

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 30, davon ungeschützt: 24, teilweise geschützt: 0, 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	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	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
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Buche	355	19,7	185	52,1	170	47,9	82	23,1	170	47,9	0	0,0
Eiche	255	14,2	136	53,3	119	46,7	69	27,1	119	46,7	0	0,0
Edellaubholz	567	31,5	203	35,8	364	64,2	226	39,9	364	64,2	0	0,0
Sonst. Laubholz	623	34,6	168	27,0	455	73,0	304	48,8	455	73,0	0	0,0
Laubholz gesamt	1800	100,0	692	38,4	1108	61,6	681	37,8	1108	61,6	0	0,0
Alle Baumarten	1800	100,0	692	38,4	1108	61,6	681	37,8	1108	61,6	0	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	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	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Buche	18	4,9	12	66,7	6	33,3
Eiche	139	38,0	110	79,1	29	20,9
Edellaubholz	119	32,5	94	79,0	25	21,0
Sonst. Laubholz	89	24,3	68	76,4	21	23,6
Laubholz gesamt	365	99,7	284	77,8	81	22,2
Alle Baumarten	366	100,0	285	77,9	81	22,1

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
Nadelholz gesamt	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Buche	27	26,2	27	100,0	0	0,0
Eiche	14	13,6	14	100,0	0	0,0
Edellaubholz	26	25,2	25	96,2	1	3,8
Sonst. Laubholz	36	35,0	33	91,7	3	8,3
Laubholz gesamt	103	100,0	99	96,1	4	3,9
Alle Baumarten	103	100,0	99	96,1	4	3,9

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**

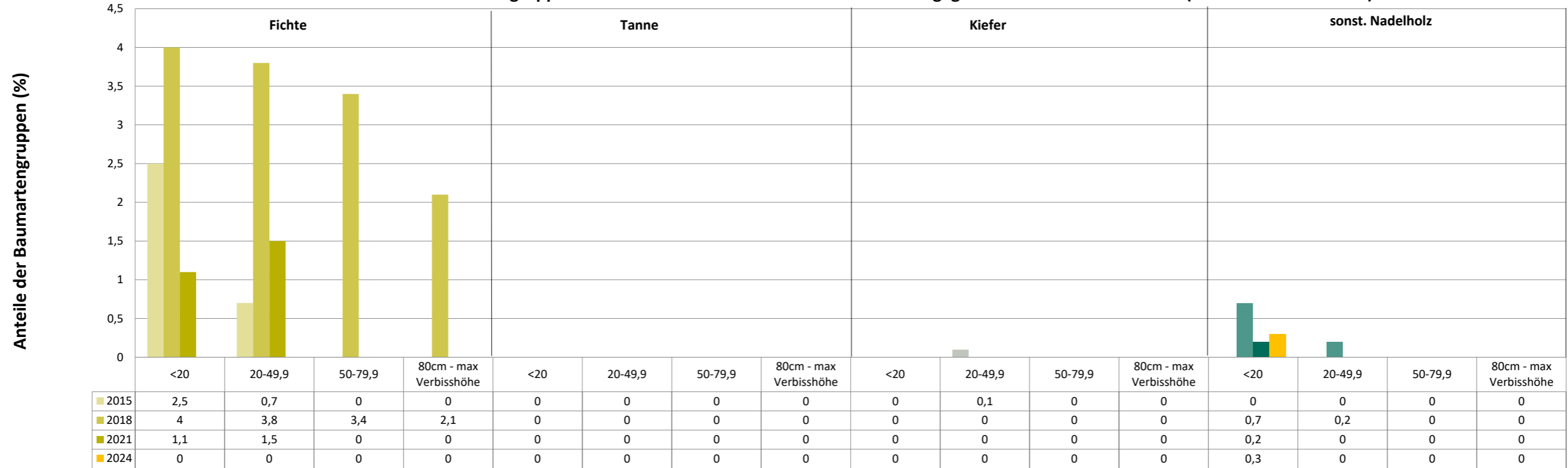
Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden					
	20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbisshöhe	
	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	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
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	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
Nadelholz gesamt	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
Buche	170	14,5	125	26,9	60	37,0	95	55,9	54	43,2	36	60,0	75	44,1	71	56,8	24	40,0
Eiche	210	17,9	41	8,8	4	2,5	129	61,4	6	14,6	1	25,0	81	38,6	35	85,4	3	75,0
Edellaubholz	390	33,2	126	27,1	51	31,5	159	40,8	30	23,8	14	27,5	231	59,2	96	76,2	37	72,5
Sonstiges Laubholz	403	34,4	173	37,2	47	29,0	129	32,0	32	18,5	7	14,9	274	68,0	141	81,5	40	85,1
Laubholz gesamt	1173	100,0	465	100,0	162	100,0	512	43,6	122	26,2	58	35,8	661	56,4	343	73,8	104	64,2
Alle Baumarten	1173	100,0	465	100,0	162	100,0	512	43,6	122	26,2	58	35,8	661	56,4	343	73,8	104	64,2

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buche	11138	11889	265	27846	6147	3644	0	17636	4991	4135	265	11194
Eiche	10879	1497	142	38396	5866	1156	0	20240	5013	518	0	22019
Edellaubholz	9861	3190	335	56197	4299	1379	0	32452	5562	2448	0	24809
Sonst. Laubholz	19028	12345	114	70419	4583	1736	0	25283	14445	9456	114	67113
Laubholz gesamt	37054	32636	8559	89883	14059	10569	1369	39913	22995	19687	5466	73105
Alle Baumarten	37054	32636	8559	89883	14059	10569	1369	39913	22995	19687	5466	73105

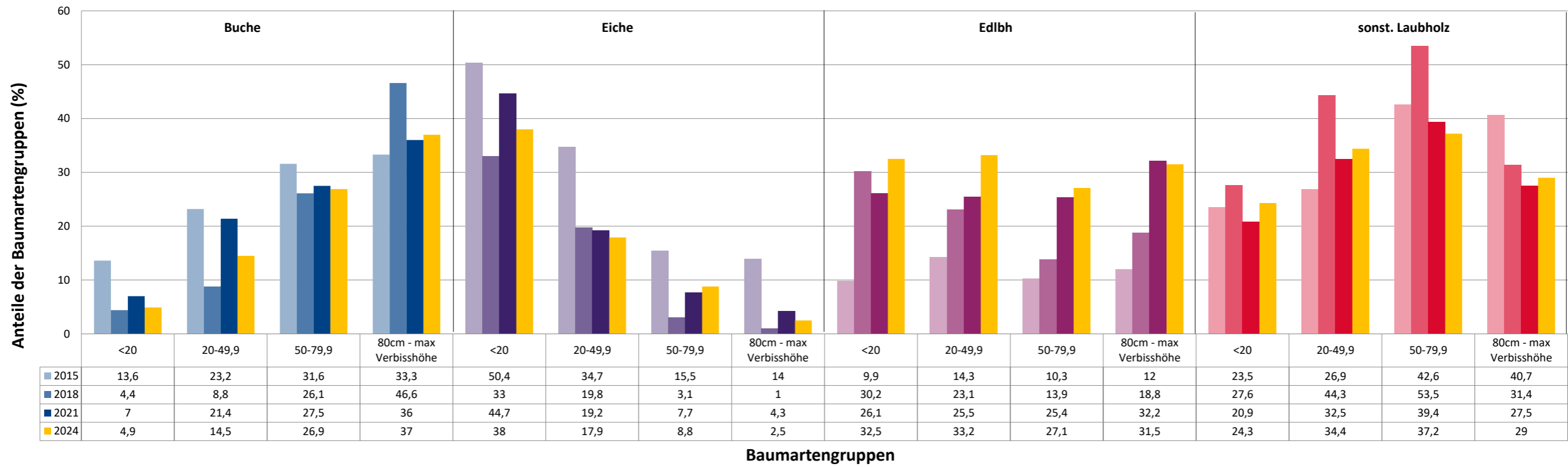
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)

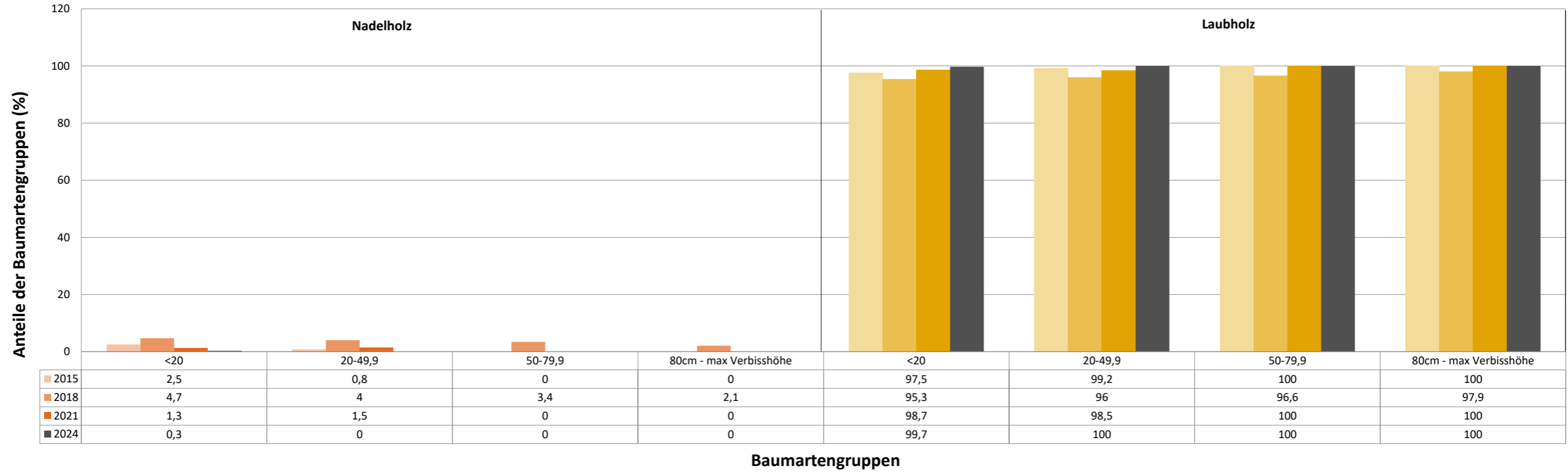


Baumartengruppen

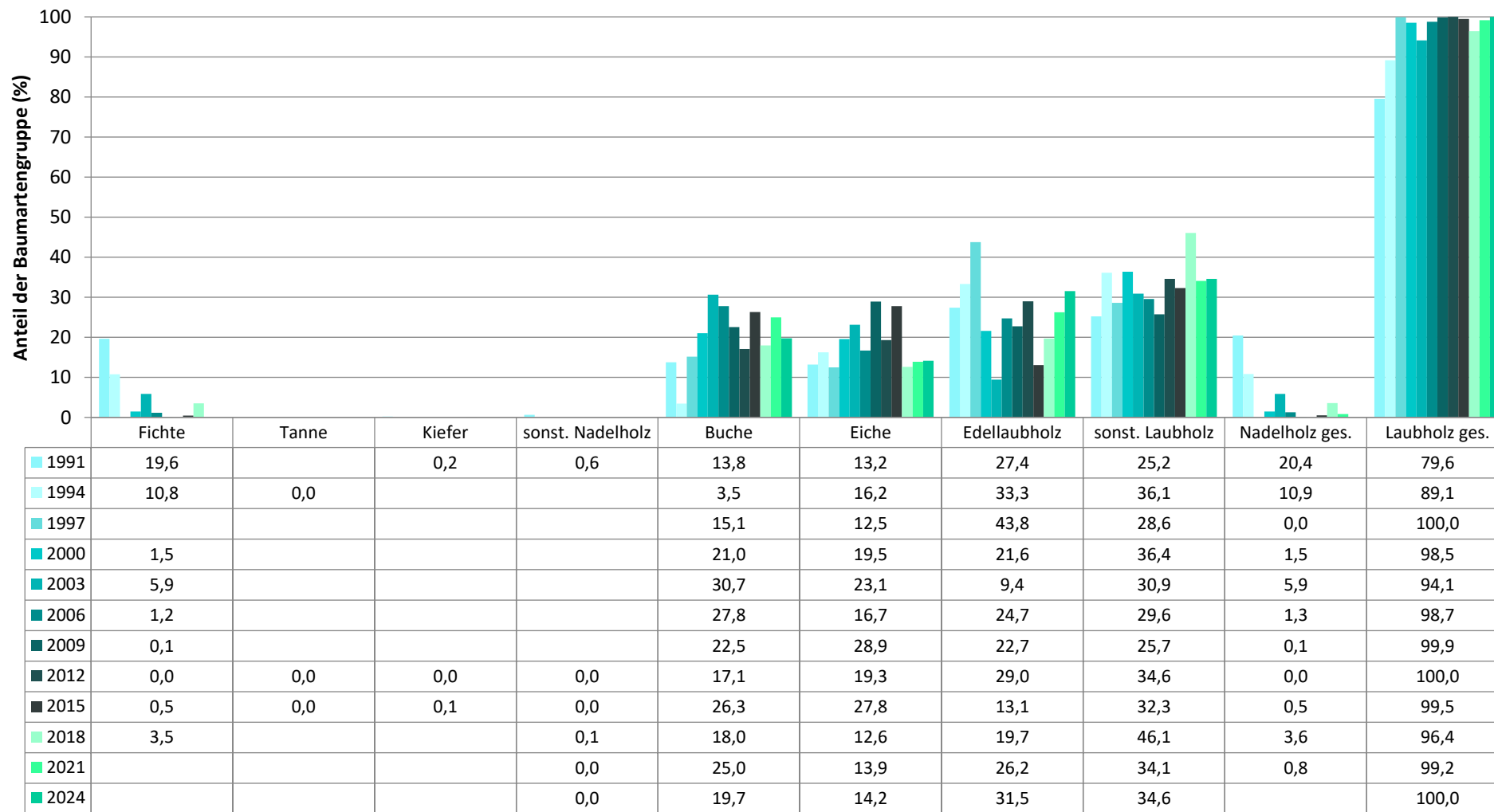
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)

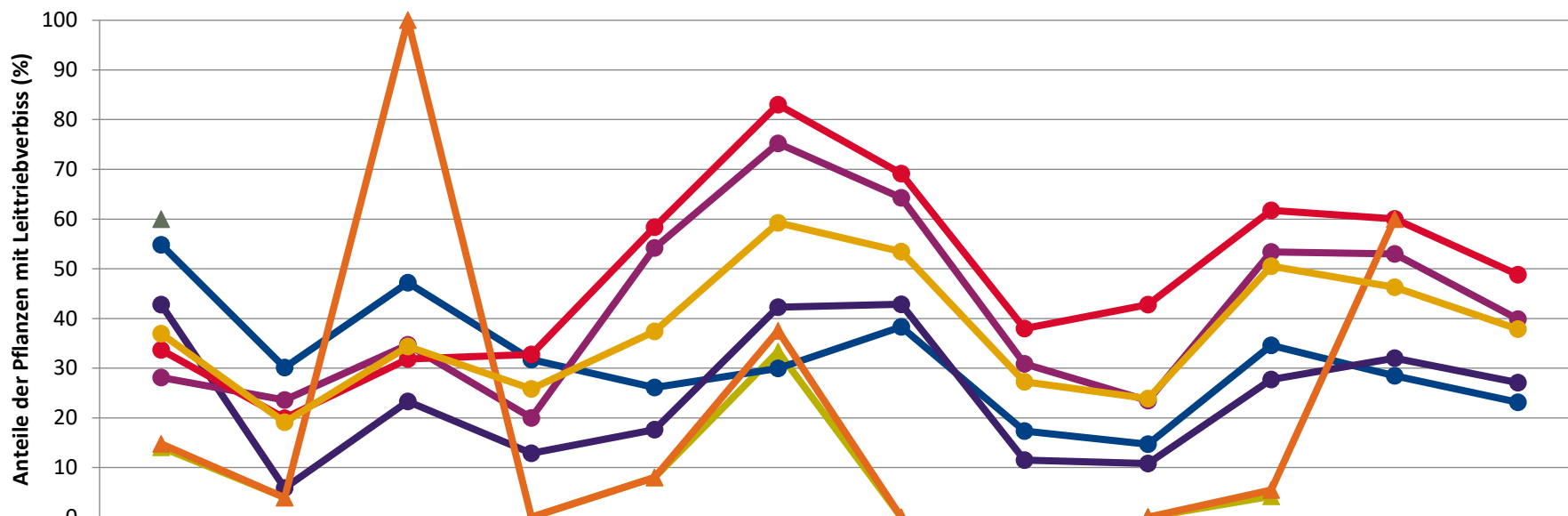


Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)



Baumartengruppe

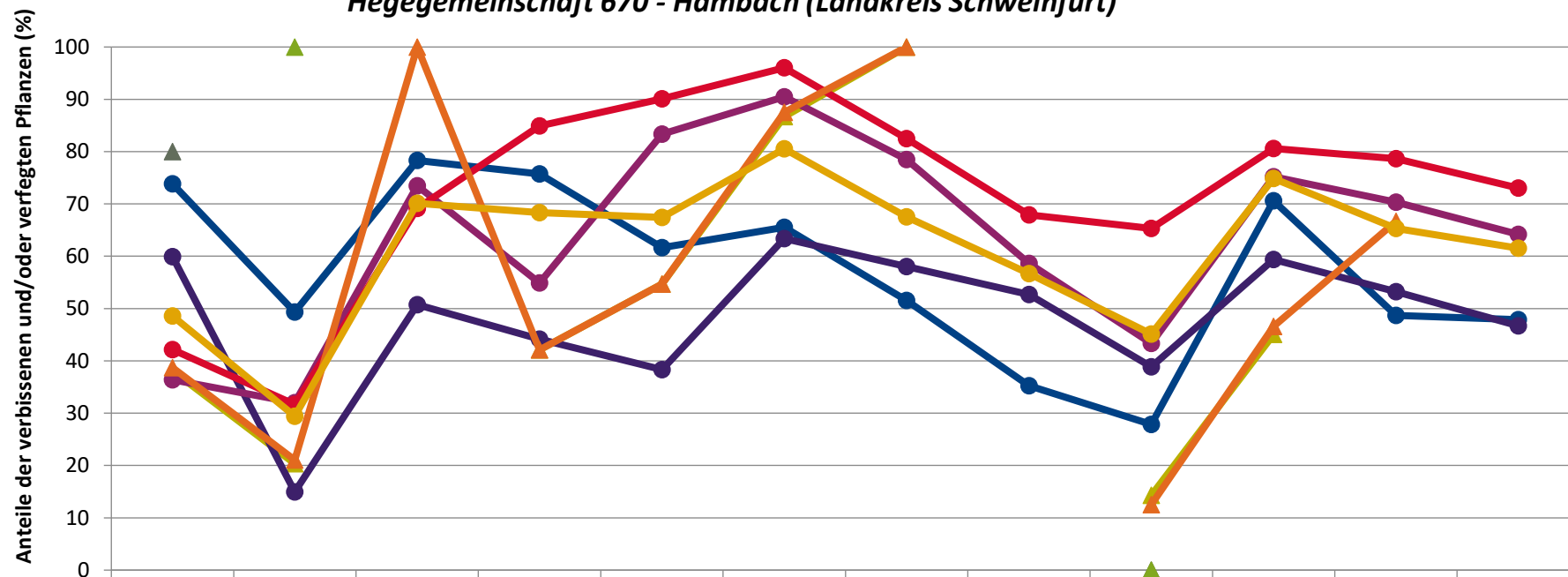
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	14,1	4,0		0,0	8,0	33,3	0,0		0,0	4,2		
—▲— Tanne									0,0			
—▲— Kiefer	60,0								0,0			
—●— Buche	54,8	30,1	47,2	31,7	26,1	29,9	38,3	17,3	14,7	34,6	28,4	23,1
—●— Eiche	42,8	5,9	23,3	12,9	17,6	42,3	42,9	11,5	10,8	27,7	32,0	27,1
—●— Edellaub.	28,1	23,6	34,7	20,0	54,2	75,2	64,2	30,8	23,5	53,4	53,0	39,9
—●— sonst. Laub.	33,7	19,9	31,8	32,8	58,4	83,0	69,1	37,9	42,8	61,7	60,0	48,8
—▲— Nadelbäume	14,8	3,9	100,0	0,0	8,0	37,5	0,0		0,0	5,5	60,0	
—●— Laubbäume	36,9	19,1	34,3	25,8	37,4	59,3	53,5	27,3	23,9	50,5	46,3	37,8

Jahr

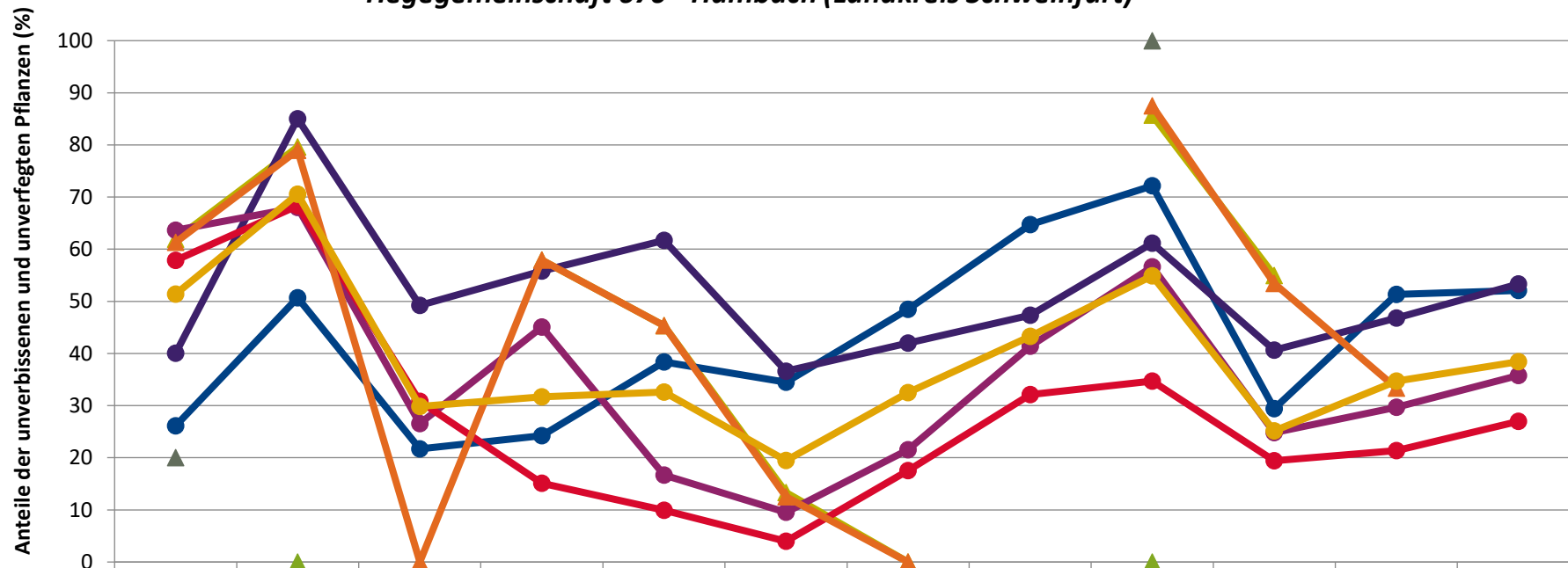
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	38,1	20,4	42,1	54,7	86,7	100,0			14,3	45,1		
—▲— Kiefer	80,0								0,0			
—▲— Tanne		100,0							0,0			
—●— Buche	73,9	49,3	78,3	75,7	61,6	65,5	51,5	35,3	27,8	70,6	48,7	47,9
—●— Eiche	59,9	15,0	50,8	44,2	38,3	63,4	58,0	52,7	38,8	59,4	53,2	46,7
—●— Edellaub.	36,4	32,0	73,4	54,9	83,3	90,5	78,5	58,6	43,4	75,2	70,3	64,2
—●— sonst. Laub.	42,2	31,7	69,2	84,9	90,1	96,0	82,5	67,9	65,3	80,6	78,6	73,0
—▲— Nadelbäume	38,7	21,1	100,0	42,1	54,7	87,5	100,0		12,5	46,6	66,7	
—●— Laubbäume	48,6	29,4	70,1	68,3	67,4	80,5	67,5	56,7	45,1	74,8	65,3	61,6

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**



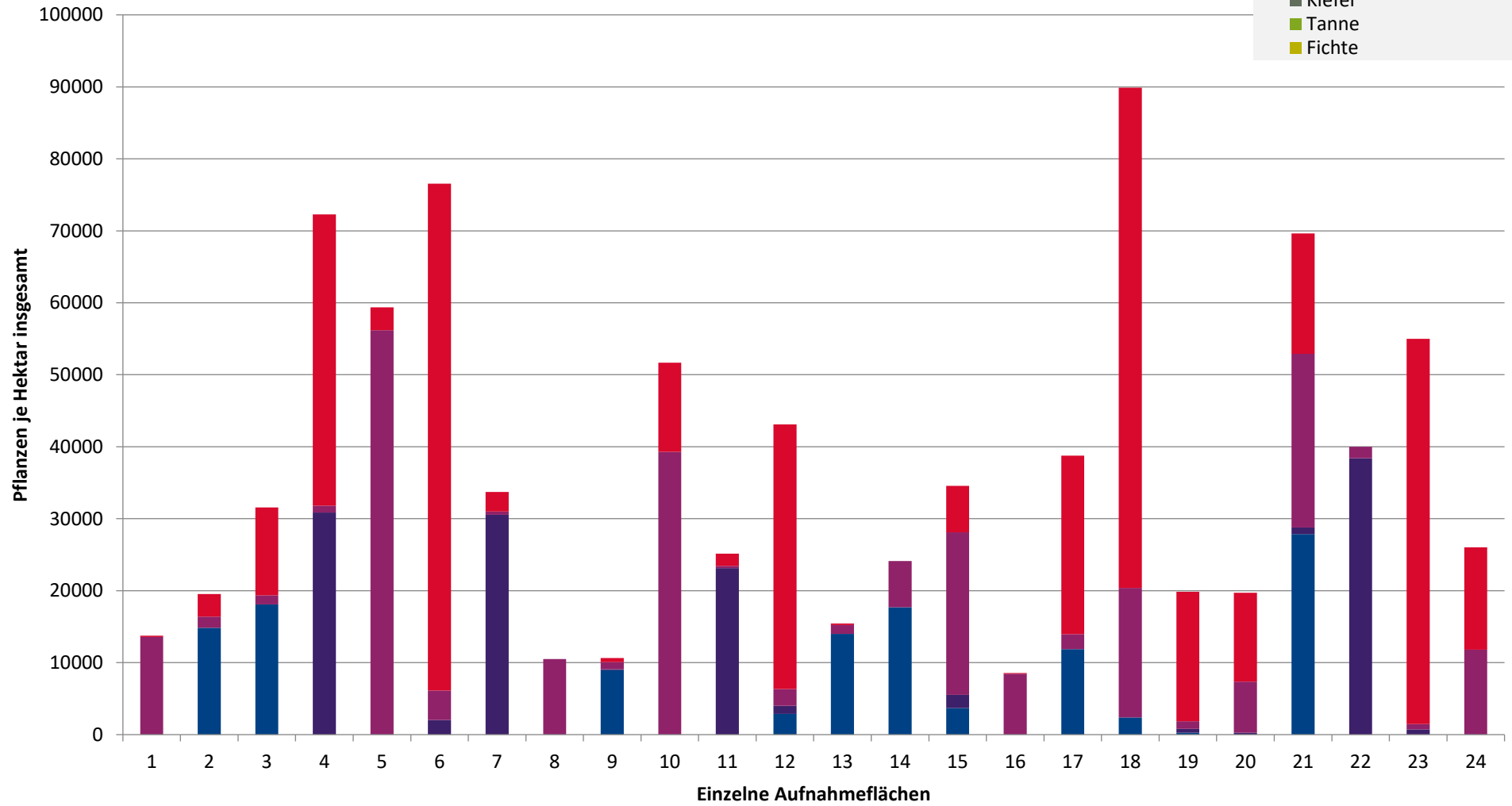
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	61,9	79,6	57,9	45,3	13,3	0,0			85,7	54,9		
—▲— Tanne		0,0							0,0			
—▲— Kiefer	20,0								100,0			
—●— Buche	26,1	50,7	21,7	24,3	38,4	34,5	48,5	64,7	72,2	29,4	51,3	52,1
—●— Eiche	40,1	85,0	49,2	55,8	61,7	36,6	42,0	47,3	61,2	40,6	46,8	53,3
—●— Edellaub.	63,6	68,0	26,6	45,1	16,7	9,5	21,5	41,4	56,6	24,8	29,7	35,8
—●— sonst. Laub.	57,8	68,3	30,8	15,1	9,9	4,0	17,5	32,1	34,7	19,4	21,4	27,0
—▲— Nadelbäume	61,3	78,9	0,0	57,9	45,3	12,5	0,0		87,5	53,4	33,3	
—●— Laubbäume	51,4	70,6	29,9	31,7	32,6	19,5	32,5	43,3	54,9	25,2	34,7	38,4

Jahr

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

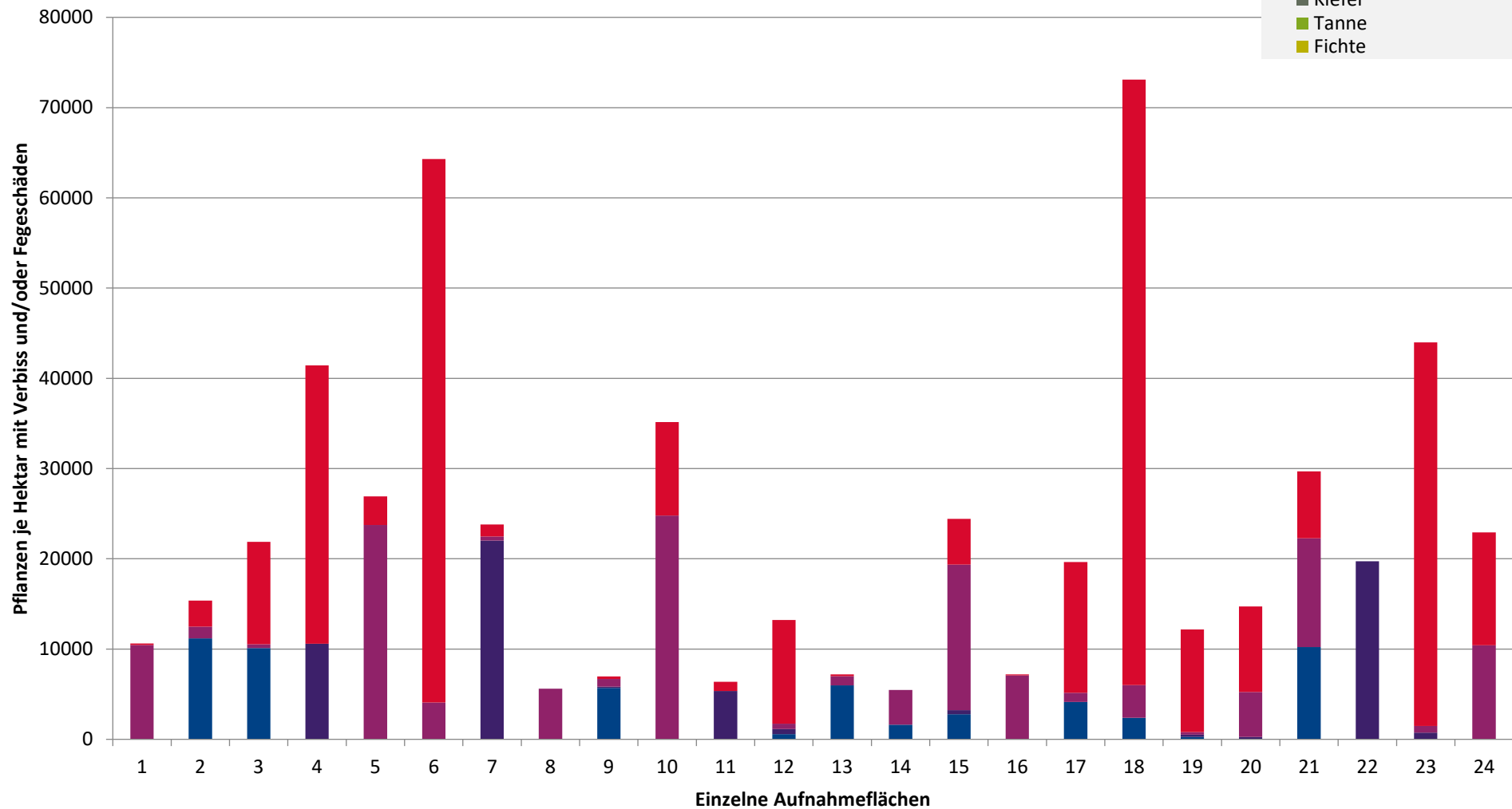
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**

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



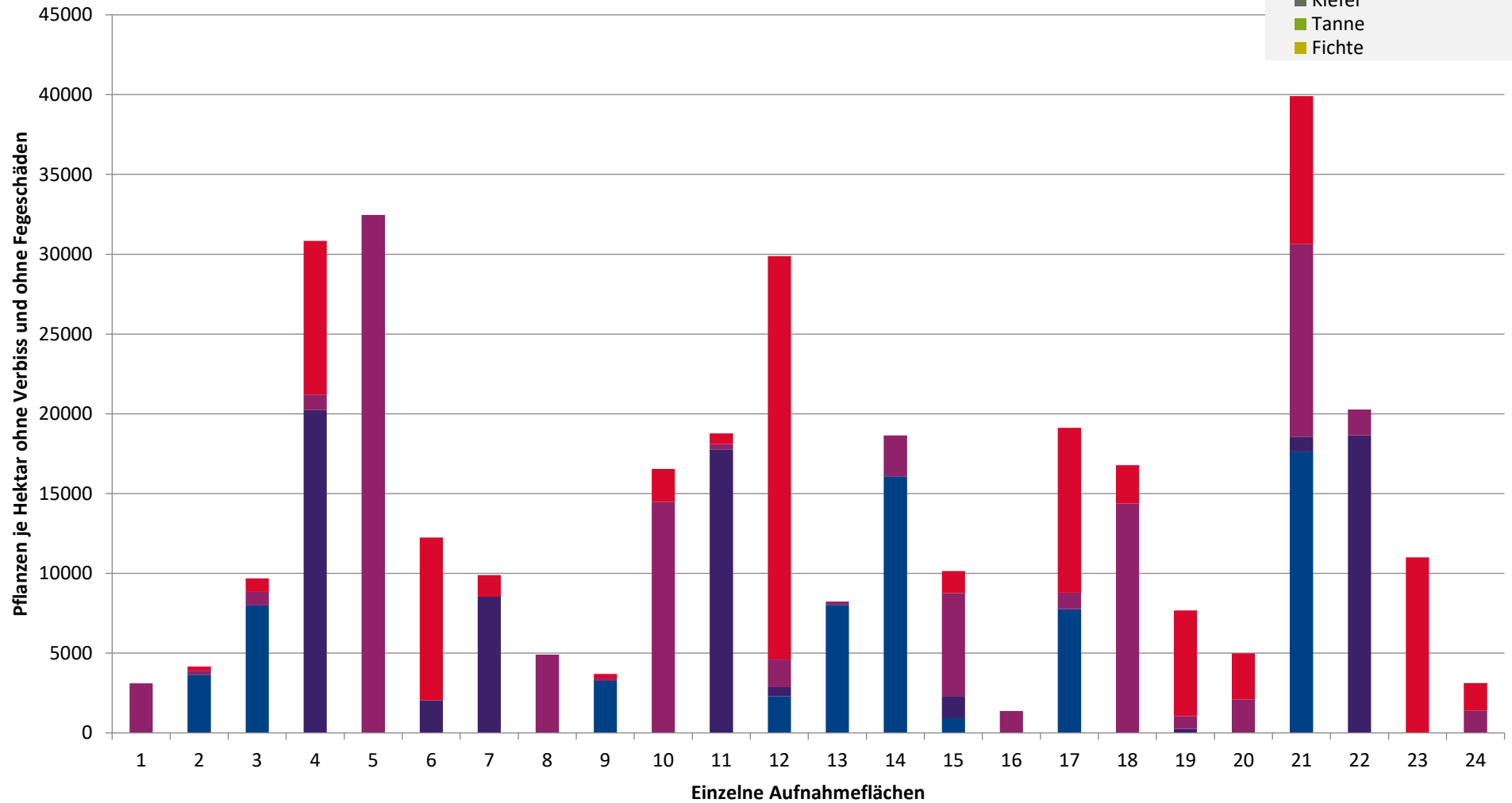
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**

- 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 670 - Hambach (Landkreis Schweinfurt)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

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

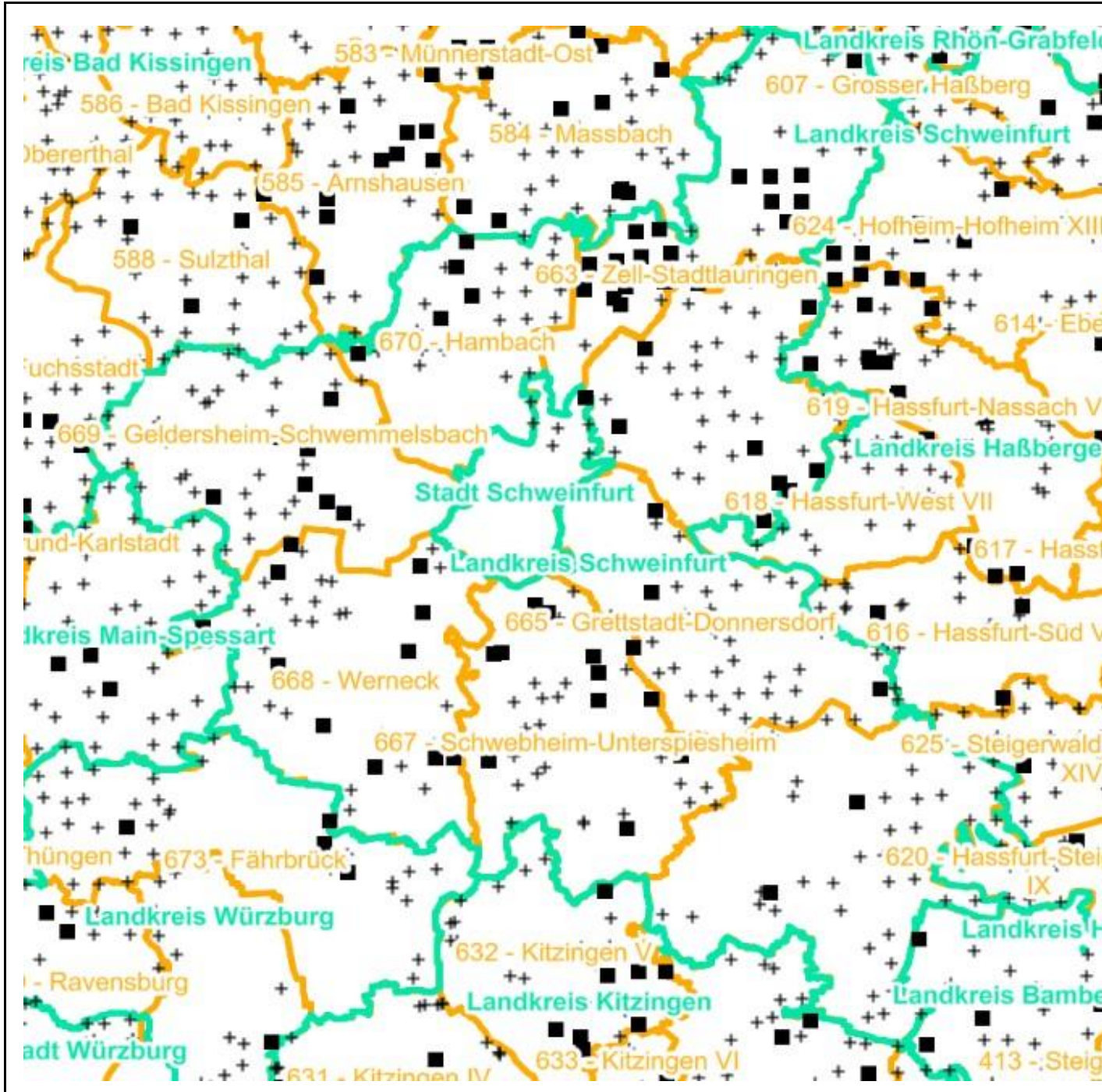
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

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

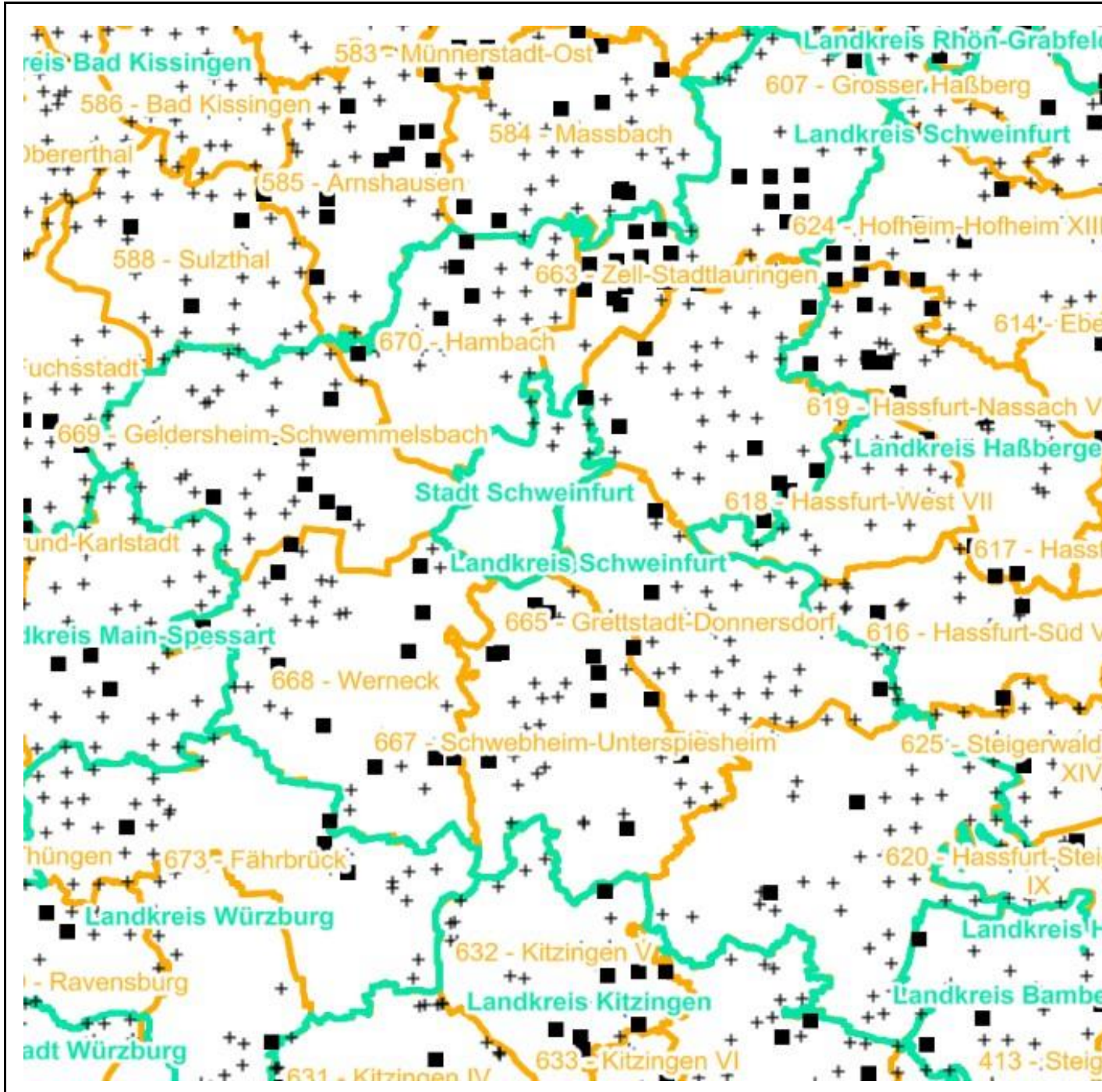
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

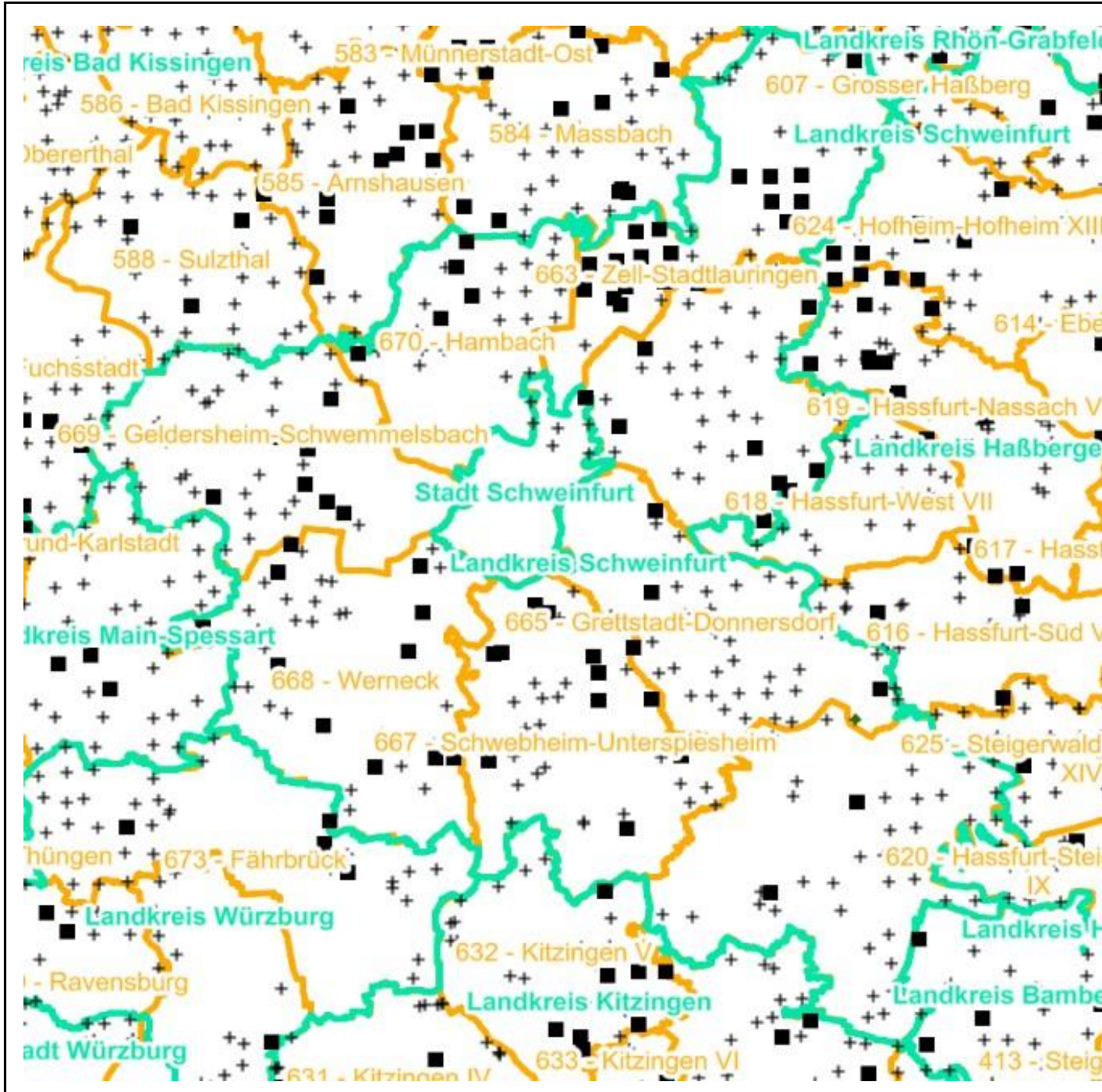
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

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

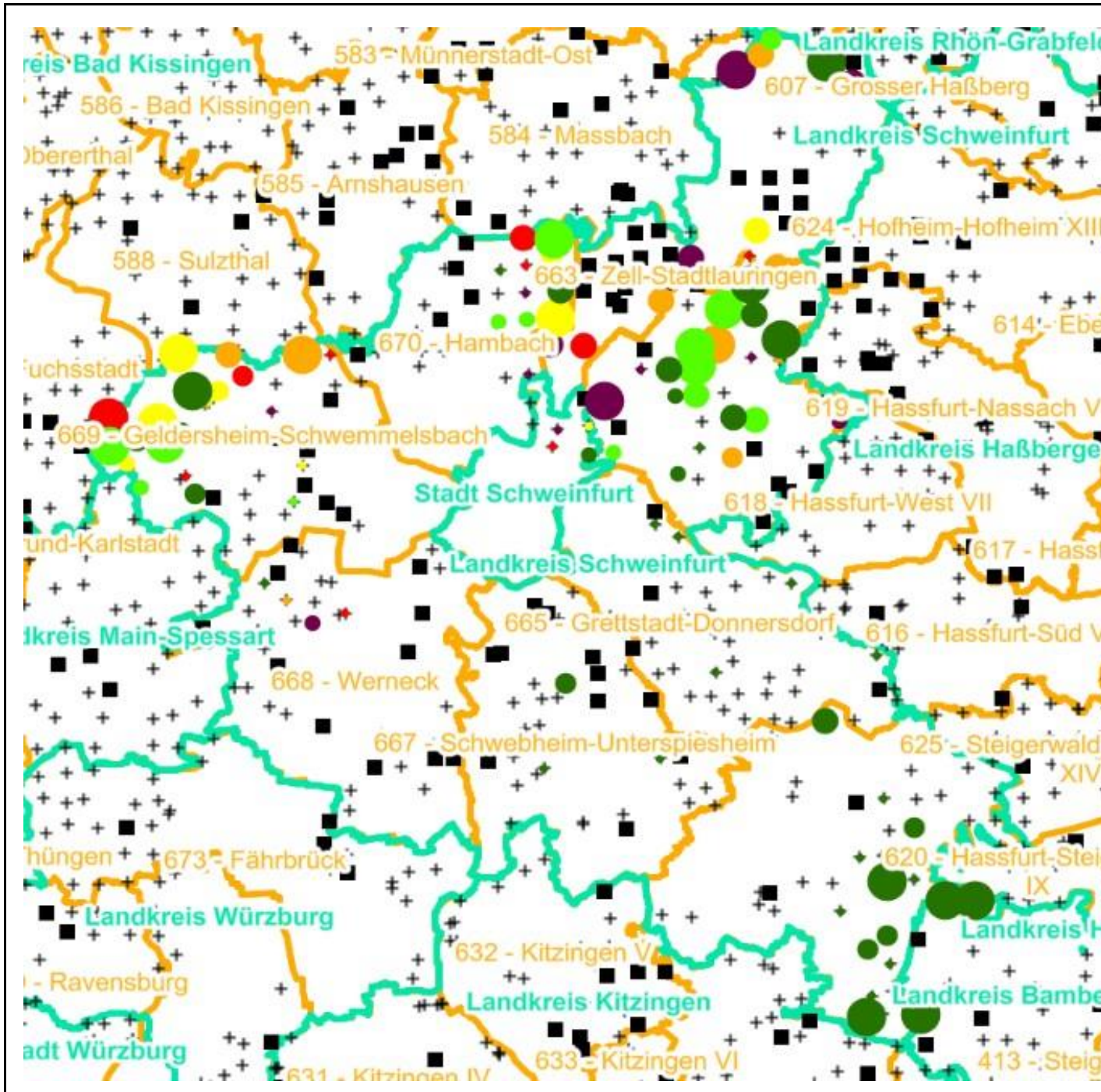
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

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

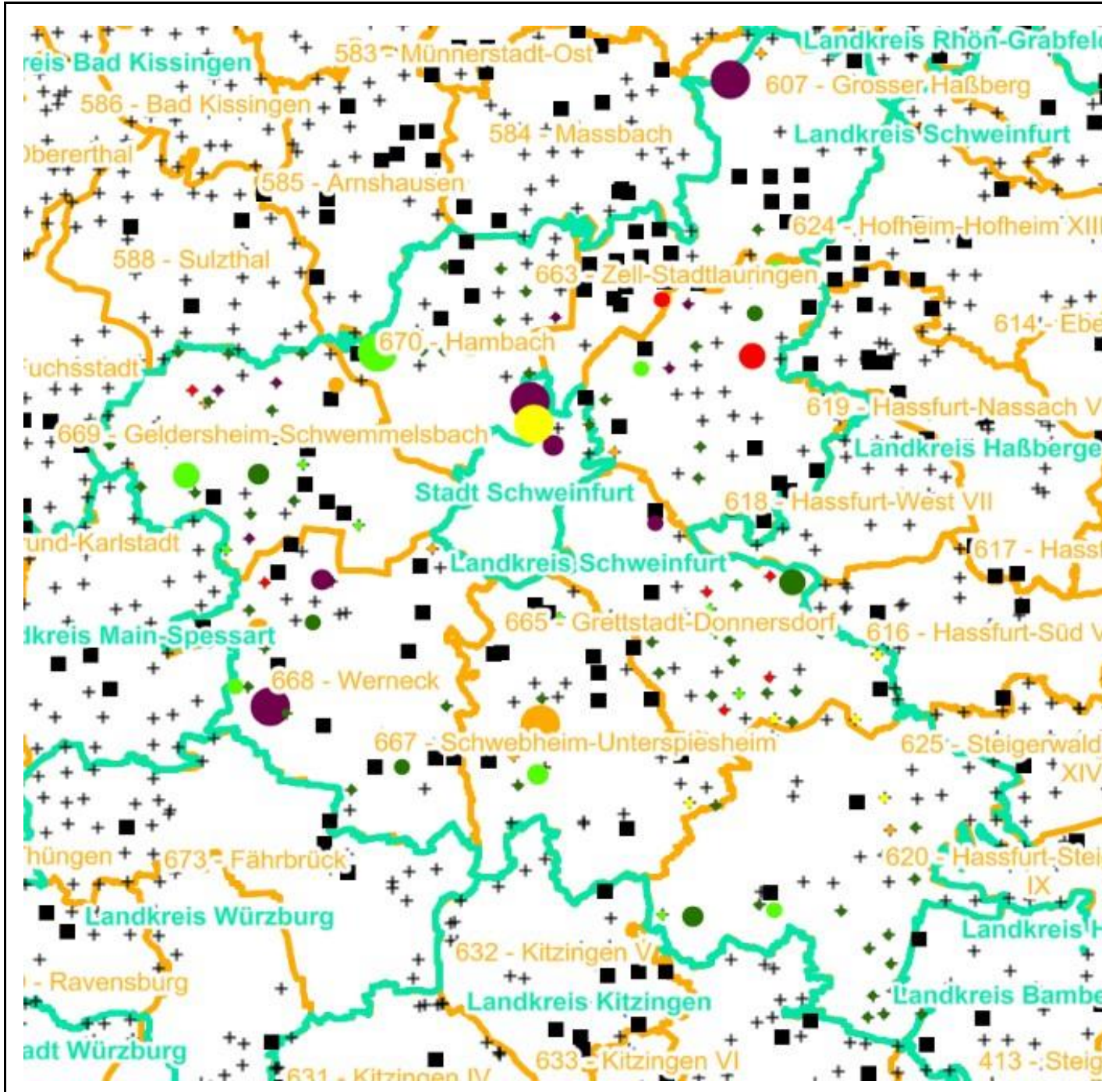
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

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

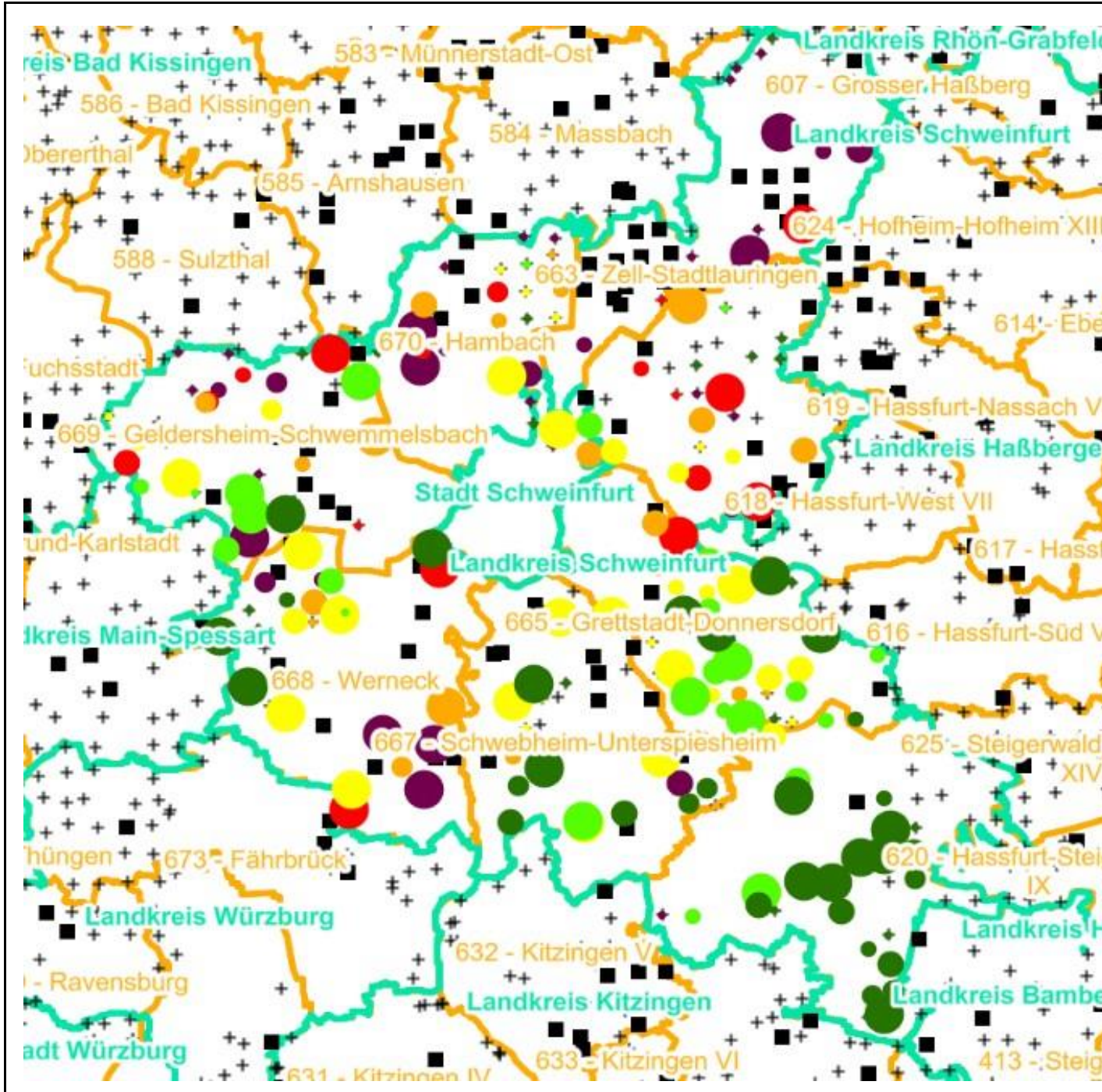
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Schweinfurt

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

