

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 37, davon ungeschützt: 32, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 5
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	670	31,9	528	78,8	142	21,2	41	6,1	142	21,2	0	0,0
Tanne	14	0,7	6	42,9	8	57,1	4	28,6	8	57,1	0	0,0
Kiefer	17	0,8	12	70,6	5	29,4	0	0,0	5	29,4	0	0,0
Sonst. Nadelholz	12	0,6	12	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	713	34,0	558	78,3	155	21,7	45	6,3	155	21,7	0	0,0
Buche	1095	52,1	555	50,7	540	49,3	272	24,8	539	49,2	1	0,1
Eiche	21	1,0	13	61,9	8	38,1	6	28,6	8	38,1	0	0,0
Edellaubholz	134	6,4	80	59,7	54	40,3	50	37,3	54	40,3	0	0,0
Sonst. Laubholz	137	6,5	89	65,0	48	35,0	31	22,6	48	35,0	0	0,0
Laubholz gesamt	1387	66,0	737	53,1	650	46,9	359	25,9	649	46,8	1	0,1
Alle Baumarten	2100	100,0	1295	61,7	805	38,3	404	19,2	804	38,3	1	0,0

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	17	14,5	15	88,2	2	11,8
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	1	0,9	0	0,0	1	100,0
Sonst. Nadelholz	1	0,9	0	0,0	1	100,0
Nadelholz gesamt	19	16,2	15	78,9	4	21,1
Buche	65	55,6	55	84,6	10	15,4
Eiche	6	5,1	3	50,0	3	50,0
Edellaubholz	22	18,8	17	77,3	5	22,7
Sonst. Laubholz	5	4,3	5	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	98	83,8	80	81,6	18	18,4
Alle Baumarten	117	100,0	95	81,2	22	18,8

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	83	34,6	83	100,0	0	0,0
Tanne	2	0,8	2	100,0	0	0,0
Kiefer	3	1,3	3	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	6	2,5	3	50,0	3	50,0
Nadelholz gesamt	94	39,2	91	96,8	3	3,2
Buche	128	53,3	125	97,7	3	2,3
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	7	2,9	7	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	11	4,6	11	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	146	60,8	143	97,9	3	2,1
Alle Baumarten	240	100,0	234	97,5	6	2,5

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**

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	194	31,9	228	26,0	248	40,3	150	77,3	171	75,0	207	83,5	44	22,7	57	25,0	41	16,5
Tanne	5	0,8	6	0,7	3	0,5	4	80,0	1	16,7	1	33,3	1	20,0	5	83,3	2	66,7
Kiefer	2	0,3	9	1,0	6	1,0	2	100,0	7	77,8	3	50,0	0	0,0	2	22,2	3	50,0
Sonstiges Nadelholz	6	1,0	3	0,3	3	0,5	6	100,0	3	100,0	3	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	207	34,0	246	28,1	260	42,2	162	78,3	182	74,0	214	82,3	45	21,7	64	26,0	46	17,7
Buche	287	47,2	507	57,9	301	48,9	150	52,3	218	43,0	187	62,1	137	47,7	289	57,0	114	37,9
Eiche	16	2,6	5	0,6	0	0,0	11	68,8	2	40,0	0	0,0	5	31,3	3	60,0	0	0,0
Edellaubholz	68	11,2	54	6,2	12	1,9	43	63,2	28	51,9	9	75,0	25	36,8	26	48,1	3	25,0
Sonstiges Laubholz	30	4,9	64	7,3	43	7,0	19	63,3	37	57,8	33	76,7	11	36,7	27	42,2	10	23,3
Laubholz gesamt	401	66,0	630	71,9	356	57,8	223	55,6	285	45,2	229	64,3	178	44,4	345	54,8	127	35,7
Alle Baumarten	608	100,0	876	100,0	616	100,0	385	63,3	467	53,3	443	71,9	223	36,7	409	46,7	173	28,1

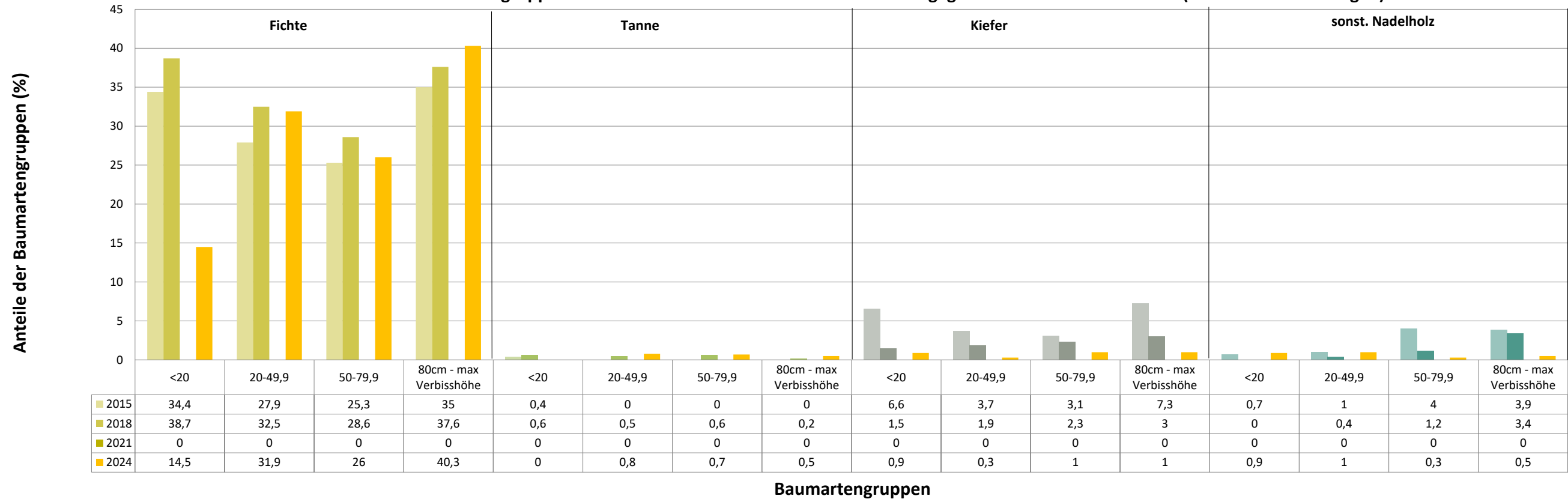
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**

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	5775	3330	115	34243	4876	2711	0	34243	899	424	0	4255
Tanne	1508	1508	1508	1508	646	646	646	646	862	862	862	862
Kiefer	405	357	151	754	295	325	100	431	110	58	0	323
Sonst. Nadelholz	184	174	86	301	184	174	86	301	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	5989	3556	288	34243	5018	2711	0	34243	971	424	0	4255
Buche	9319	4374	50	39231	4985	1702	0	27045	4334	2408	0	17448
Eiche	408	243	58	1248	241	153	0	1021	167	108	0	542
Edellaubholz	3557	2495	65	13001	1966	832	65	7855	1591	1247	0	5146
Sonst. Laubholz	1128	722	79	6218	754	234	0	5441	374	423	0	805
Laubholz gesamt	10622	6031	151	39231	5789	2694	50	28943	4832	2714	0	17734
Alle Baumarten	14472	8973	3527	39231	9015	4915	1380	36689	5456	3421	0	20022

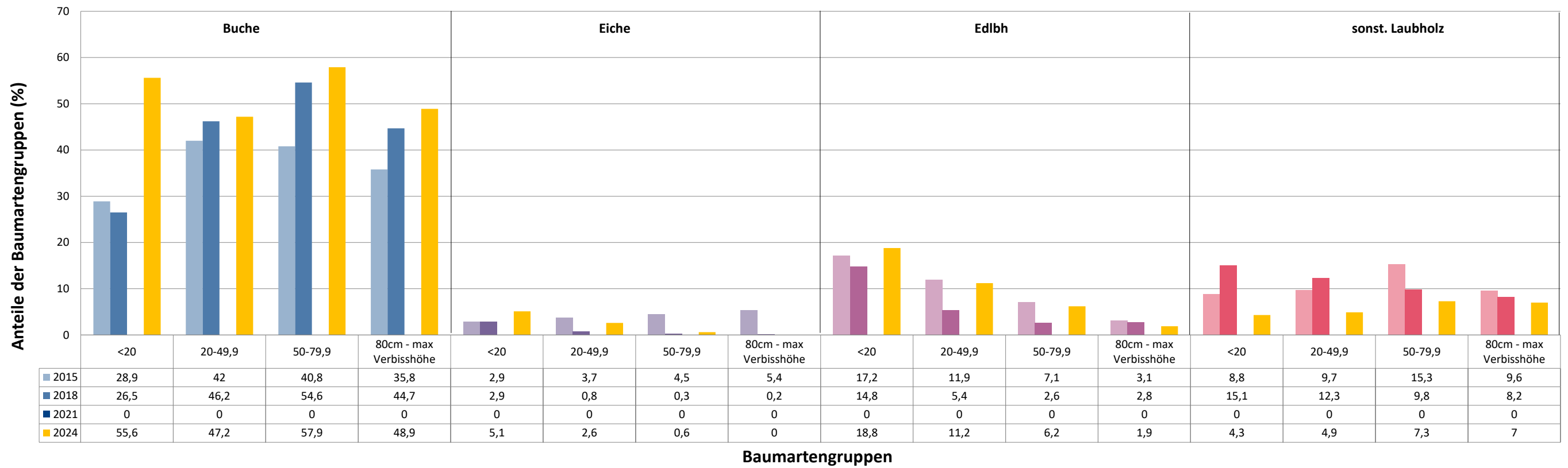
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

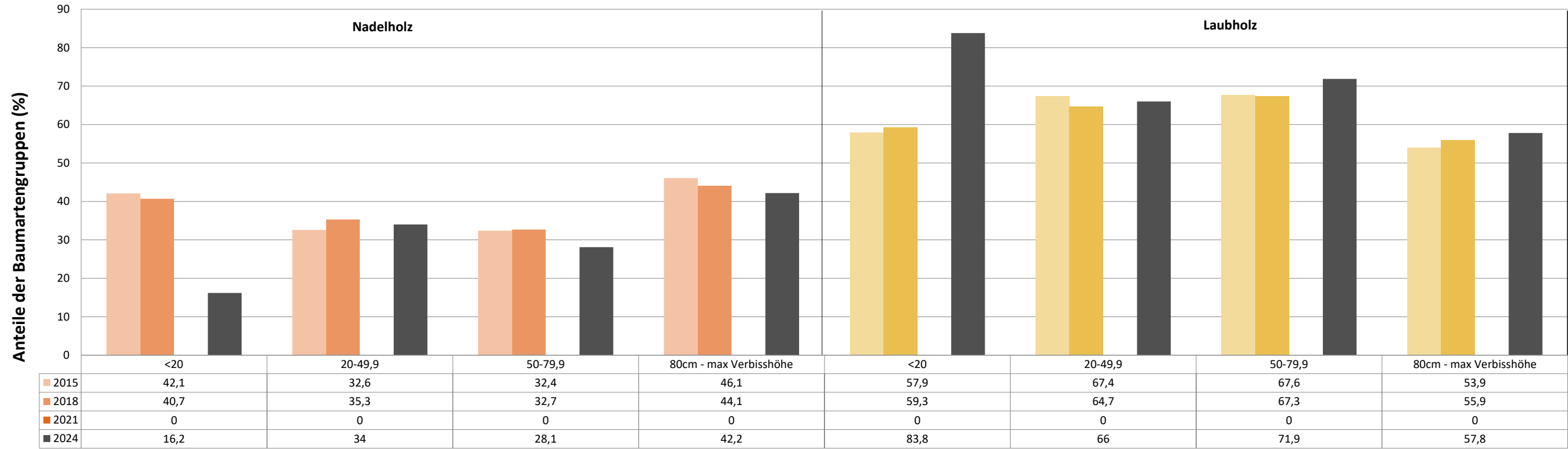
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)

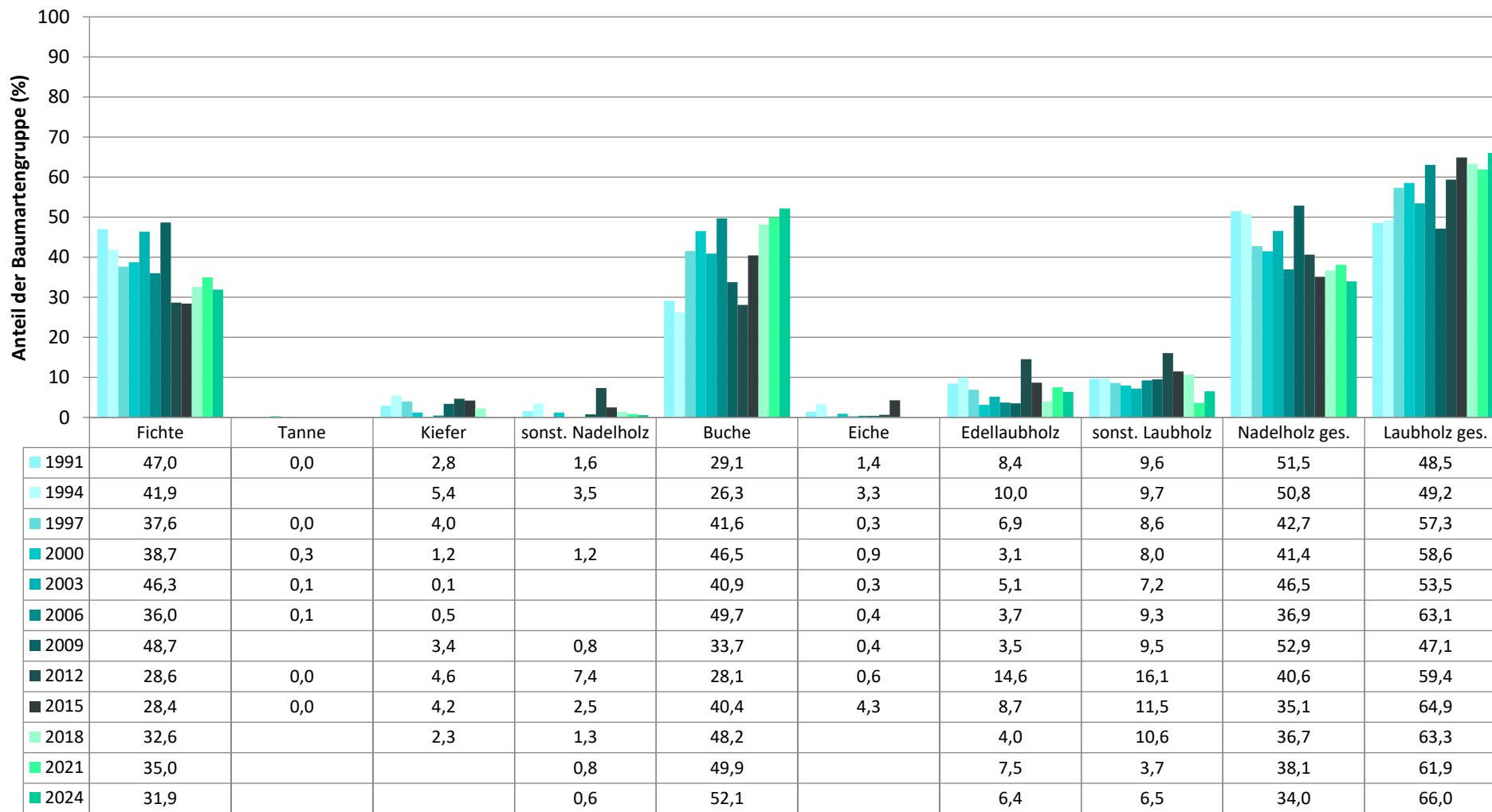


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)



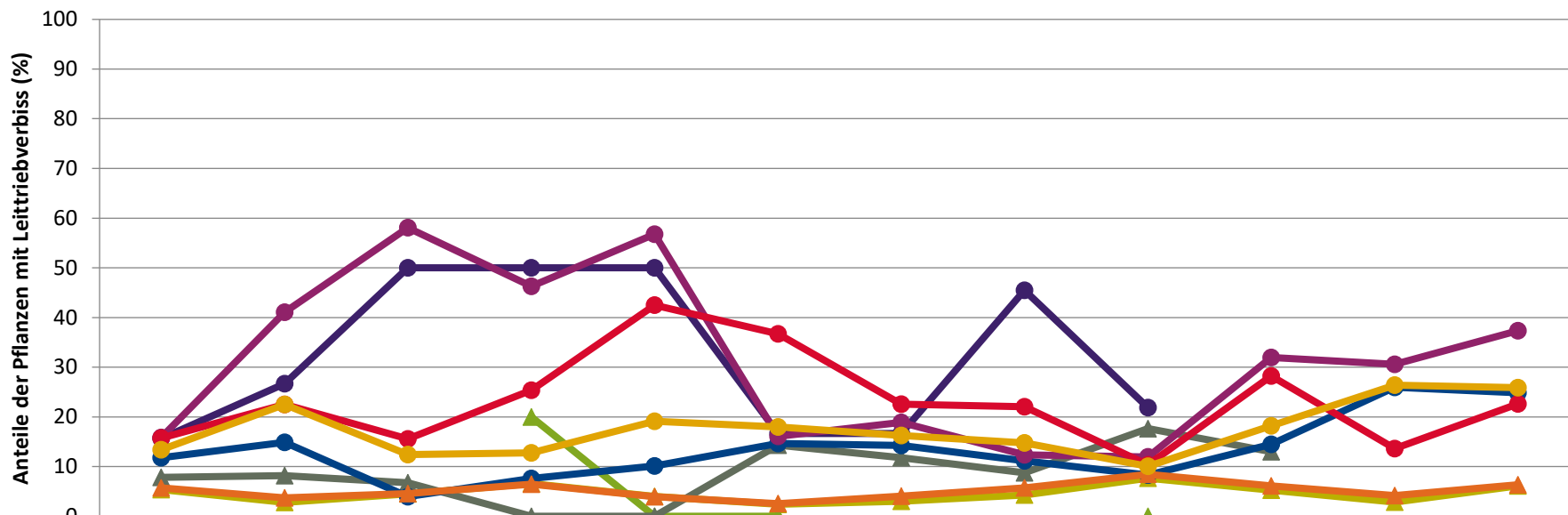
Baumartengruppen

**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**



Baumartengruppe

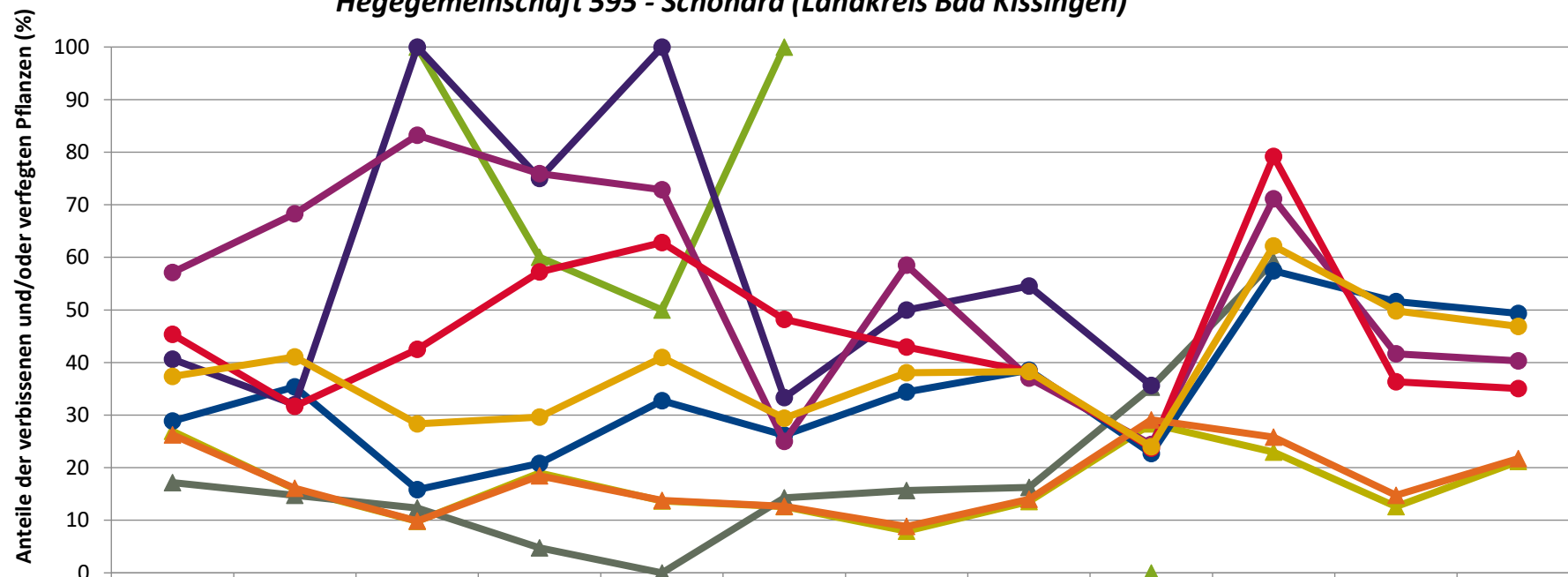
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	5,4	2,8	4,5	6,6	4,0	2,4	3,0	4,3	7,7	5,2	2,9	6,1
▲ Tanne				20,0	0,0	0,0			0,0			
▲ Kiefer	7,8	8,2	6,7	0,0	0,0	14,3	11,8	8,8	17,6	13,0		
● Buche	11,8	14,9	4,0	7,6	10,1	14,6	14,2	11,1	8,3	14,4	26,0	24,8
● Eiche	15,6	26,7	50,0	50,0	50,0	16,7	16,7	45,5	21,8			
● Edellaub.	15,9	41,1	58,1	46,3	56,8	16,1	18,9	12,4	11,9	32,0	30,6	37,3
● sonst. Laub.	15,7	22,5	15,5	25,4	42,5	36,7	22,5	22,0	10,3	28,2	13,6	22,6
▲ Nadelbäume	5,7	3,7	4,6	6,4	4,0	2,5	4,0	5,7	8,4	6,1	4,2	6,3
● Laubbäume	13,4	22,5	12,4	12,8	19,1	18,0	16,3	14,7	10,0	18,2	26,4	25,9

Jahr

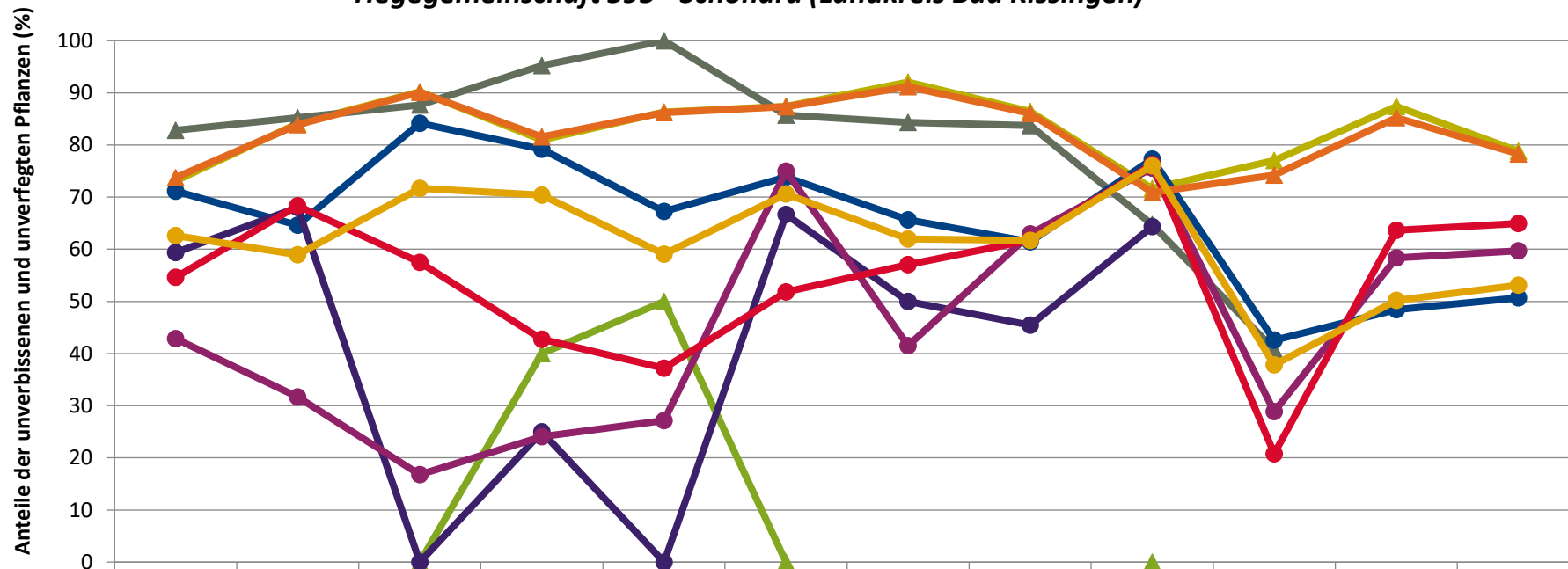
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	26,9	15,9	9,8	19,0	13,7	12,6	7,9	13,6	28,3	23,0	12,6	21,2
▲ Kiefer	17,2	14,8	12,4	4,8	0,0	14,3	15,7	16,3	35,3	59,3		
▲ Tanne			100,0	60,0	50,0	100,0			0,0			
● Buche	28,9	35,4	15,8	20,8	32,8	26,2	34,4	38,6	22,7	57,4	51,6	49,3
● Eiche	40,6	32,0	100,0	75,0	100,0	33,3	50,0	54,5	35,6			
● Edellaub.	57,1	68,3	83,2	75,9	72,8	25,0	58,5	37,1	24,4	71,1	41,7	40,3
● sonst. Laub.	45,4	31,7	42,5	57,2	62,8	48,2	43,0	38,3	23,7	79,2	36,4	35,0
▲ Nadelbäume	26,3	16,1	9,9	18,5	13,8	12,6	8,8	14,0	29,1	25,8	14,8	21,7
● Laubbäume	37,4	41,1	28,3	29,6	41,0	29,4	38,0	38,3	24,0	62,2	49,8	46,9

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**



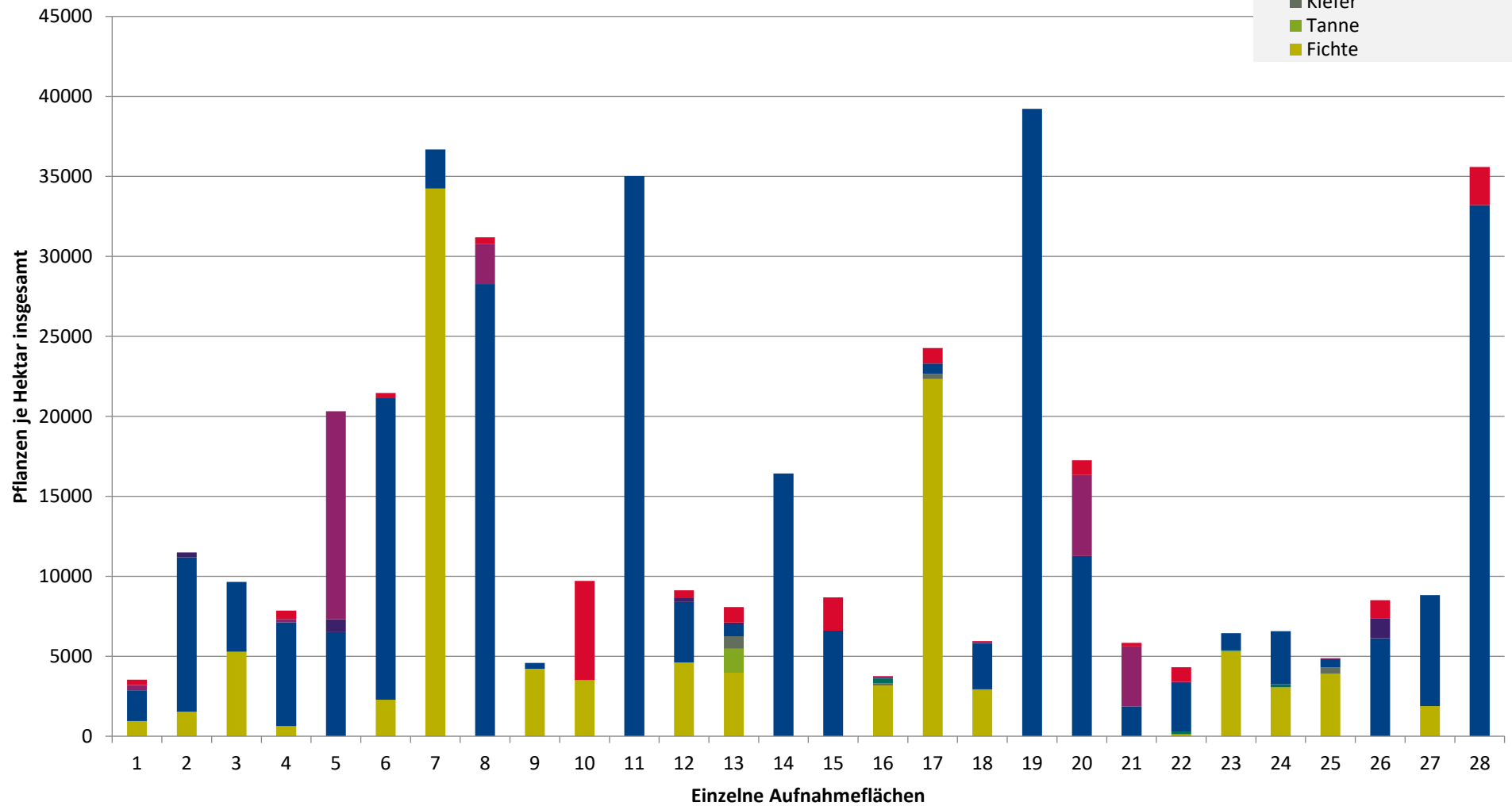
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	73,1	84,1	90,2	81,0	86,3	87,4	92,1	86,4	71,7	77,0	87,4	78,8
—▲— Tanne			0,0	40,0	50,0	0,0			0,0			
—▲— Kiefer	82,8	85,2	87,6	95,2	100,0	85,7	84,3	83,8	64,7	40,7		
—●— Buche	71,1	64,6	84,2	79,2	67,2	73,8	65,6	61,4	77,3	42,6	48,4	50,7
—●— Eiche	59,4	68,0	0,0	25,0	0,0	66,7	50,0	45,5	64,4			
—●— Edellaub.	42,9	31,7	16,8	24,1	27,2	75,0	41,5	62,9	75,6	28,9	58,3	59,7
—●— sonst. Laub.	54,6	68,3	57,5	42,8	37,2	51,8	57,0	61,7	76,3	20,8	63,6	65,0
—▲— Nadelbäume	73,7	83,9	90,1	81,5	86,2	87,4	91,2	86,0	70,9	74,2	85,2	78,3
—●— Laubbäume	62,6	58,9	71,7	70,4	59,0	70,6	62,0	61,7	76,0	37,8	50,2	53,1

Jahr

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

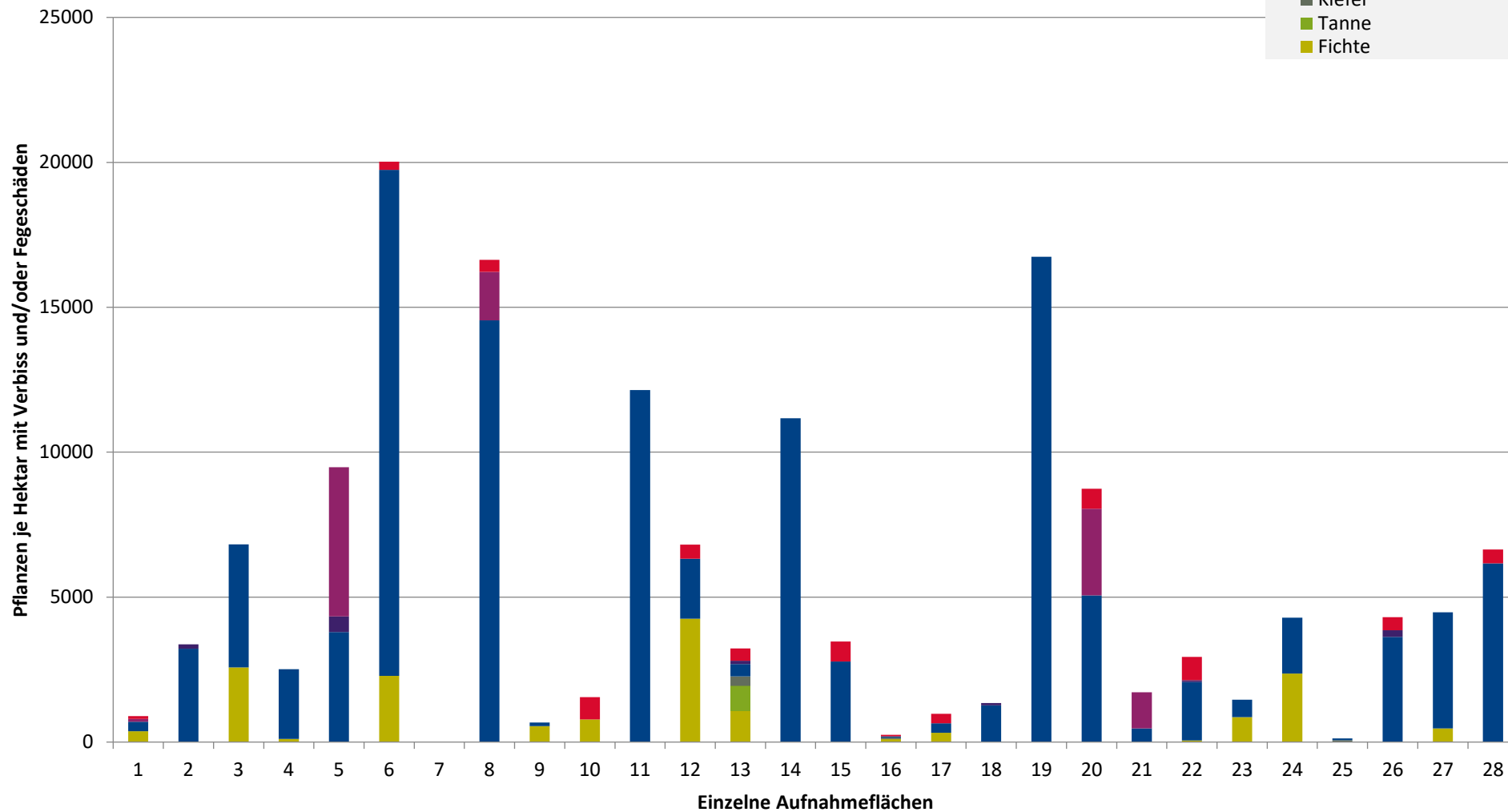
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**

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



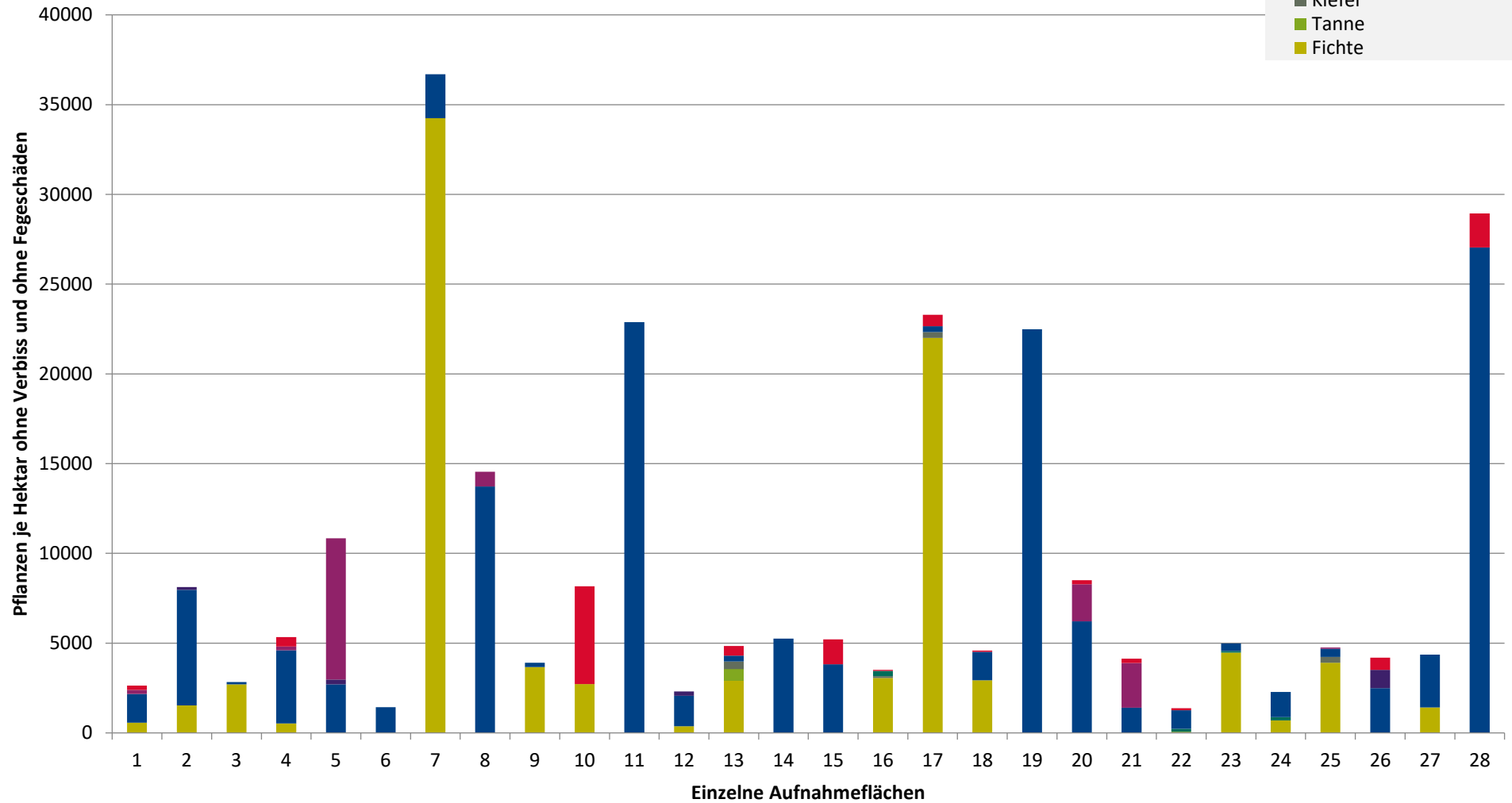
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**

- 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 595 - Schondra (Landkreis Bad Kissingen)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Bad Kissingen

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

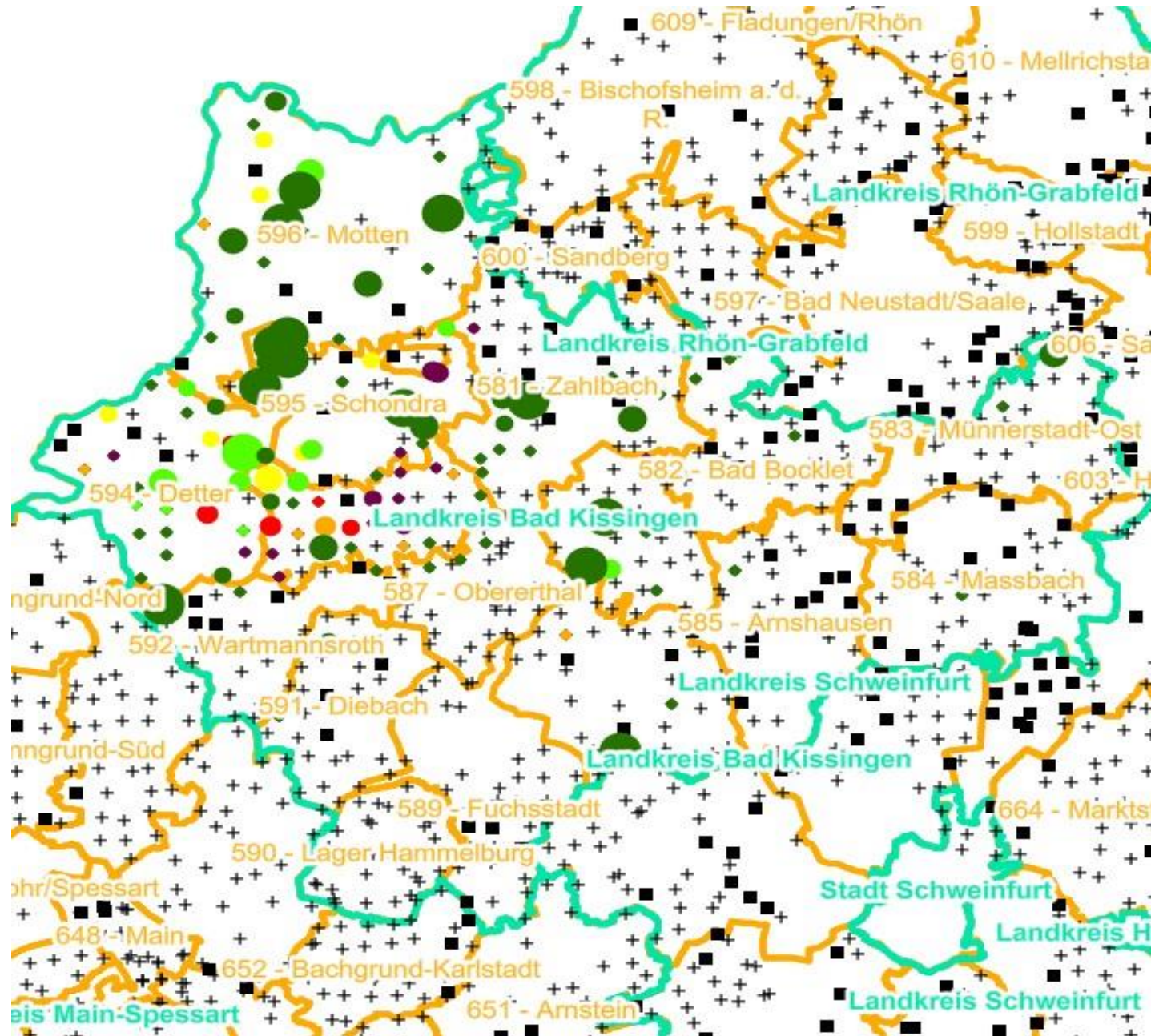
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Bad Kissingen

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

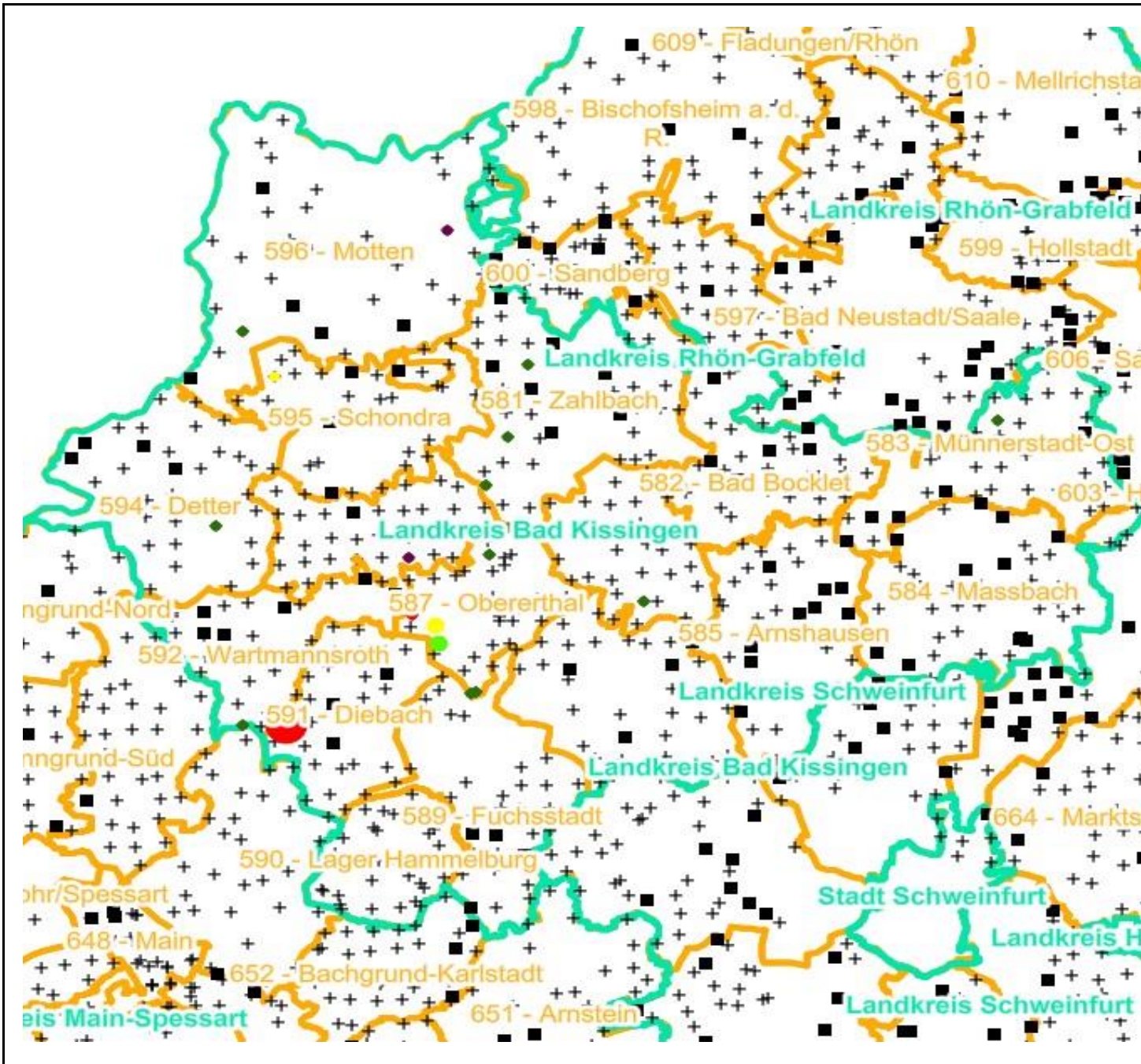
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Bad Kissingen

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

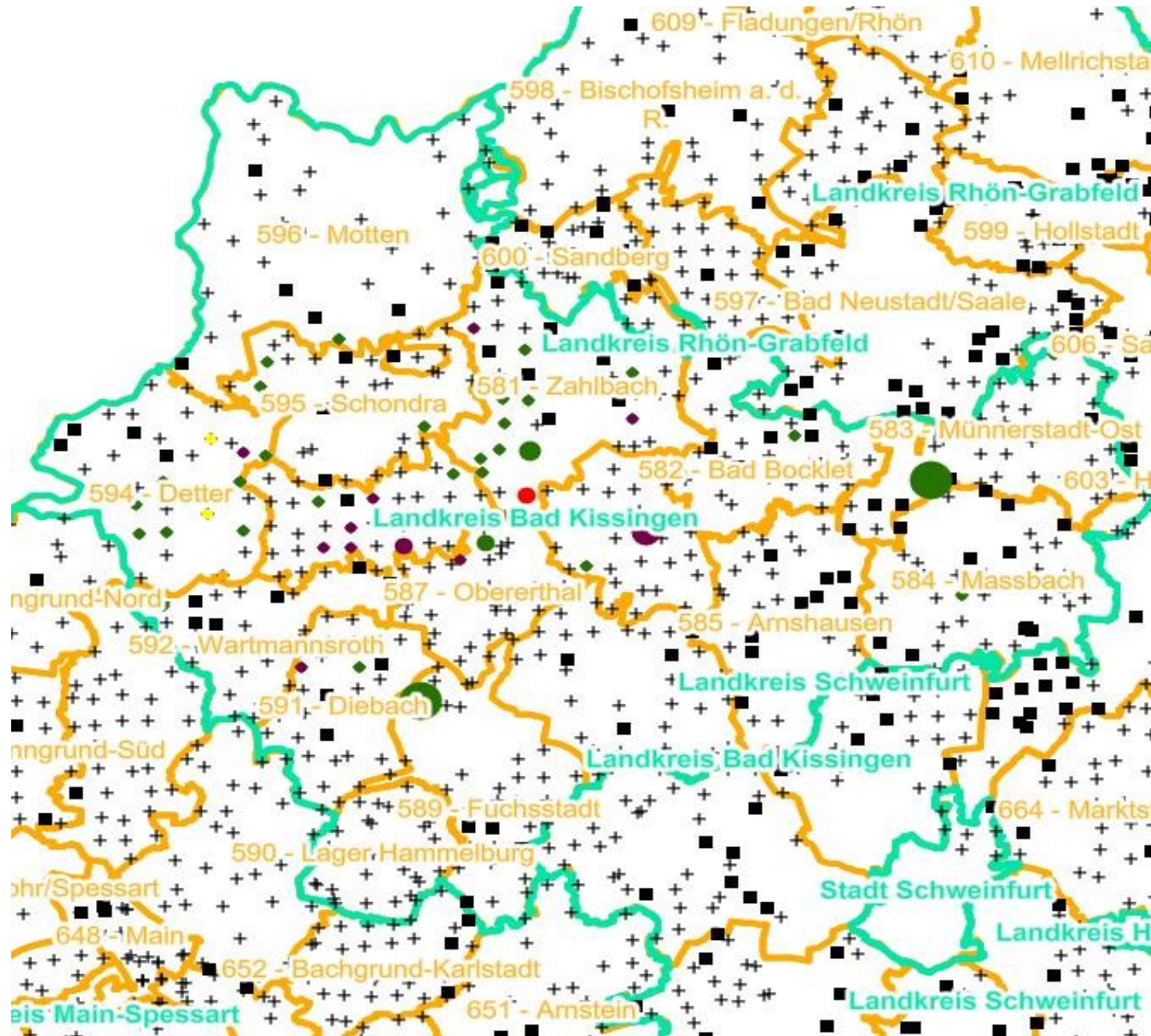
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Bad Kissingen

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

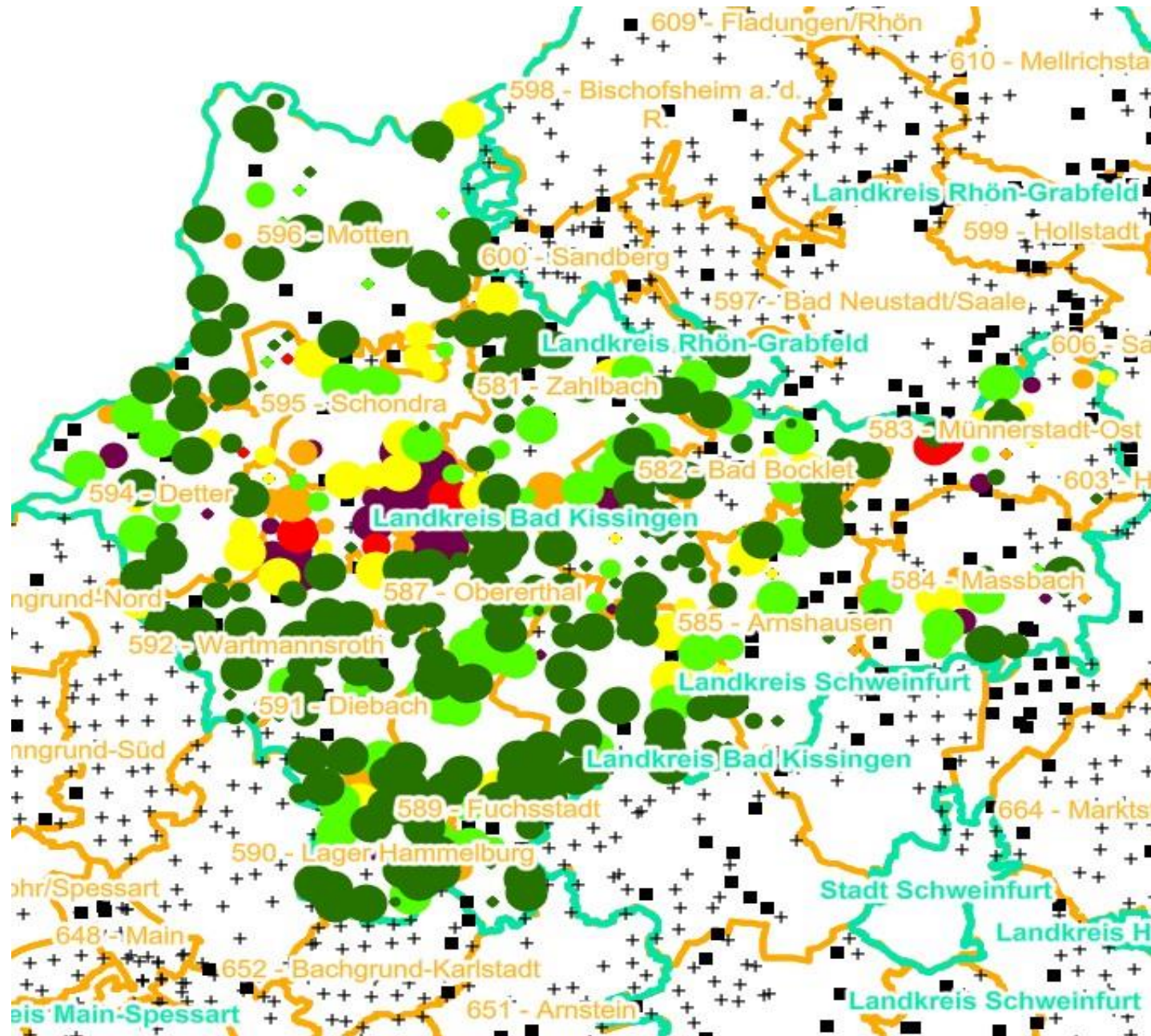
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Bad Kissingen

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

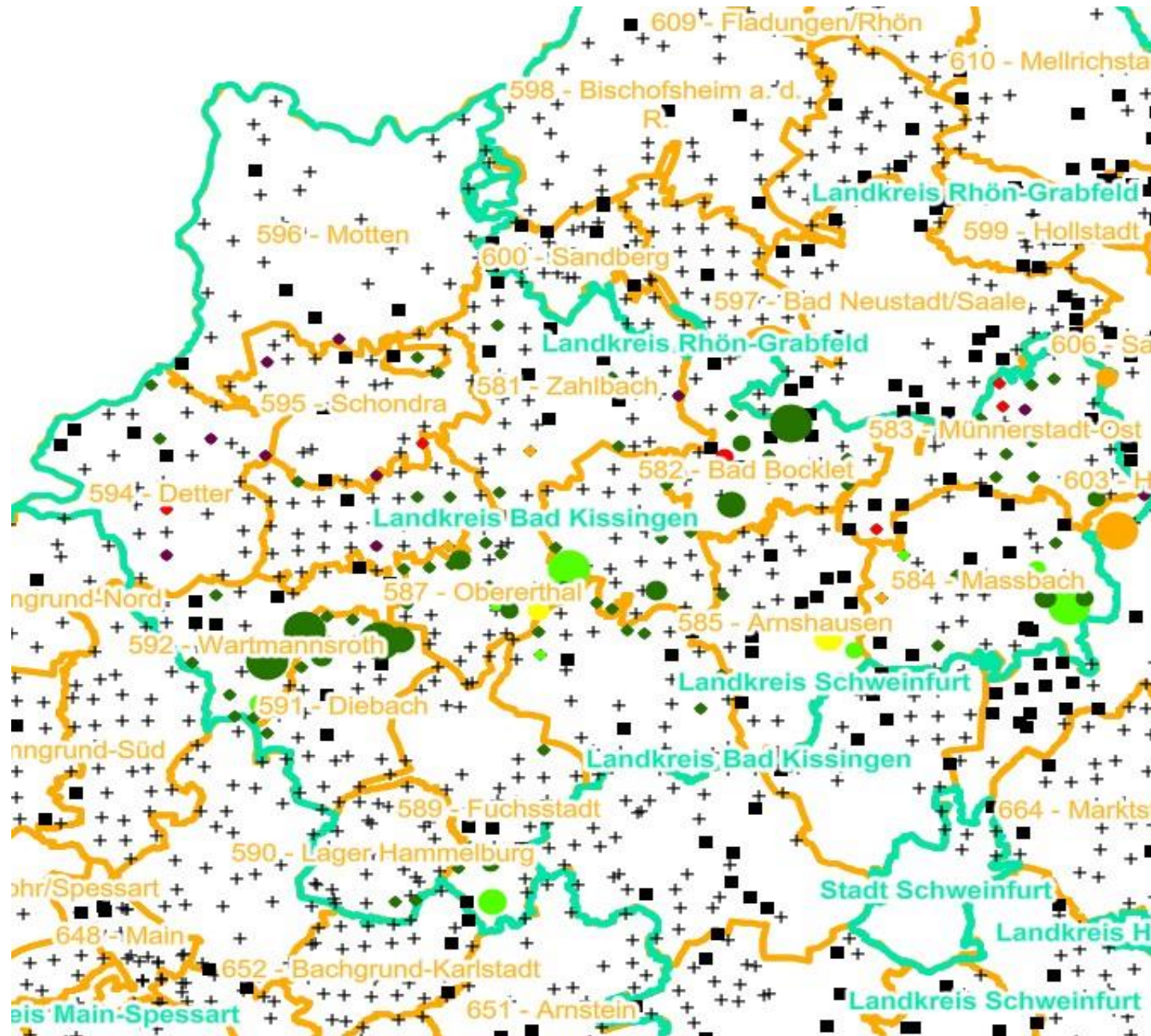
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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

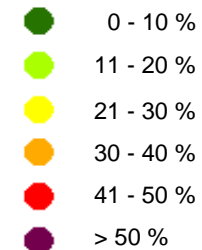
Landkreis Bad Kissingen

Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

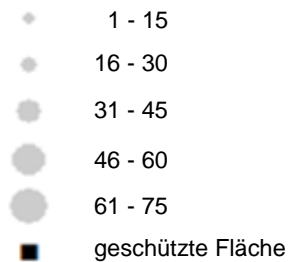
Legende

Leittriebverbiss



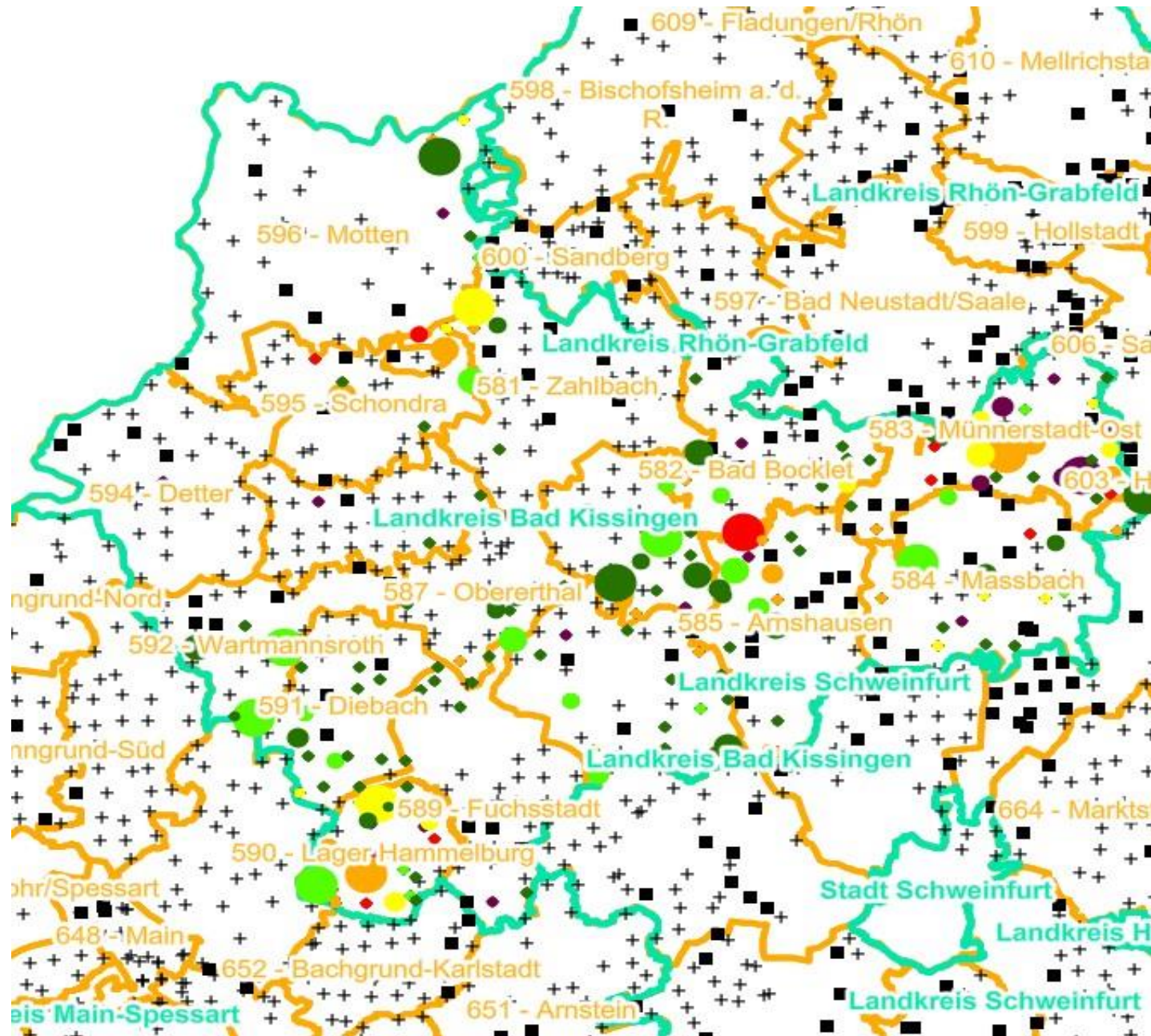
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Bad Kissingen

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

