	79,7	388	84,0	175	15,8	154	20,3	74	16,0

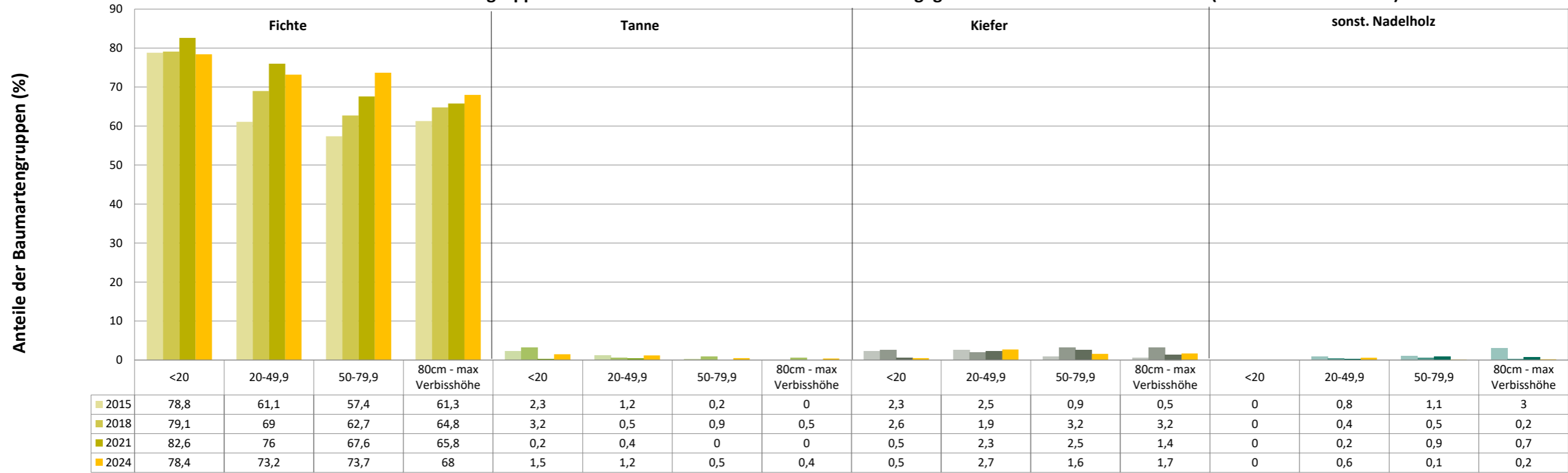
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)**

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>
Fichte	19521	11016	1566	77746	19168	10293	1410	76651	354	45	0	1848
Tanne	1020	922	157	1982	83	0	0	248	938	922	157	1735
Kiefer	792	340	86	4762	658	237	0	4113	134	0	0	649
Sonst. Nadelholz	327	191	98	1095	145	151	0	269	183	0	0	1095
Nadelholz gesamt	19349	12012	198	78841	18817	9763	198	76651	532	221	0	2402
Buche	8258	6392	172	32367	4220	2210	0	21146	4038	2278	0	17321
Eiche	262	185	110	420	56	0	0	185	206	177	0	420
Edellaubholz	3176	3176	1584	4768	1302	1302	990	1615	1873	1873	594	3153
Sonst. Laubholz	1278	889	86	3285	521	393	0	1900	758	692	0	2190
Laubholz gesamt	5263	2354	257	32367	2541	722	0	21146	2722	1316	0	17321
Alle Baumarten	22345	13860	4426	82126	19653	11390	1769	77746	2692	1299	0	17321

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).

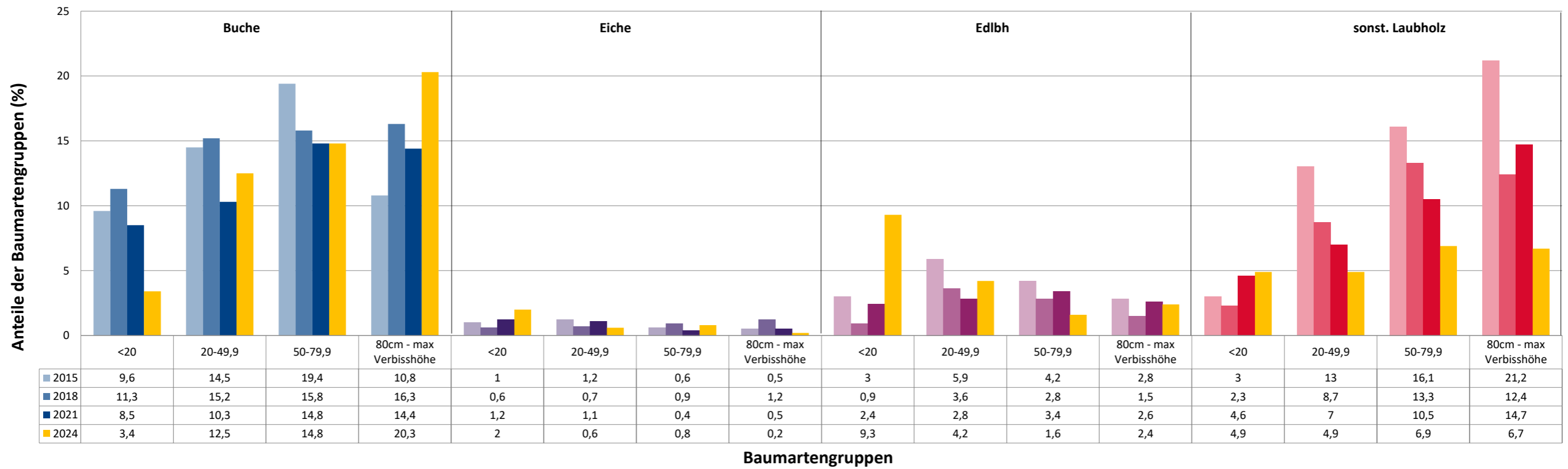
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)

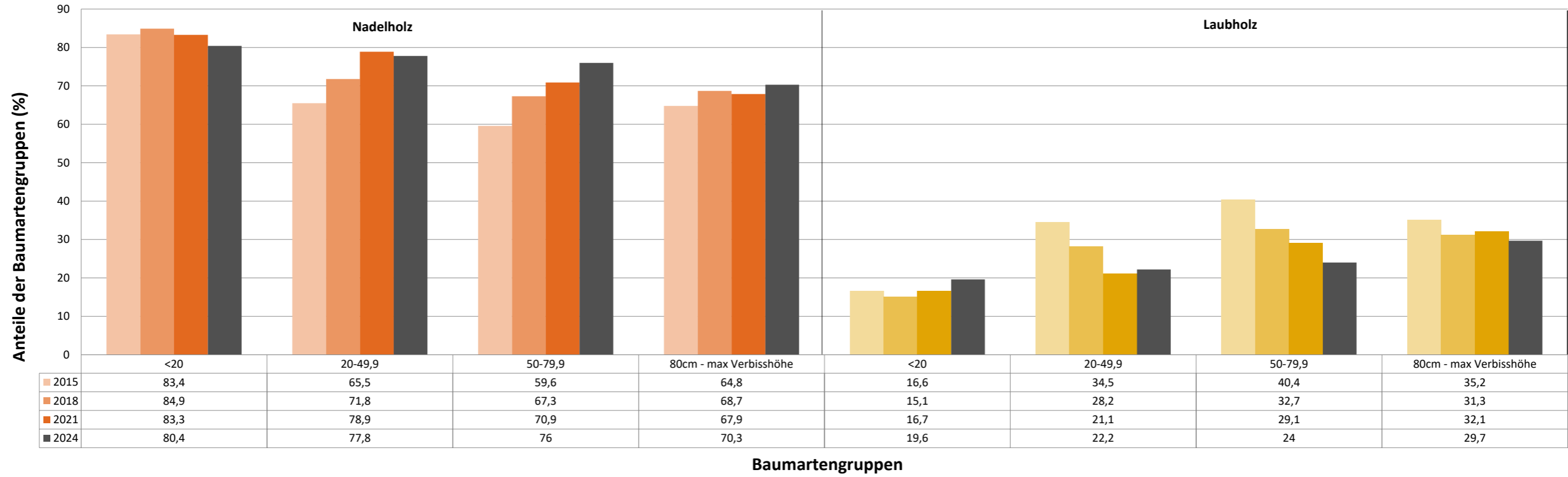


Baumartengruppen

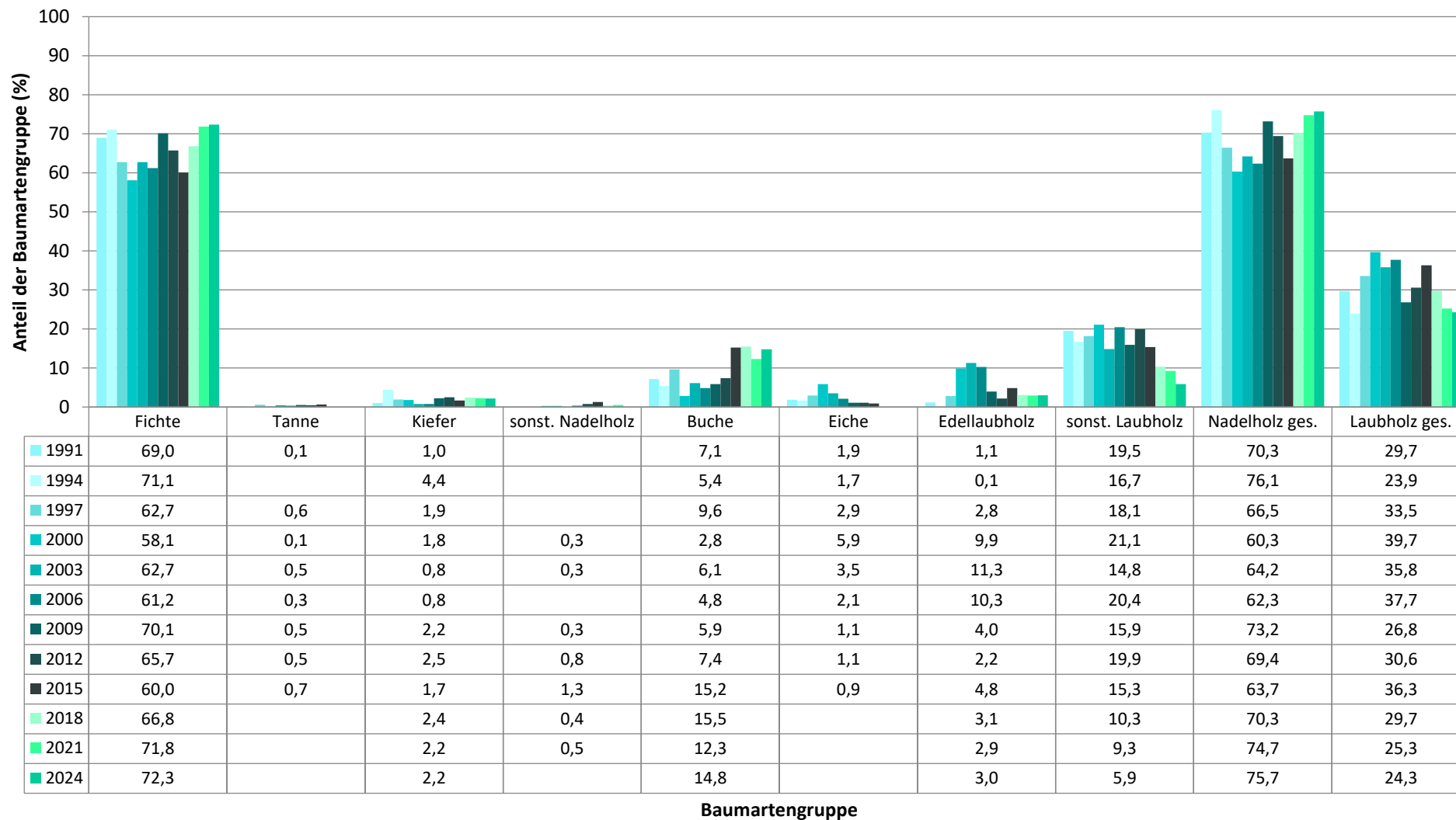
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)



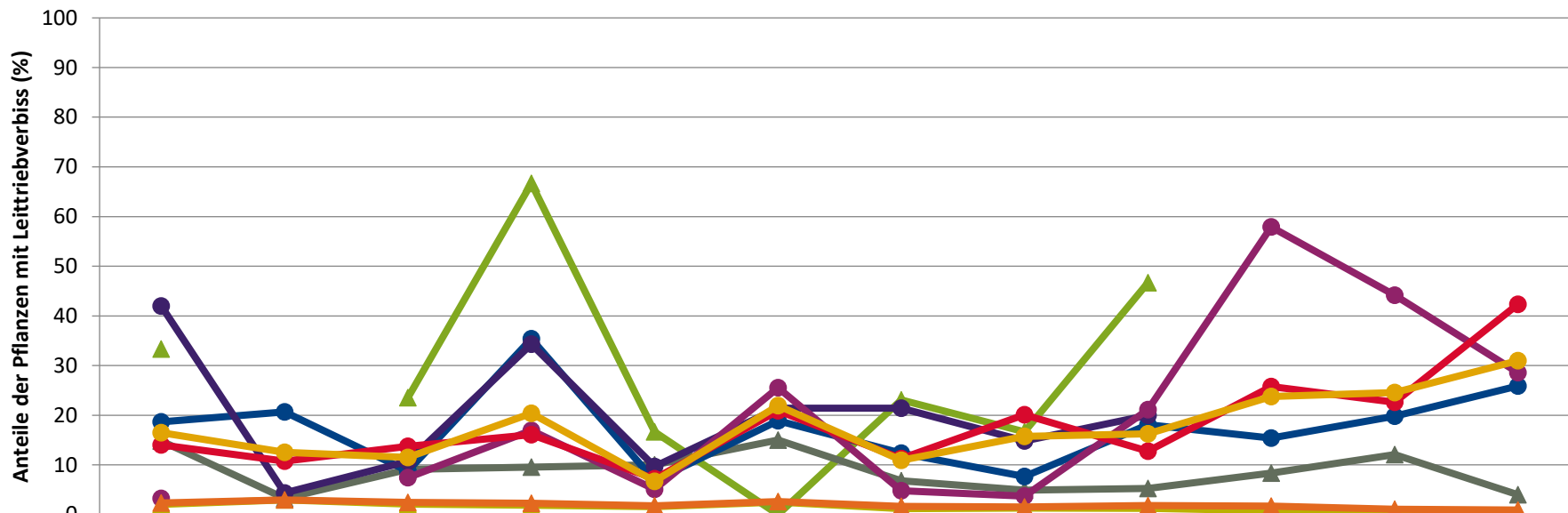
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)**



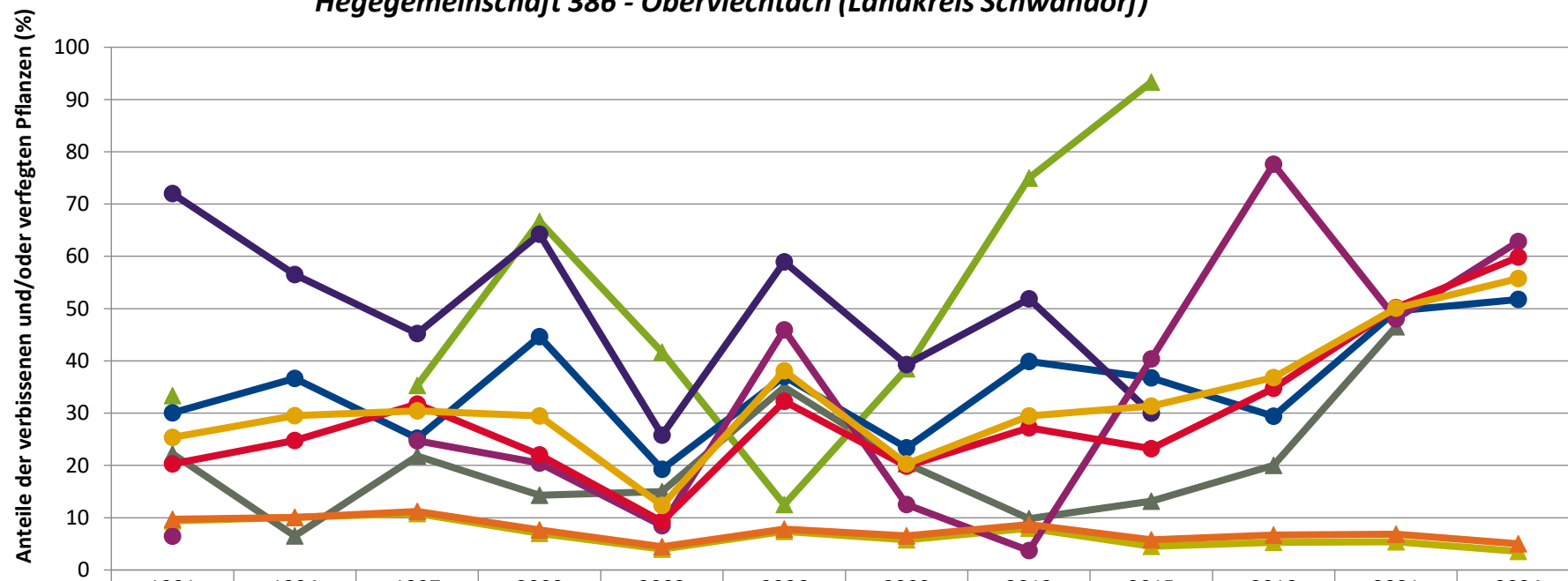
Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)



▲ Fichte	2,0	2,9	2,1	1,9	1,6	2,5	1,2	1,3	1,3	0,8	0,5	0,5
▲ Tanne	33,3		23,5	66,7	16,7	0,0	23,1	16,7	46,7			
▲ Kiefer	14,8	3,3	9,1	9,5	10,0	15,0	6,8	4,9	5,3	8,3	12,1	4,0
● Buche	18,7	20,7	8,8	35,4	6,8	18,9	12,3	7,7	18,1	15,4	19,8	25,9
● Eiche	42,0	4,3	10,7	34,3	9,7	21,4	21,4	14,8	20,0			
● Edellaub.	3,2		7,4	17,0	5,1	25,6	4,8	3,7	21,1	57,9	44,2	28,6
● sonst. Laub.	14,0	10,8	13,7	16,1	7,2	20,9	11,2	20,1	12,8	25,8	22,6	42,3
▲ Nadelbäume	2,3	2,9	2,4	2,3	1,8	2,6	1,6	1,5	1,8	1,7	1,1	0,9
● Laubbäume	16,5	12,5	11,5	20,4	6,7	21,9	10,9	15,7	16,3	23,8	24,6	31,0

Jahr

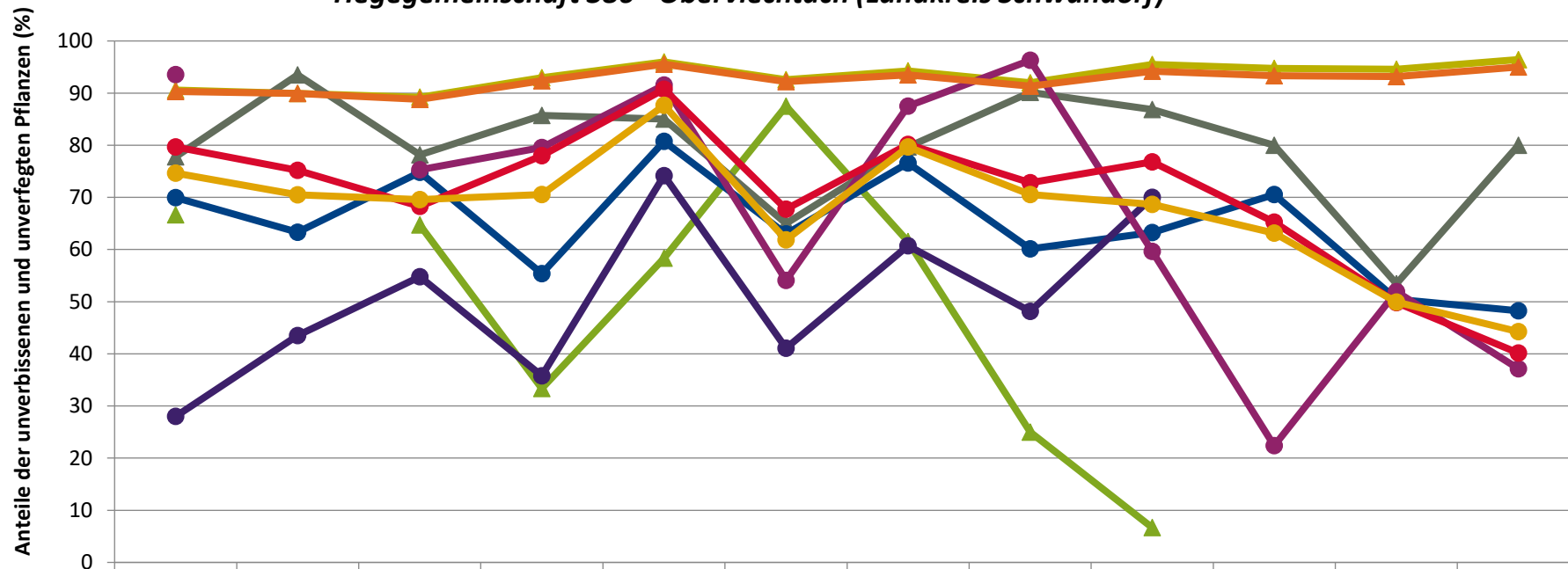
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	9,4	10,1	10,8	7,0	4,0	7,4	5,8	8,0	4,5	5,3	5,4	3,6
—▲— Kiefer	22,2	6,5	21,8	14,3	15,0	35,0	20,3	9,8	13,2	20,0	46,6	
—▲— Tanne	33,3		35,3	66,7	41,7	12,5	38,5	75,0	93,3			
—●— Buche	30,1	36,7	25,2	44,6	19,3	37,0	23,4	39,9	36,7	29,4	49,5	51,7
—●— Eiche	72,0	56,5	45,2	64,2	25,8	58,9	39,3	51,9	30,0			
—●— Edellaub.	6,5		24,7	20,4	8,4	45,9	12,5	3,7	40,4	77,6	48,1	62,9
—●— sonst. Laub.	20,3	24,8	31,7	22,0	9,3	32,3	19,9	27,2	23,2	34,8	50,2	59,9
—▲— Nadelbäume	9,7	10,0	11,2	7,6	4,4	7,8	6,5	8,7	5,8	6,7	6,8	5,0
—●— Laubbäume	25,3	29,5	30,4	29,5	12,4	38,1	20,3	29,5	31,3	36,8	50,1	55,8

Jahr

Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)



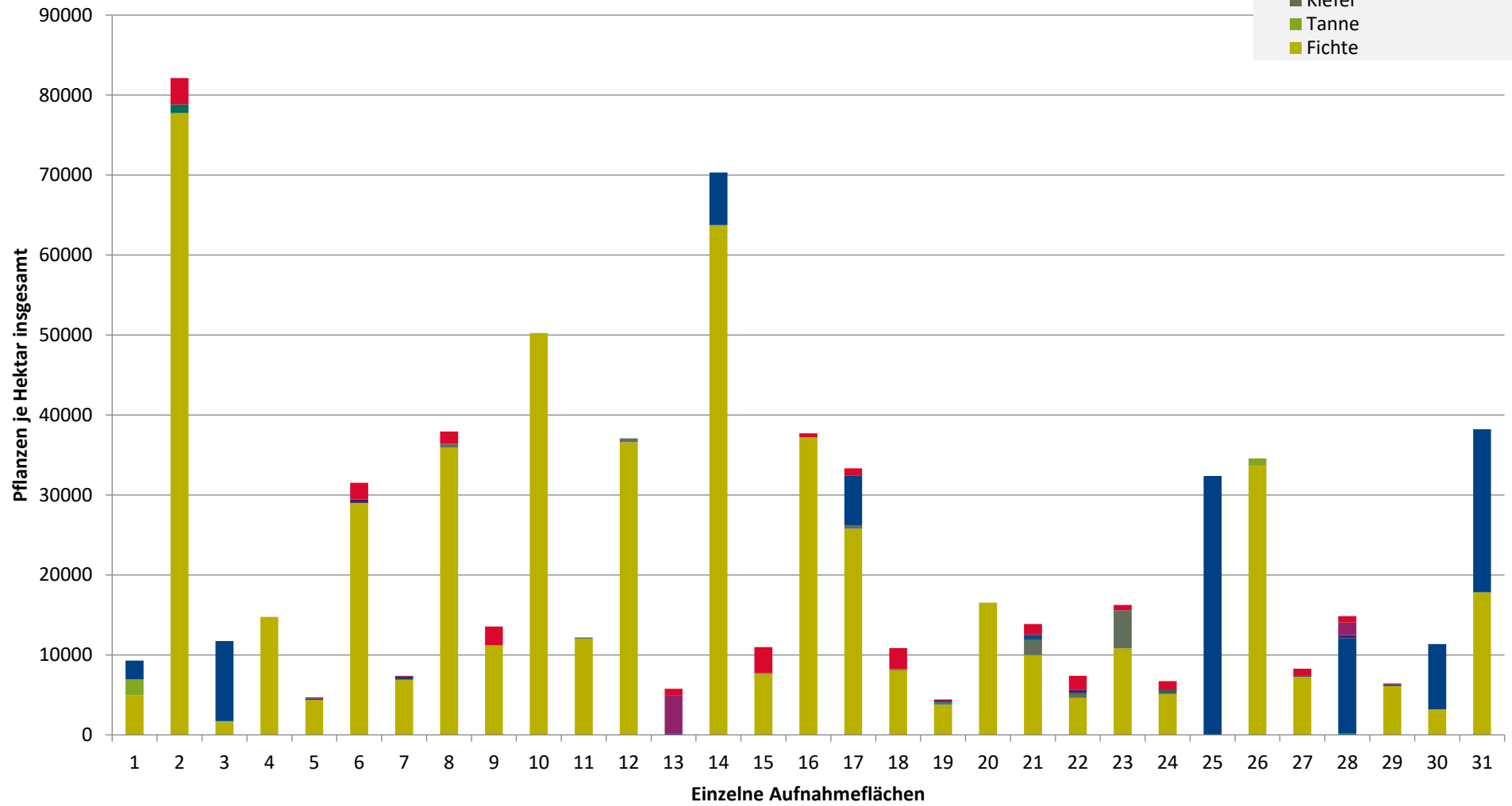
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	90,6	89,9	89,2	93,0	96,0	92,6	94,2	92,0	95,5	94,7	94,6	96,4
—▲— Tanne	66,7		64,7	33,3	58,3	87,5	61,5	25,0	6,7			
—▲— Kiefer	77,8	93,5	78,2	85,7	85,0	65,0	79,7	90,2	86,8	80,0	53,4	80,0
—●— Buche	69,9	63,3	74,8	55,4	80,7	63,0	76,6	60,1	63,3	70,6	50,5	48,3
—●— Eiche	28,0	43,5	54,8	35,8	74,2	41,1	60,7	48,1	70,0			
—●— Edellaub.	93,5		75,3	79,6	91,6	54,1	87,5	96,3	59,6	22,4	51,9	37,1
—●— sonst. Laub.	79,7	75,2	68,3	78,0	90,7	67,7	80,1	72,8	76,8	65,2	49,8	40,1
—▲— Nadelbäume	90,3	90,0	88,8	92,4	95,6	92,2	93,5	91,3	94,2	93,3	93,2	95,0
—●— Laubbäume	74,7	70,5	69,6	70,5	87,6	61,9	79,7	70,5	68,7	63,2	49,9	44,2

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)**

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

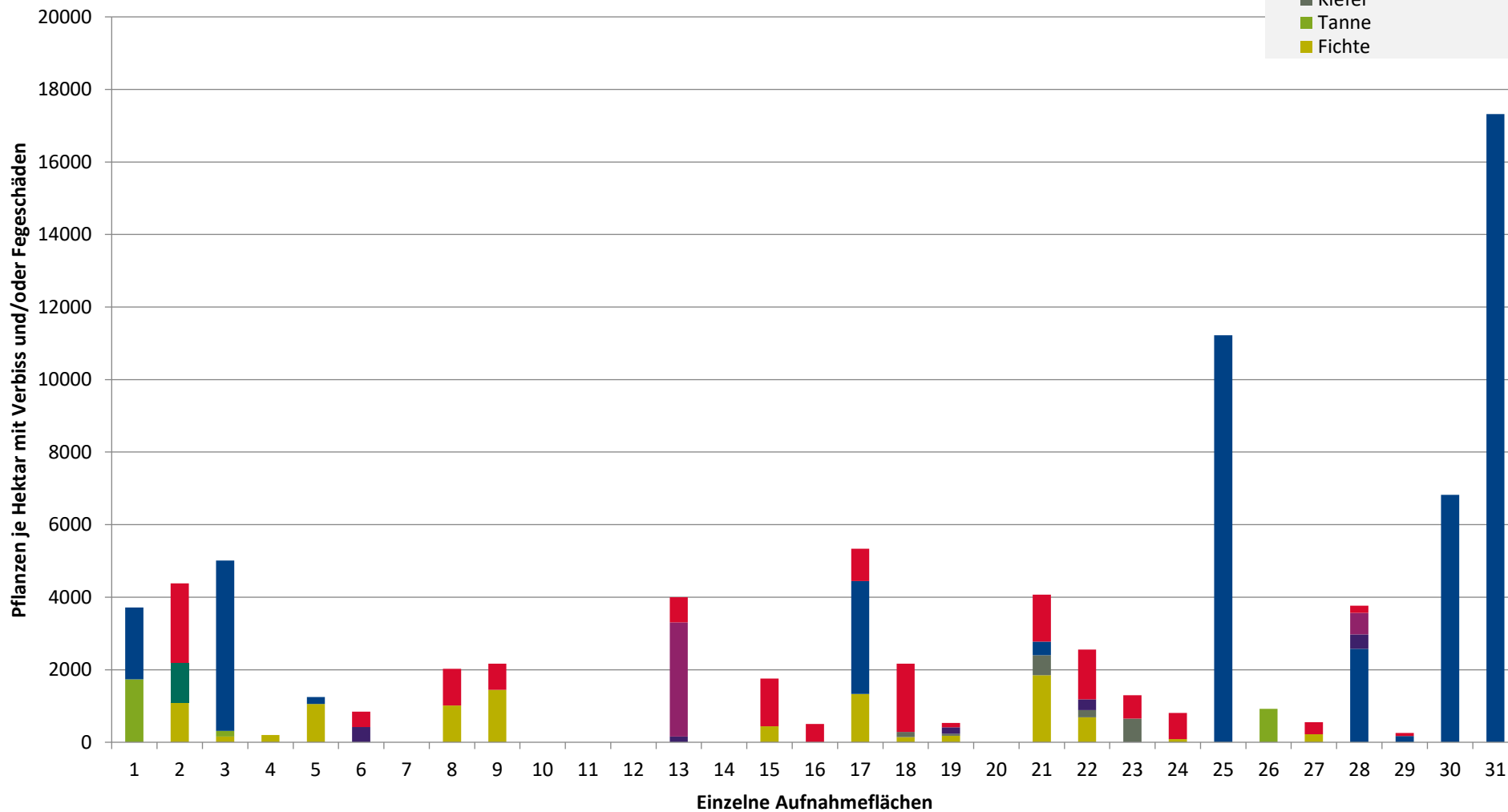


**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**

Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe

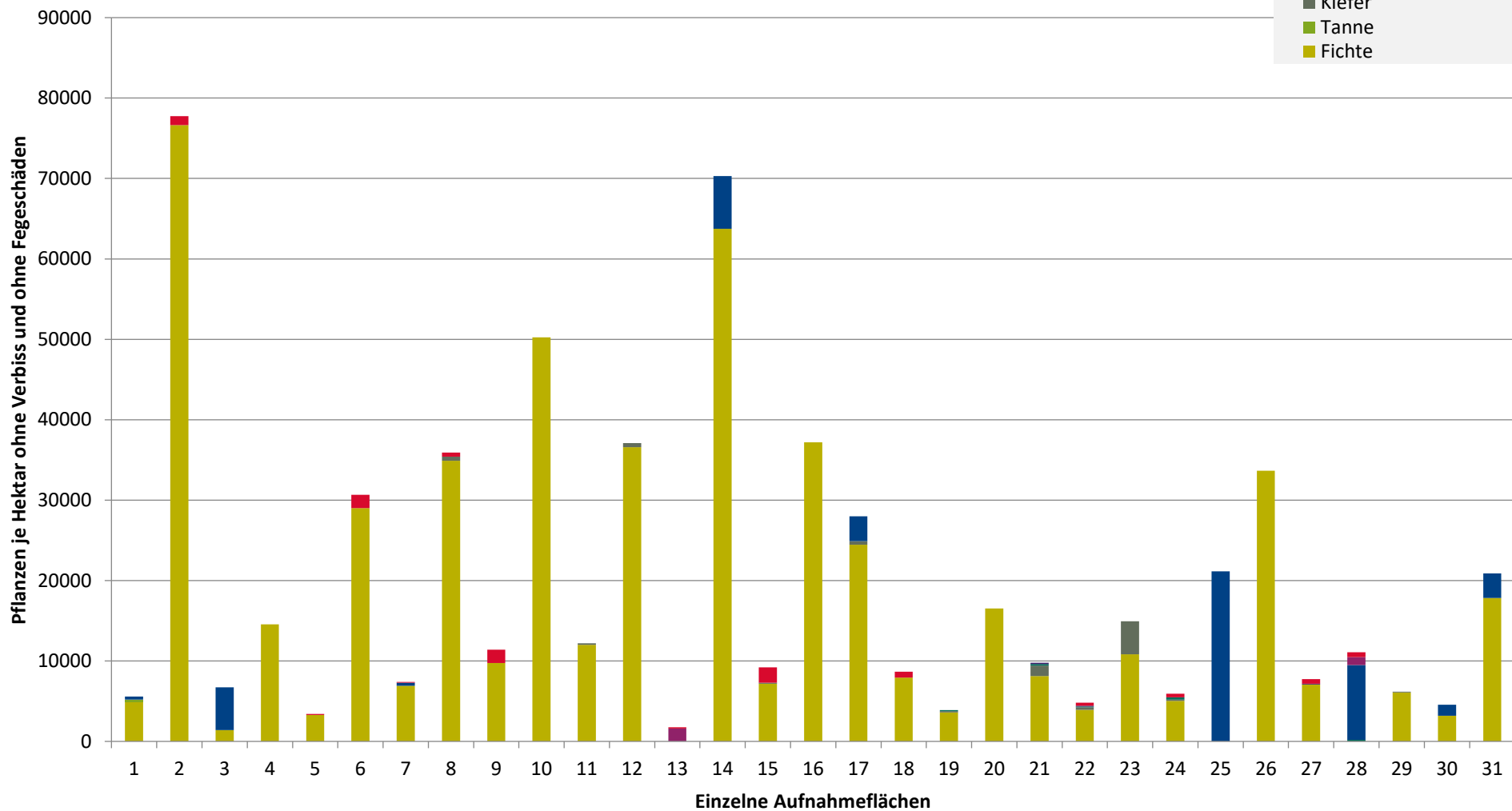
Hegegemeinschaft 386 - Oberviechtach (Landkreis Schwandorf)

- 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 386 - Oberviechtach (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

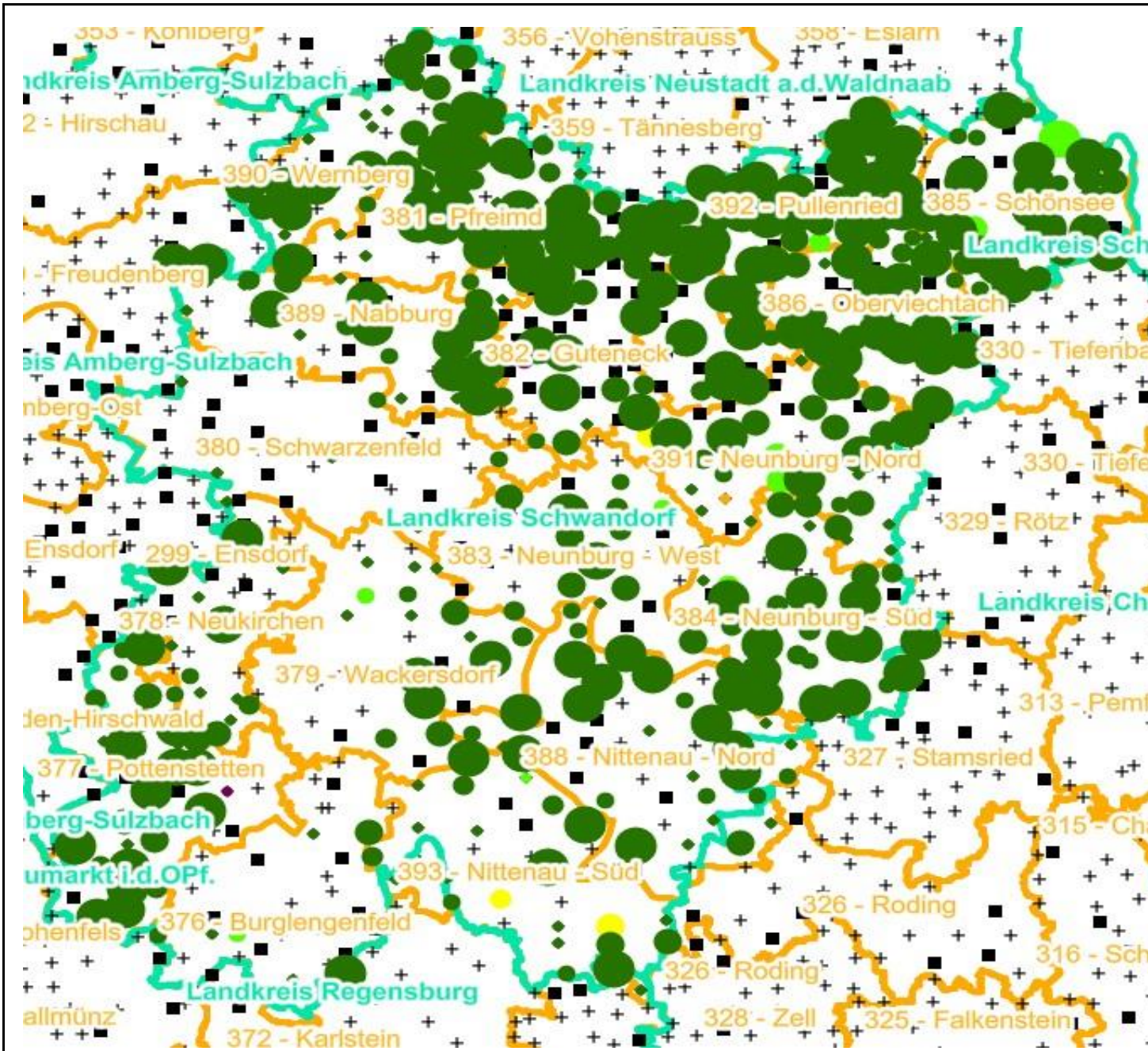
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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

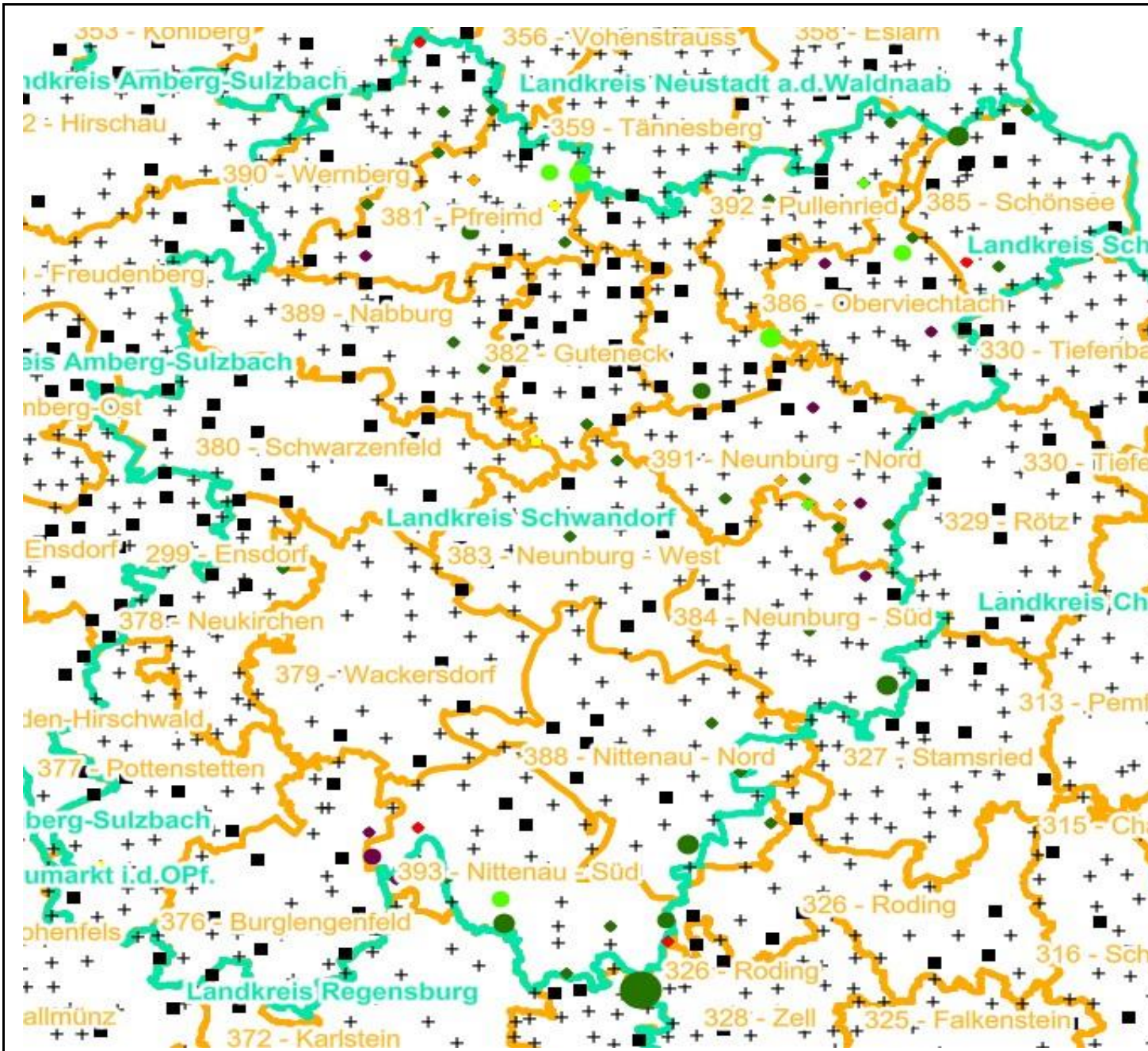
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

- Landkreisgrenze
- Hegegemeinschaftsgrenze



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 %

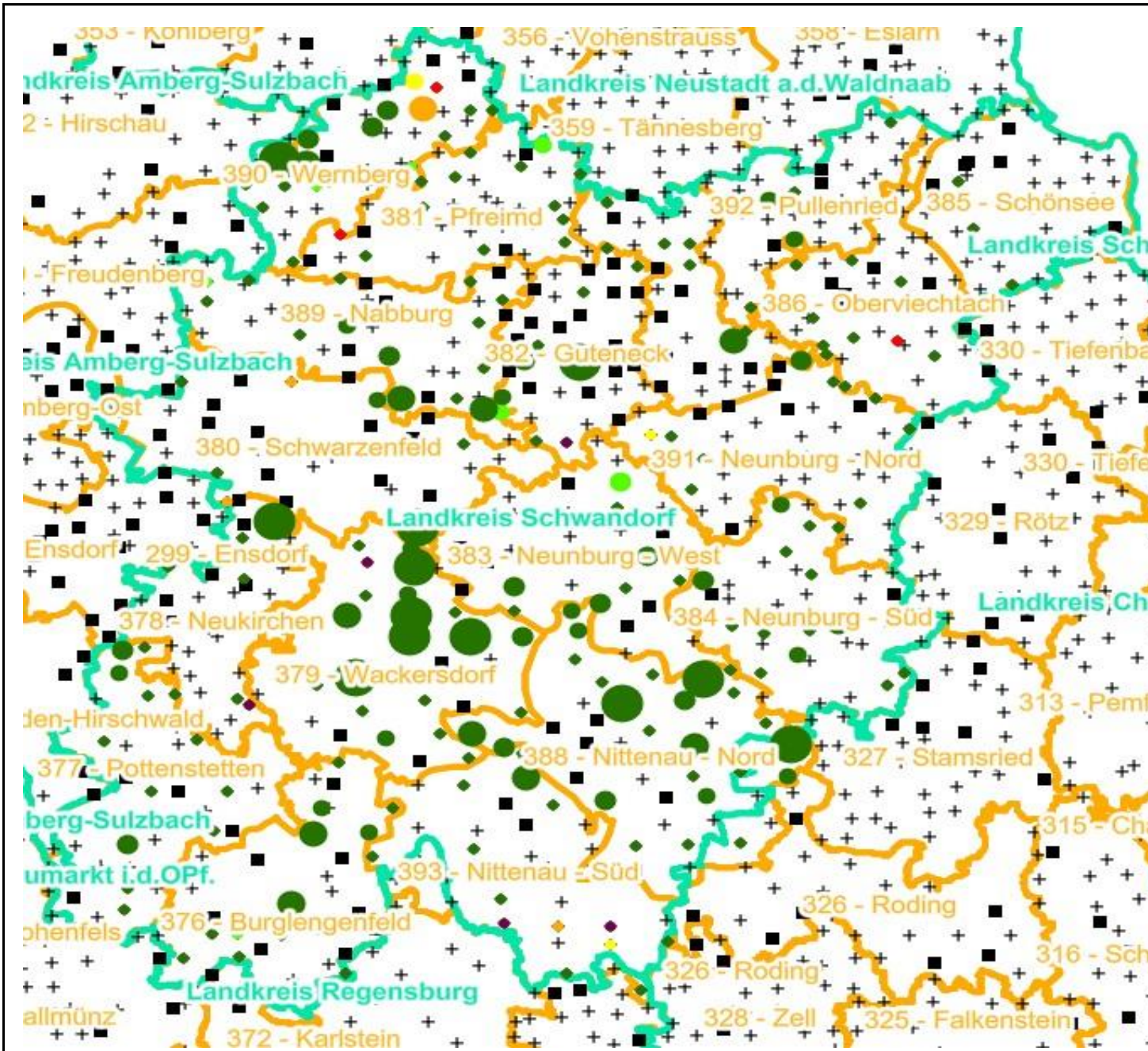
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

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

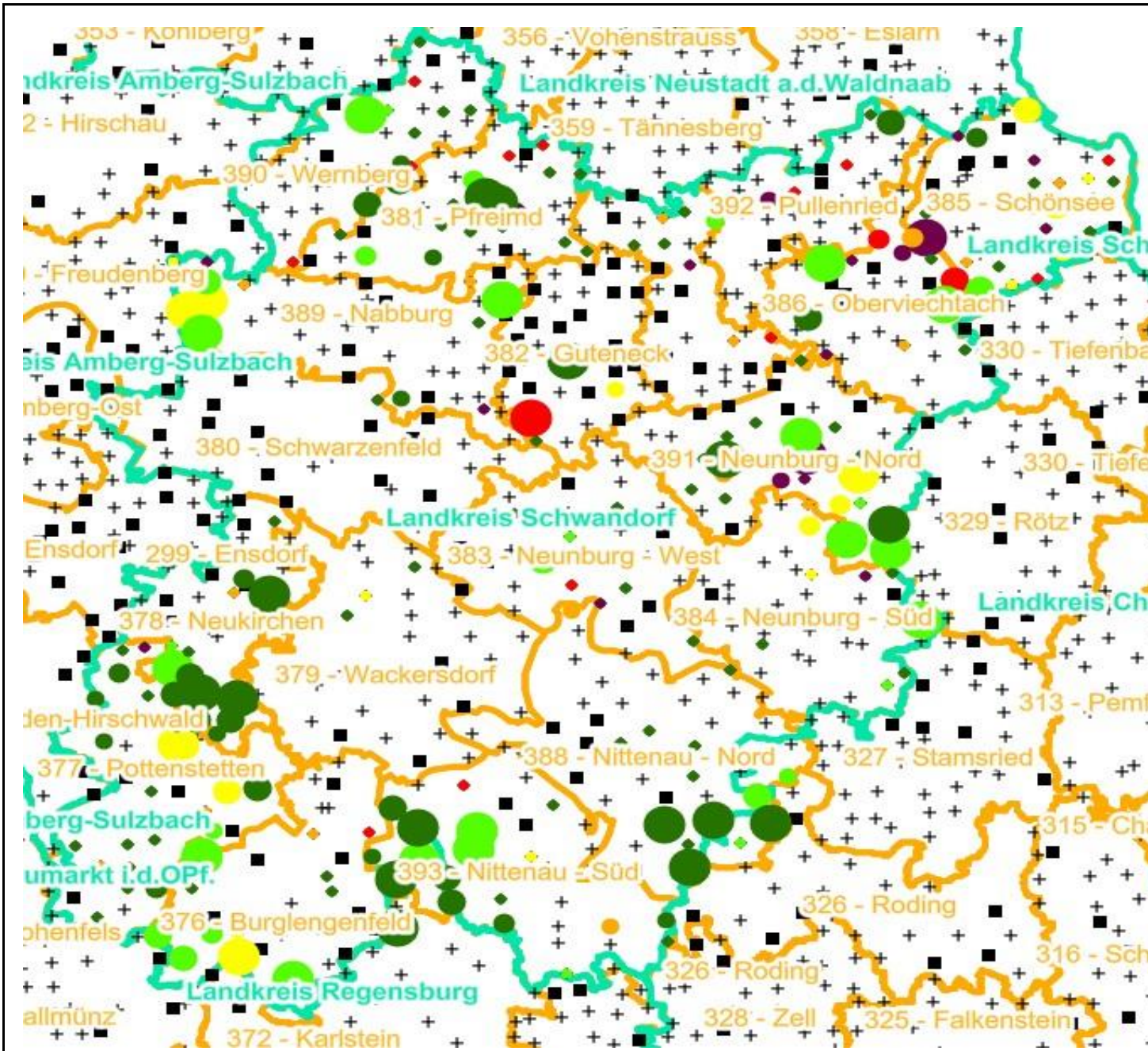
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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

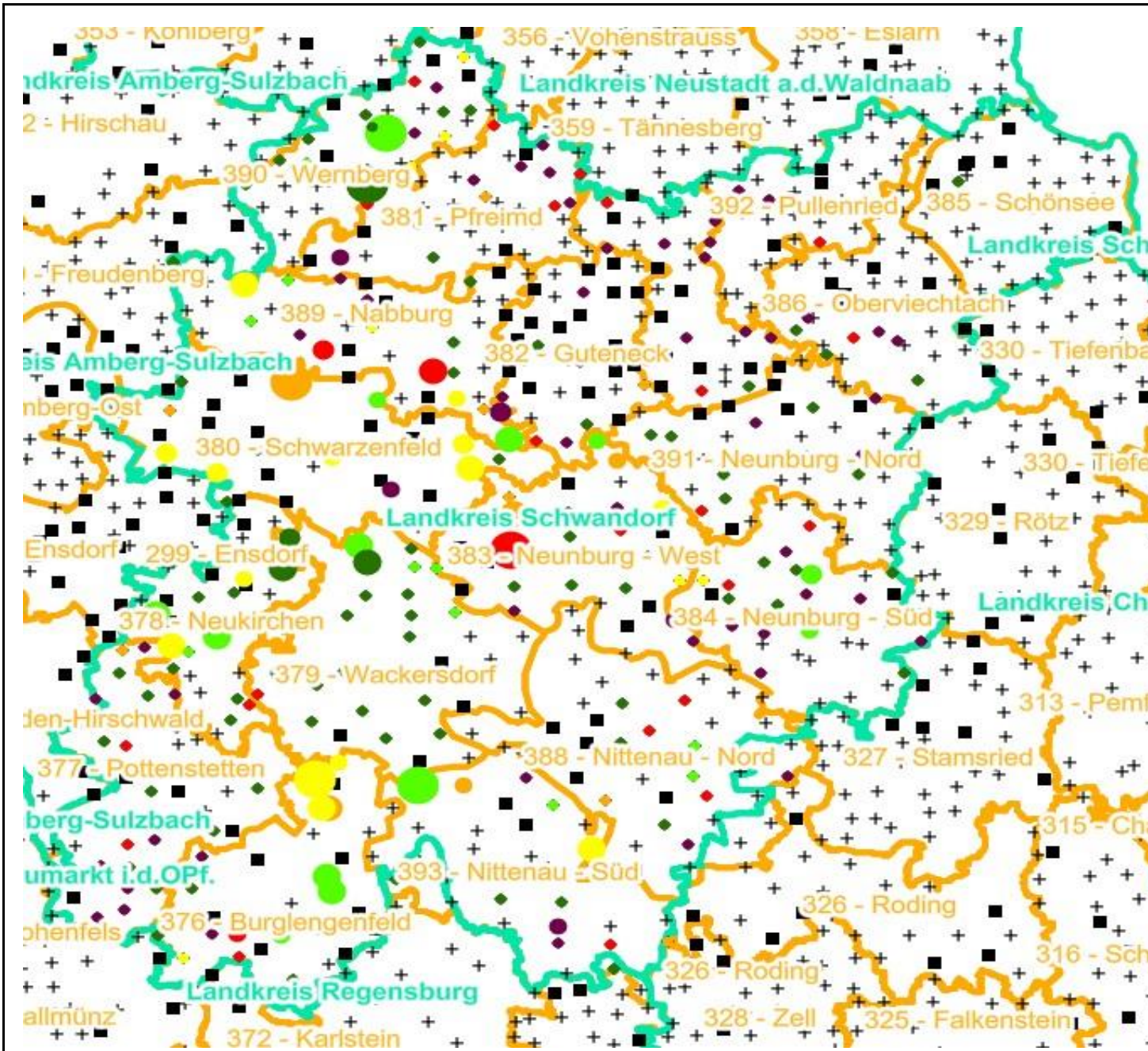
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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

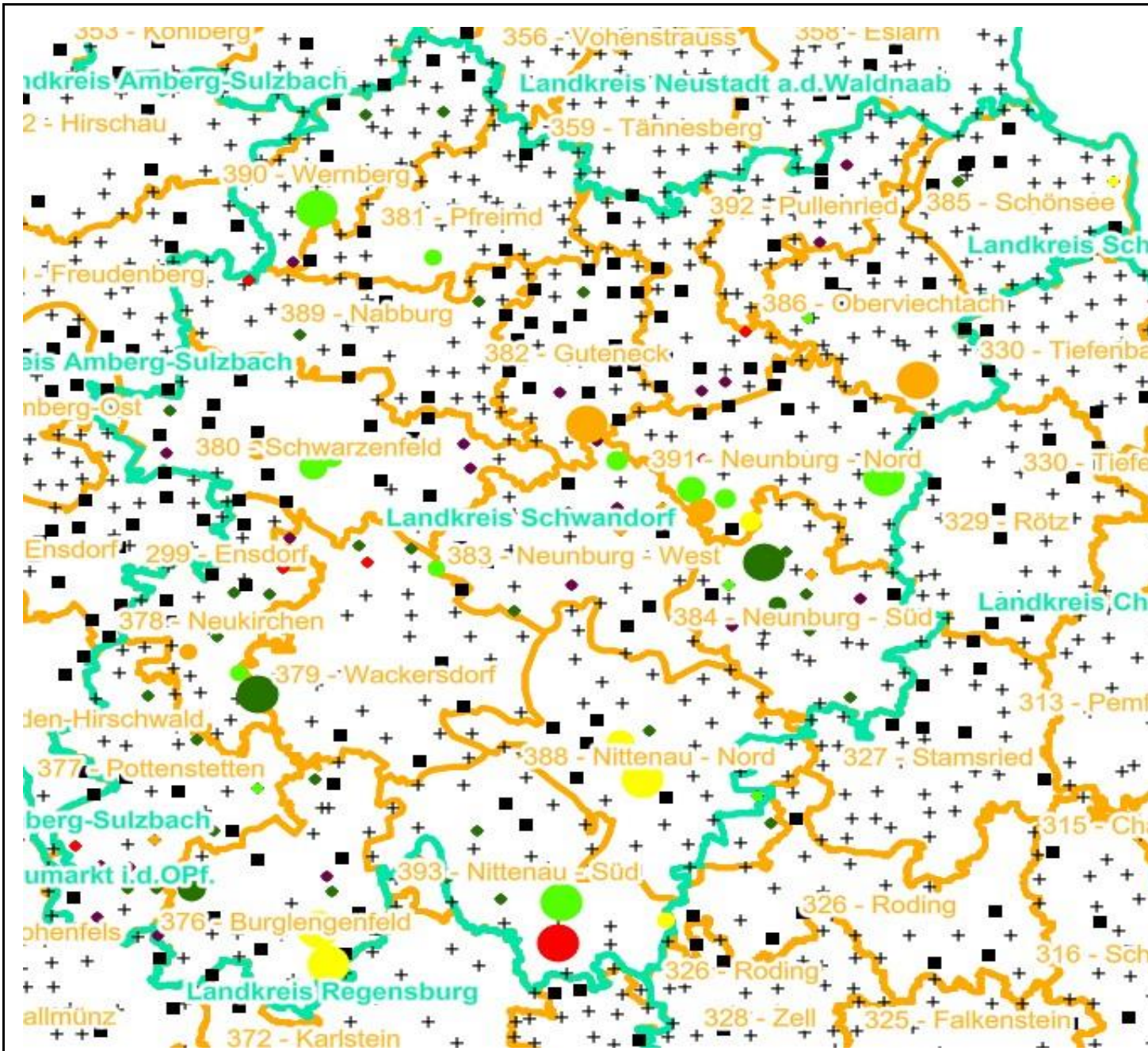
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

- Landkreisgrenze
- Hegegemeinschaftsgrenze



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

