

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 38, davon ungeschützt: 23, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 15

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	2	0,1	1	50,0	1	50,0	0	0,0	1	50,0	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	2	0,1	1	50,0	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
Buche	153	8,9	58	37,9	95	62,1	18	11,8	95	62,1	0	0,0
Eiche	225	13,0	87	38,7	138	61,3	18	8,0	138	61,3	0	0,0
Edellaubholz	731	42,4	266	36,4	465	63,6	150	20,5	464	63,5	1	0,1
Sonst. Laubholz	614	35,6	77	12,5	537	87,5	169	27,5	537	87,5	0	0,0
Laubholz gesamt	1723	99,9	488	28,3	1235	71,7	355	20,6	1234	71,6	1	0,1
Alle Baumarten	1725	100,0	489	28,3	1236	71,7	355	20,6	1235	71,6	1	0,1

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	0,2	0	0,0	1	100,0
Nadelholz gesamt	1	0,2	0	0,0	1	100,0
Buche	12	2,9	8	66,7	4	33,3
Eiche	187	45,4	156	83,4	31	16,6
Edellaubholz	170	41,3	136	80,0	34	20,0
Sonst. Laubholz	42	10,2	29	69,0	13	31,0
Laubholz gesamt	411	99,8	329	80,0	82	20,0
Alle Baumarten	412	100,0	329	79,9	83	20,1

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	5	12,2	5	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	13	31,7	12	92,3	1	7,7
Sonst. Laubholz	23	56,1	23	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	41	100,0	40	97,6	1	2,4
Alle Baumarten	41	100,0	40	97,6	1	2,4

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbissshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)**

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. Verbissshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbissshöhe		20 - 49,9 cm		50 - 79,9 cm		80 cm - max. Verbissshöhe	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	2	0,2	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	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	2	0,2	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
Buche	89	7,1	43	11,9	21	19,4	35	39,3	14	32,6	9	42,9	54	60,7	29	67,4	12	57,1
Eiche	209	16,7	14	3,9	2	1,9	85	40,7	1	7,1	1	50,0	124	59,3	13	92,9	1	50,0
Edellaubholz	534	42,5	152	42,0	45	41,7	230	43,1	24	15,8	12	26,7	304	56,9	128	84,2	33	73,3
Sonstiges Laubholz	421	33,5	153	42,3	40	37,0	57	13,5	10	6,5	10	25,0	364	86,5	143	93,5	30	75,0
Laubholz gesamt	1253	99,8	362	100,0	108	100,0	407	32,5	49	13,5	32	29,6	846	67,5	313	86,5	76	70,4
Alle Baumarten	1255	100,0	362	100,0	108	100,0	408	32,5	49	13,5	32	29,6	847	67,5	313	86,5	76	70,4

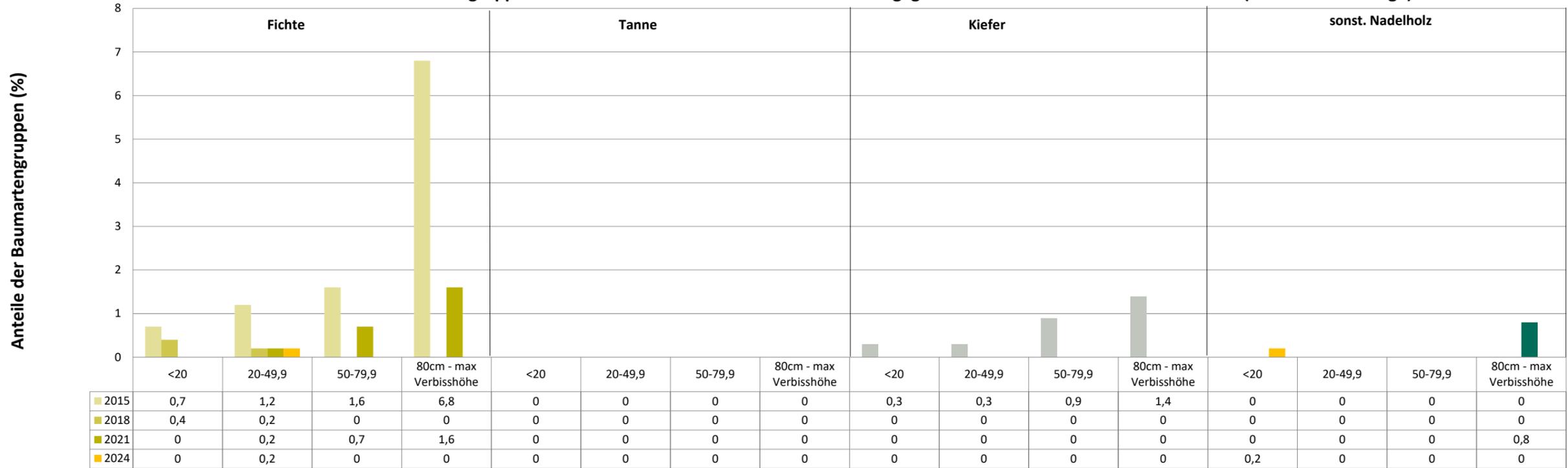
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)**

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	905	905	905	905	453	453	453	453	453	453	453	453
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	905	905	905	905	453	453	453	453	453	453	453	453
Buche	10227	3861	784	31675	3773	129	0	13123	6454	3861	672	18553
Eiche	24963	4708	544	128278	8832	1793	0	53497	16131	3766	0	91145
Edellaubholz	35827	26486	2599	104147	12363	4856	0	56079	23464	16801	2599	68395
Sonst. Laubholz	58686	33305	448	221819	7328	2813	0	28322	51358	30565	0	201955
Laubholz gesamt	95807	70616	8404	253181	23184	19773	2276	81818	72623	50844	5379	225130
Alle Baumarten	95846	70616	8404	253181	23204	19773	2276	81818	72643	50844	5379	225130

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).

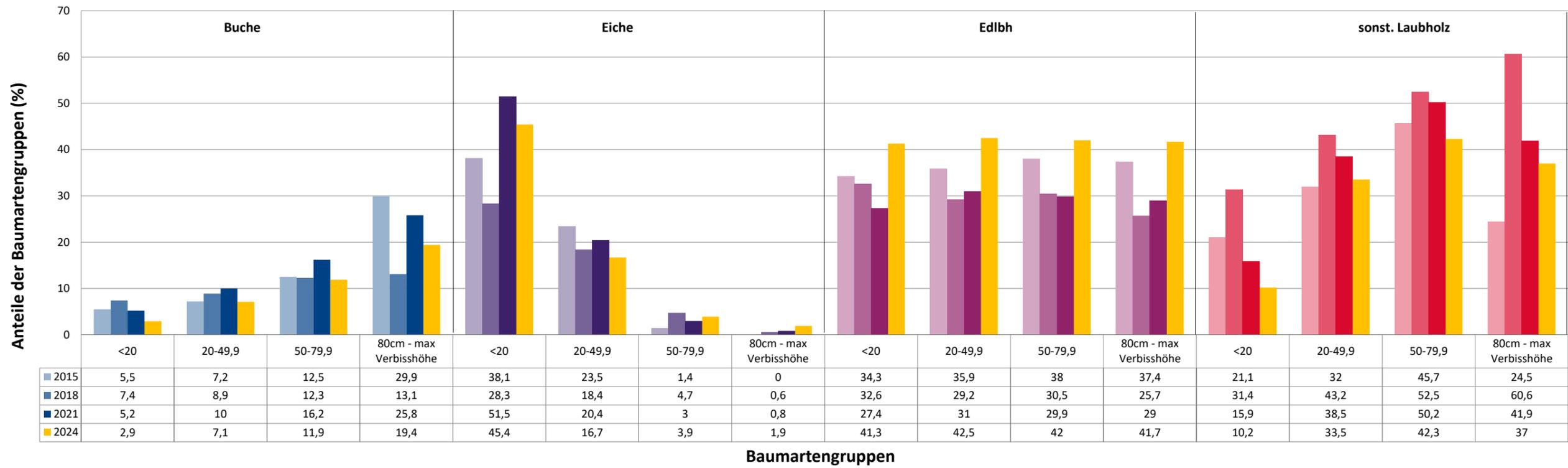
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)

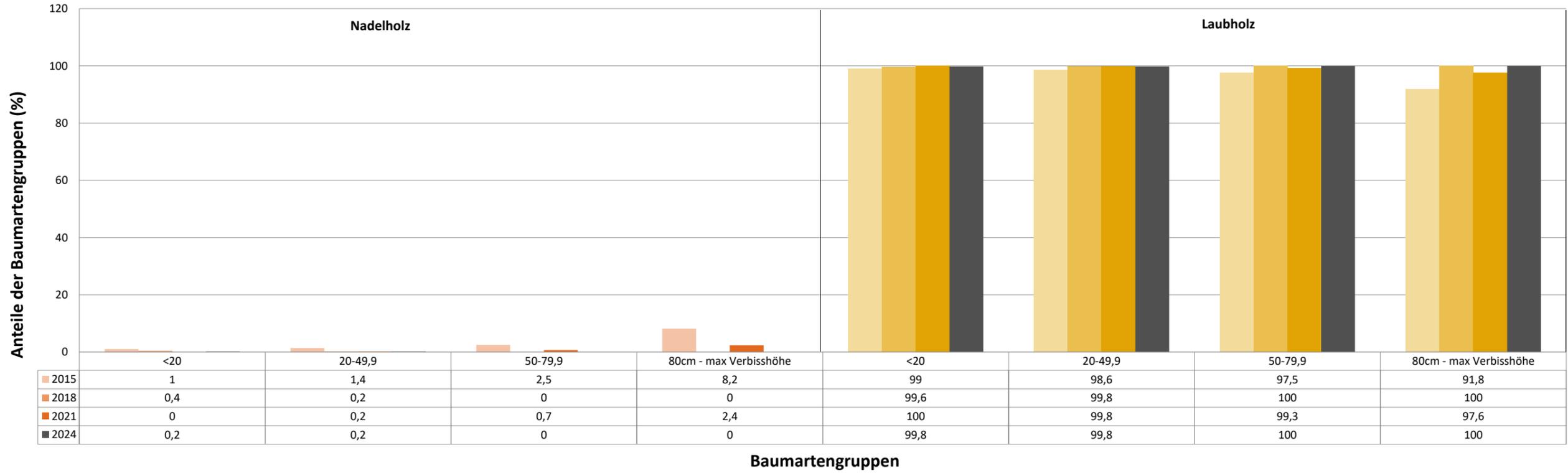


Baumartengruppen

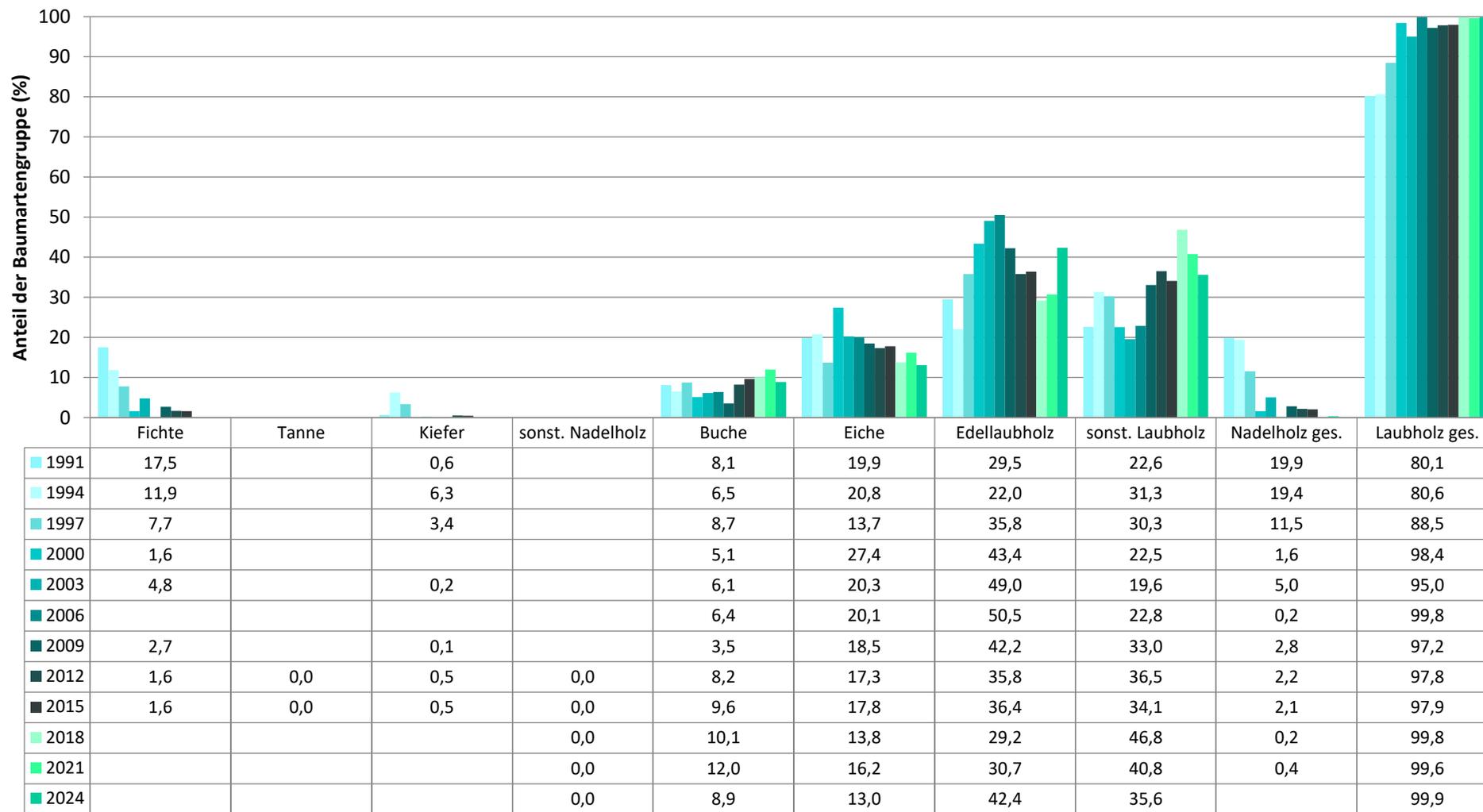
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)

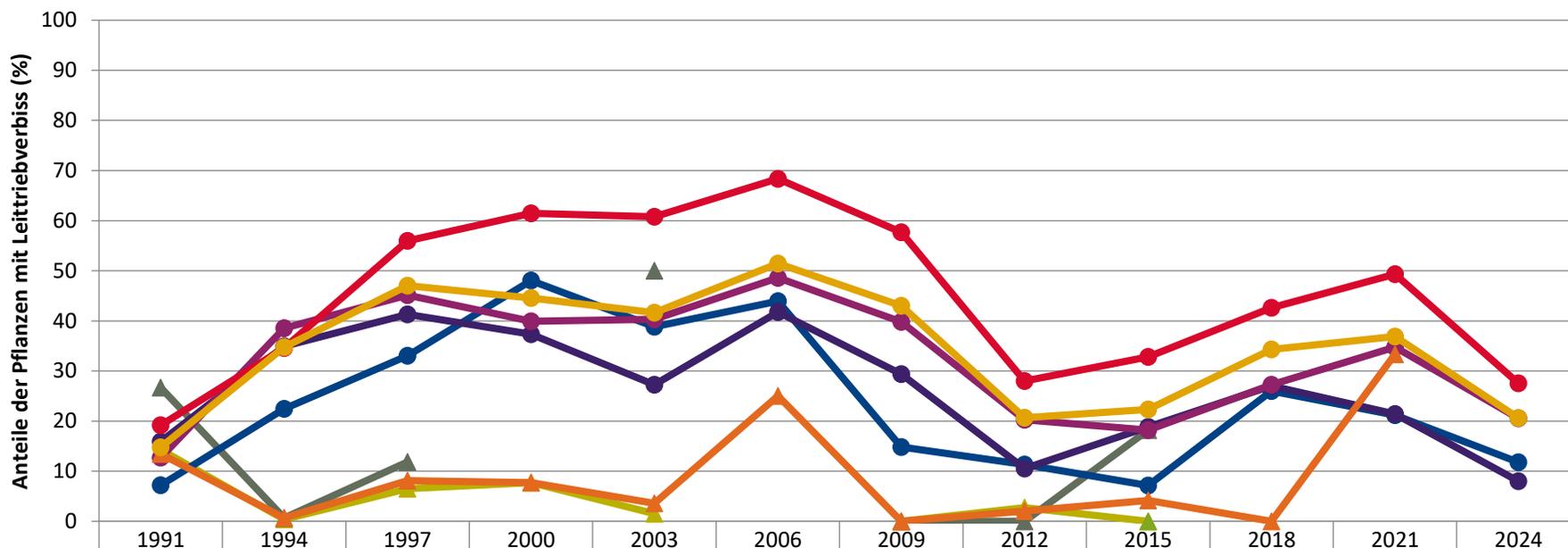


Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)



Baumartengruppe

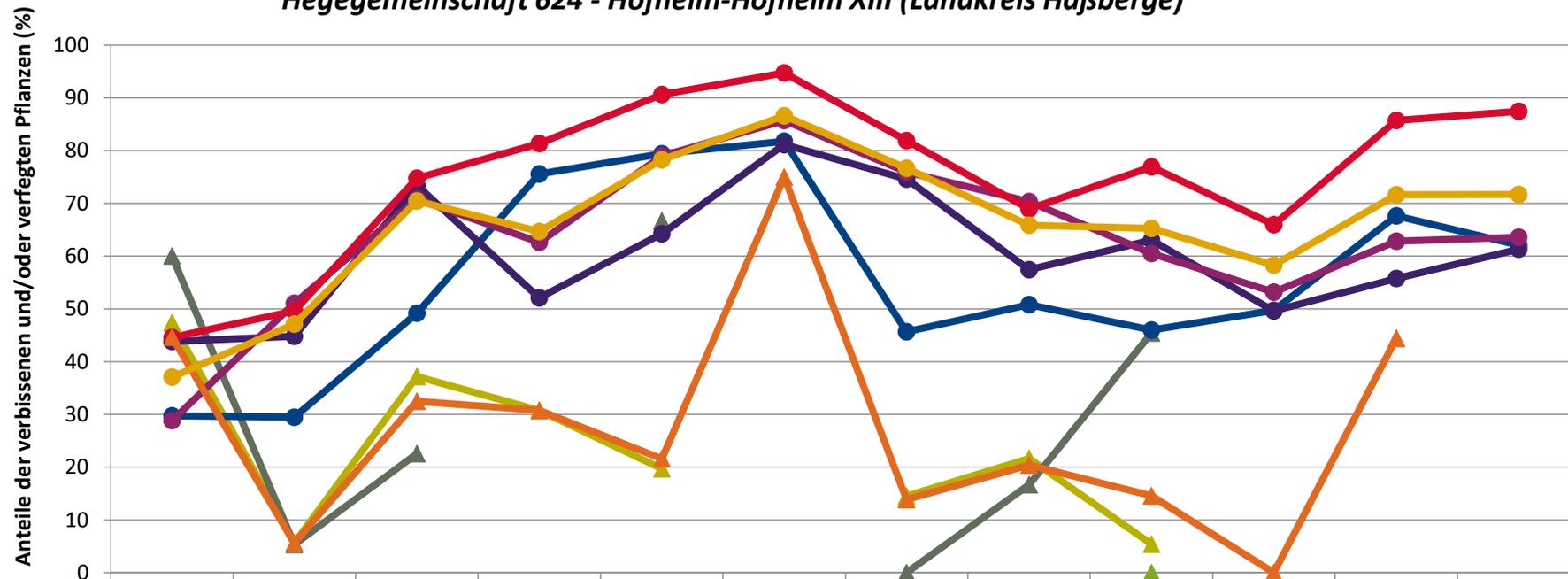
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	14,3	0,4	6,5	7,7	1,5		0,0	2,7	0,0			
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer	26,7	0,7	11,8		50,0		0,0	0,0	18,2			
● Buche	7,2	22,4	33,1	48,0	38,8	43,9	14,8	11,4	7,1	26,0	21,2	11,8
● Eiche	15,9	34,9	41,3	37,3	27,2	41,8	29,4	10,5	18,8	27,0	21,4	8,0
● Edellaub.	12,7	38,6	45,1	39,9	40,3	48,6	39,8	20,2	18,2	27,2	34,7	20,5
● sonst. Laub.	19,2	34,6	56,0	61,5	60,8	68,4	57,7	28,0	32,8	42,6	49,3	27,5
▲ Nadelbäume	13,4	0,6	8,1	7,7	3,6	25,0	0,0	2,0	4,2	0,0	33,3	
● Laubbäume	14,8	34,8	47,0	44,5	41,7	51,4	43,0	20,7	22,3	34,3	36,9	20,6

Jahr

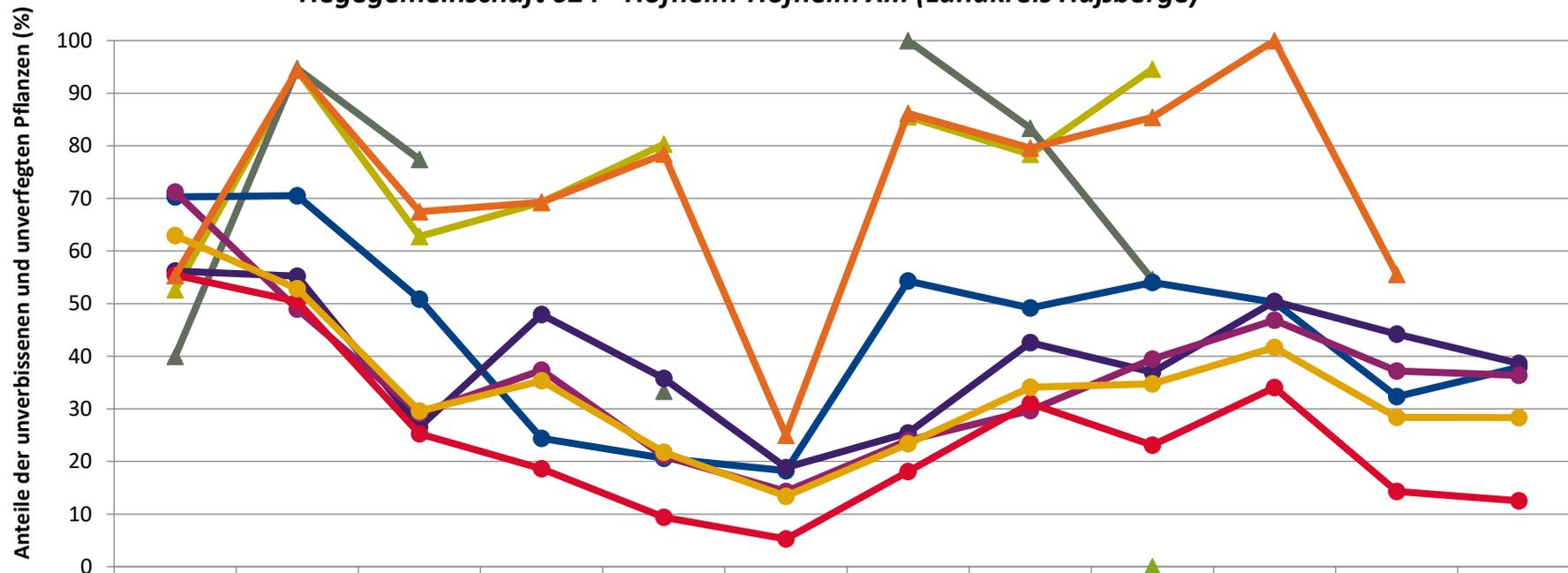
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	47,4	5,6	37,2	30,8	19,7		14,5	21,6	5,4			
—▲— Kiefer	60,0	5,3	22,6		66,7		0,0	16,7	45,5			
—▲— Tanne									0,0			
—●— Buche	29,7	29,5	49,2	75,6	79,4	81,8	45,7	50,8	46,0	49,7	67,7	62,1
—●— Eiche	43,8	44,8	73,4	52,1	64,2	81,2	74,6	57,4	63,0	49,6	55,8	61,3
—●— Edellaub.	28,8	51,0	70,8	62,6	79,0	85,7	76,0	70,3	60,5	53,1	62,8	63,6
—●— sonst. Laub.	44,6	49,6	74,8	81,4	90,6	94,7	81,9	68,9	76,9	66,0	85,7	87,5
—▲— Nadelbäume	44,7	5,6	32,5	30,8	21,6	75,0	13,8	20,4	14,6	0,0	44,4	
—●— Laubbäume	37,1	47,1	70,4	64,7	78,3	86,6	76,6	65,9	65,3	58,3	71,6	71,7

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	52,6	94,4	62,8	69,2	80,3		85,5	78,4	94,6			
—▲— Tanne									0,0			
—▲— Kiefer	40,0	94,7	77,4		33,3		100,0	83,3	54,5			
—●— Buche	70,3	70,5	50,8	24,4	20,6	18,2	54,3	49,2	54,0	50,3	32,3	37,9
—●— Eiche	56,2	55,2	26,6	47,9	35,8	18,8	25,4	42,6	37,0	50,4	44,2	38,7
—●— Edellaub.	71,2	49,0	29,2	37,4	21,0	14,3	24,0	29,7	39,5	46,9	37,2	36,4
—●— sonst. Laub.	55,4	50,4	25,2	18,6	9,4	5,3	18,1	31,1	23,1	34,0	14,3	12,5
—▲— Nadelbäume	55,3	94,4	67,5	69,2	78,4	25,0	86,2	79,6	85,4	100,0	55,6	
—●— Laubbäume	62,9	52,9	29,6	35,3	21,7	13,4	23,4	34,1	34,7	41,7	28,4	28,3

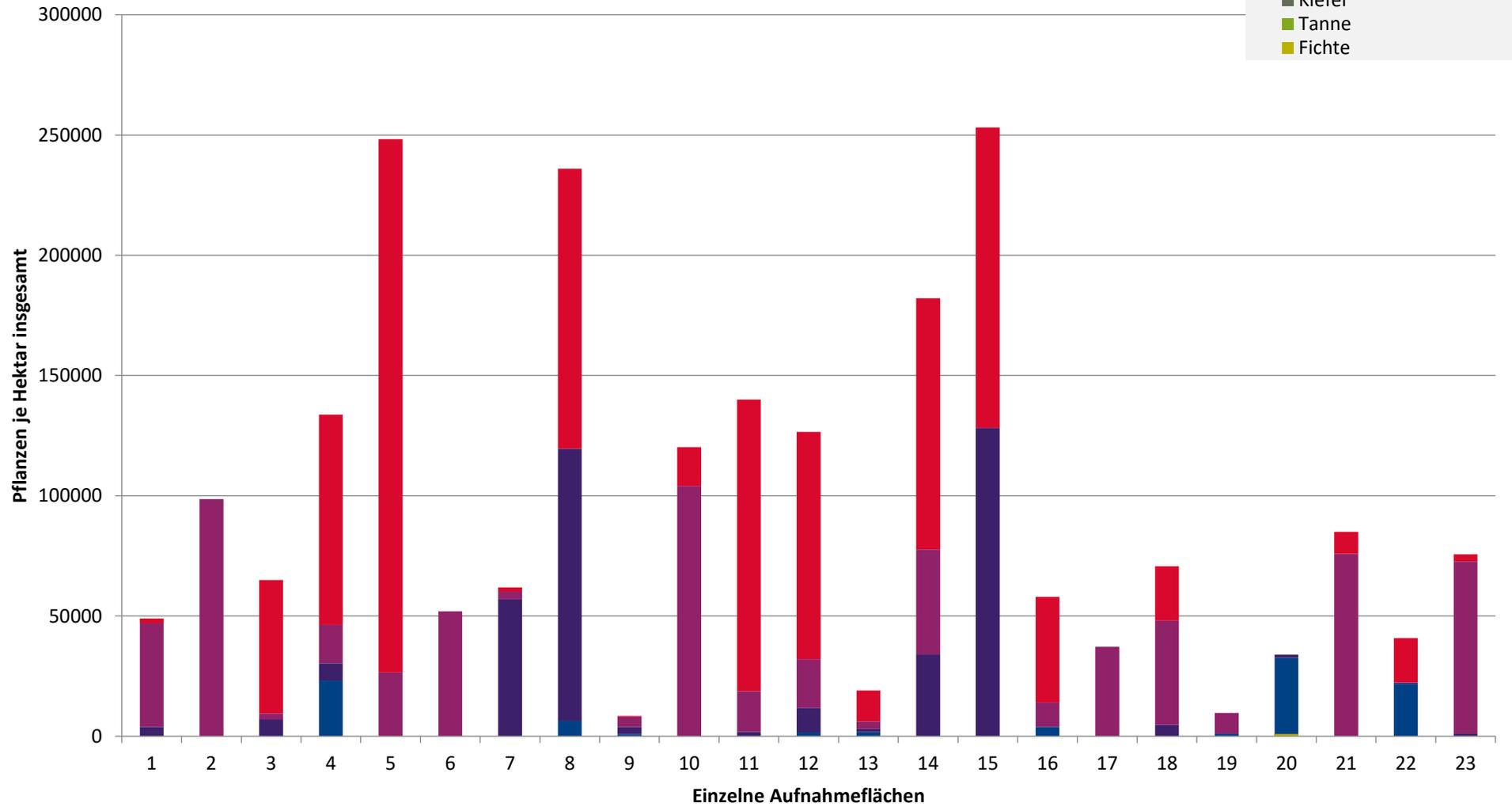
Jahr

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

Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe

Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)

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

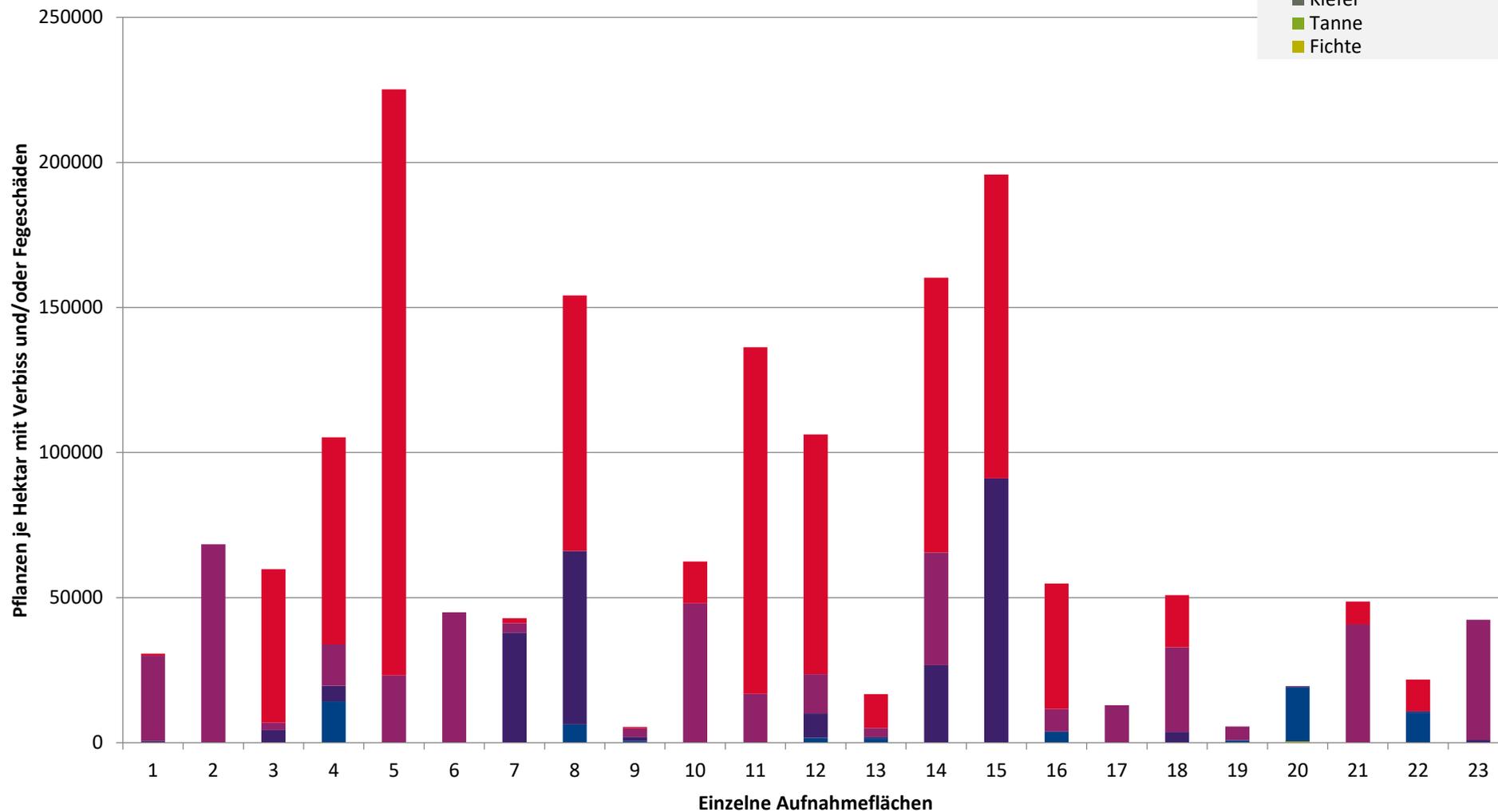


**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**

Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe

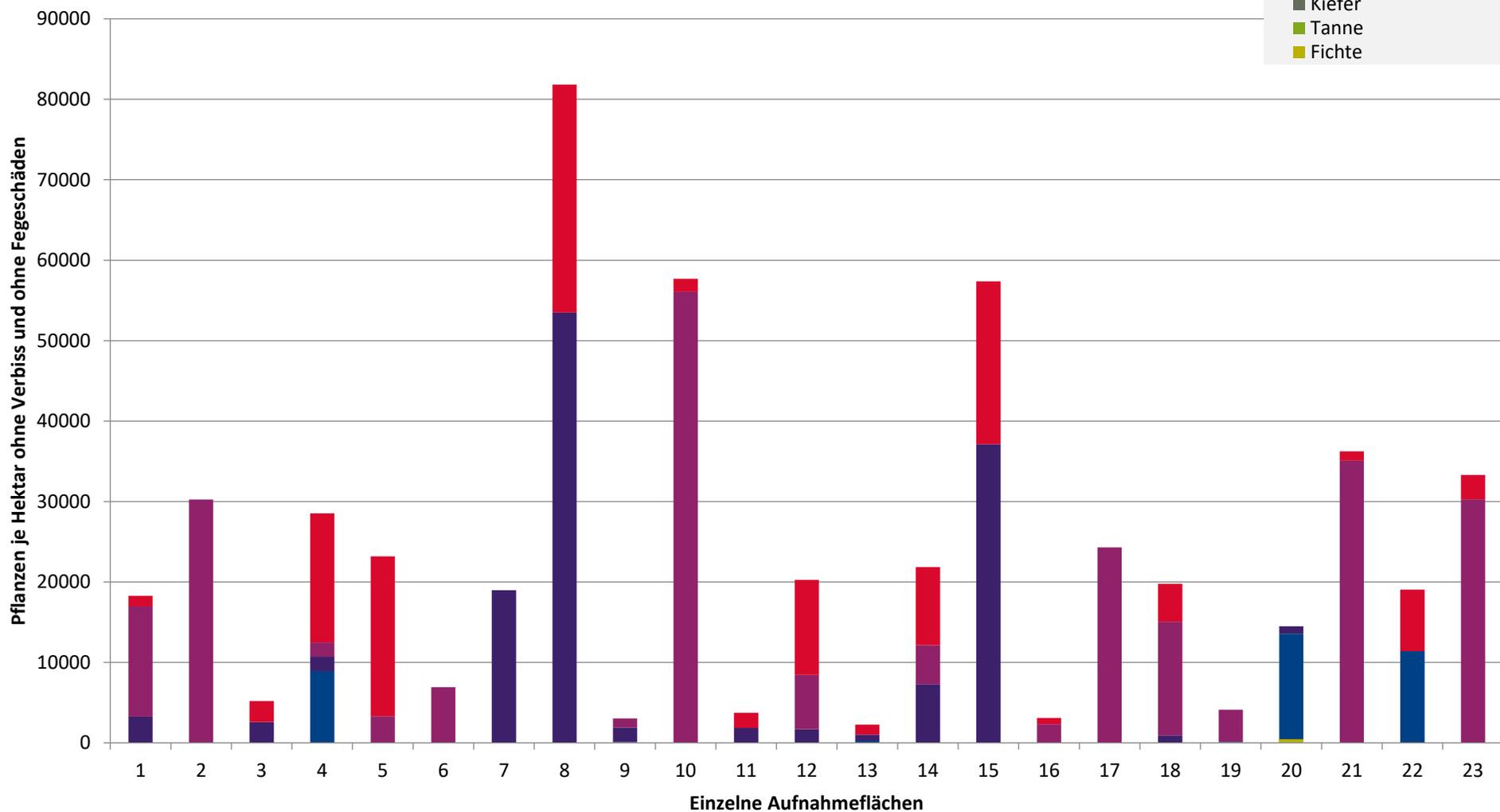
Hegegemeinschaft 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)

- 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 624 - Hofheim-Hofheim XIII (Landkreis Haßberge)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

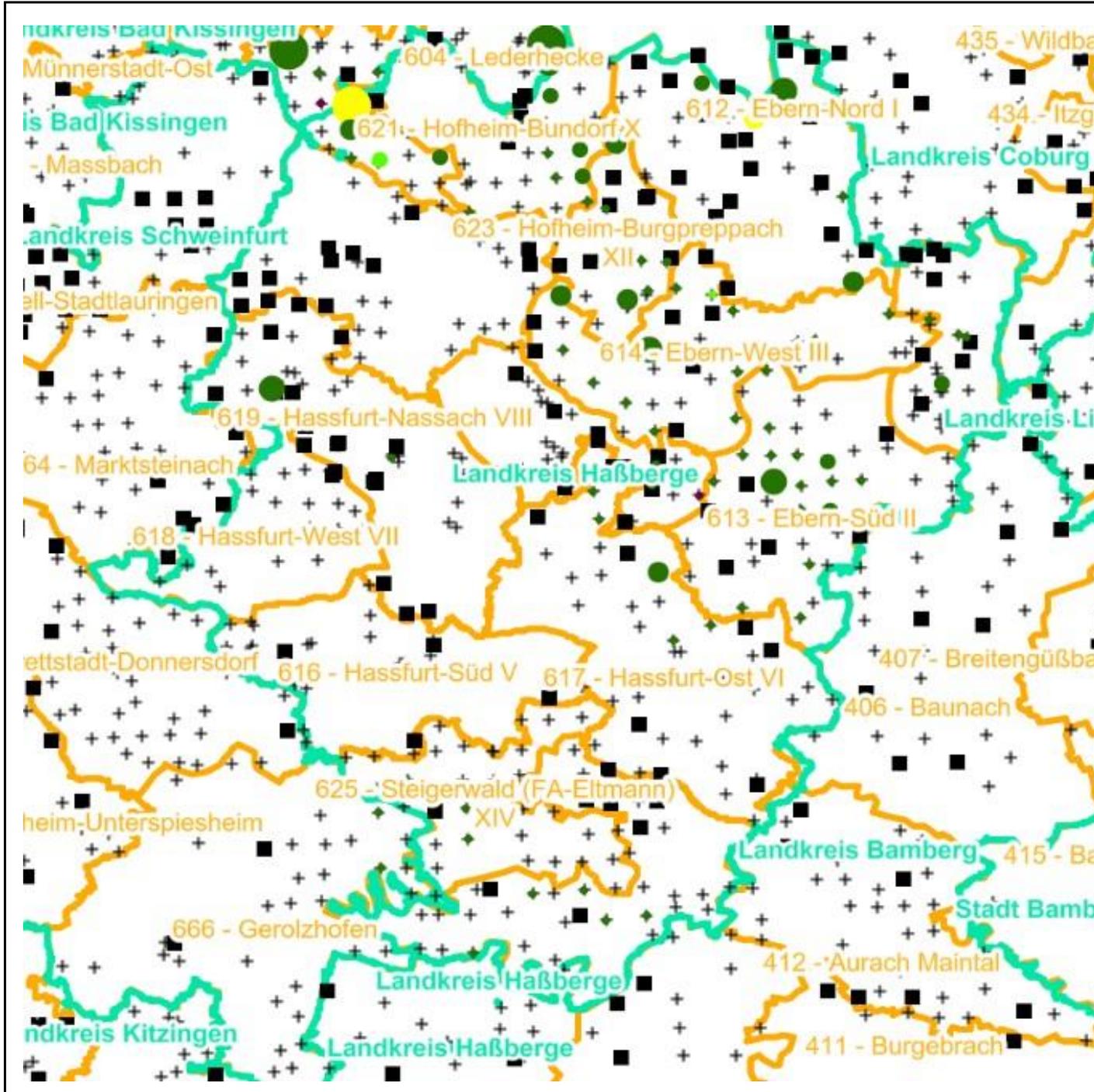
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

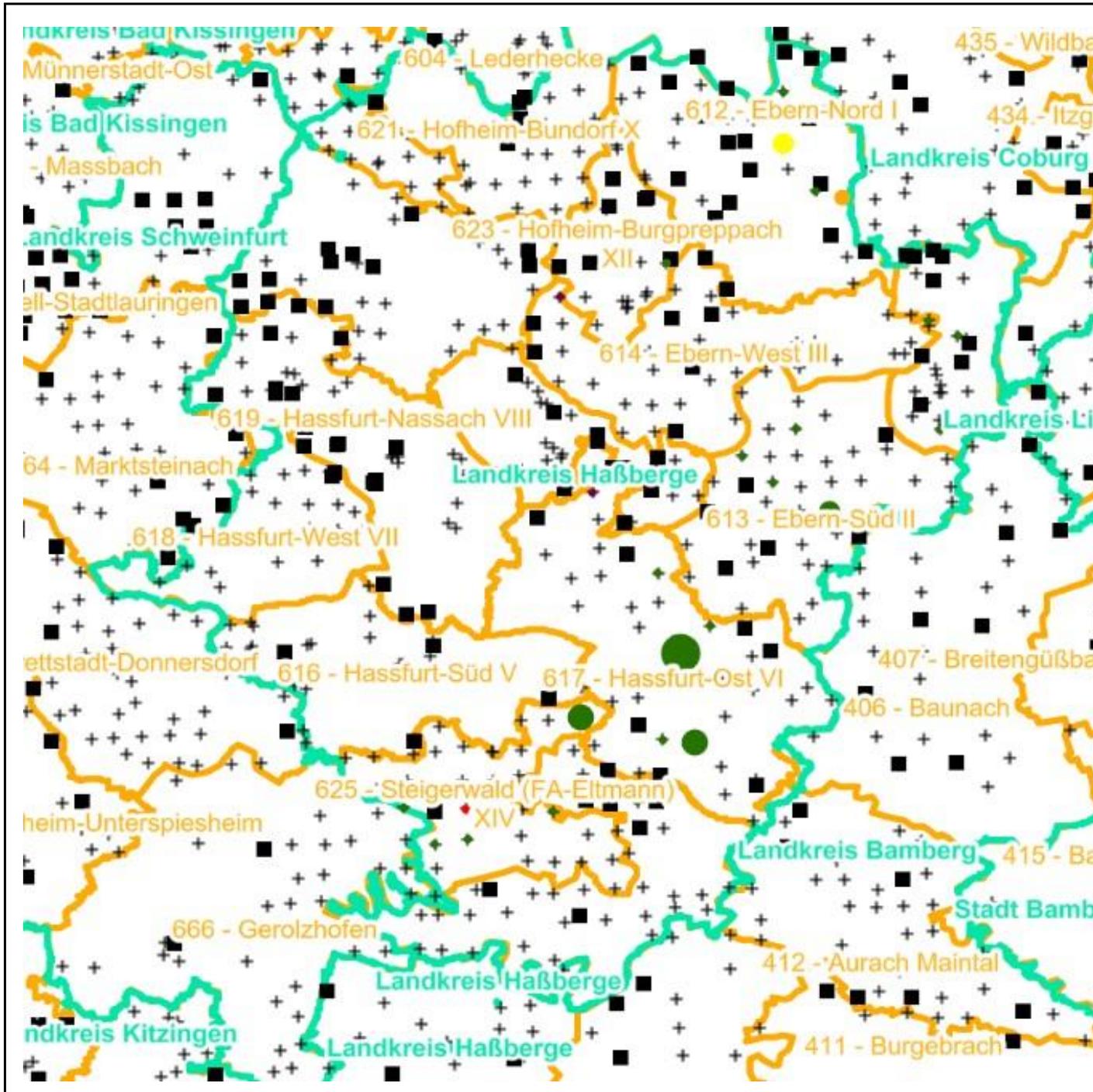
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

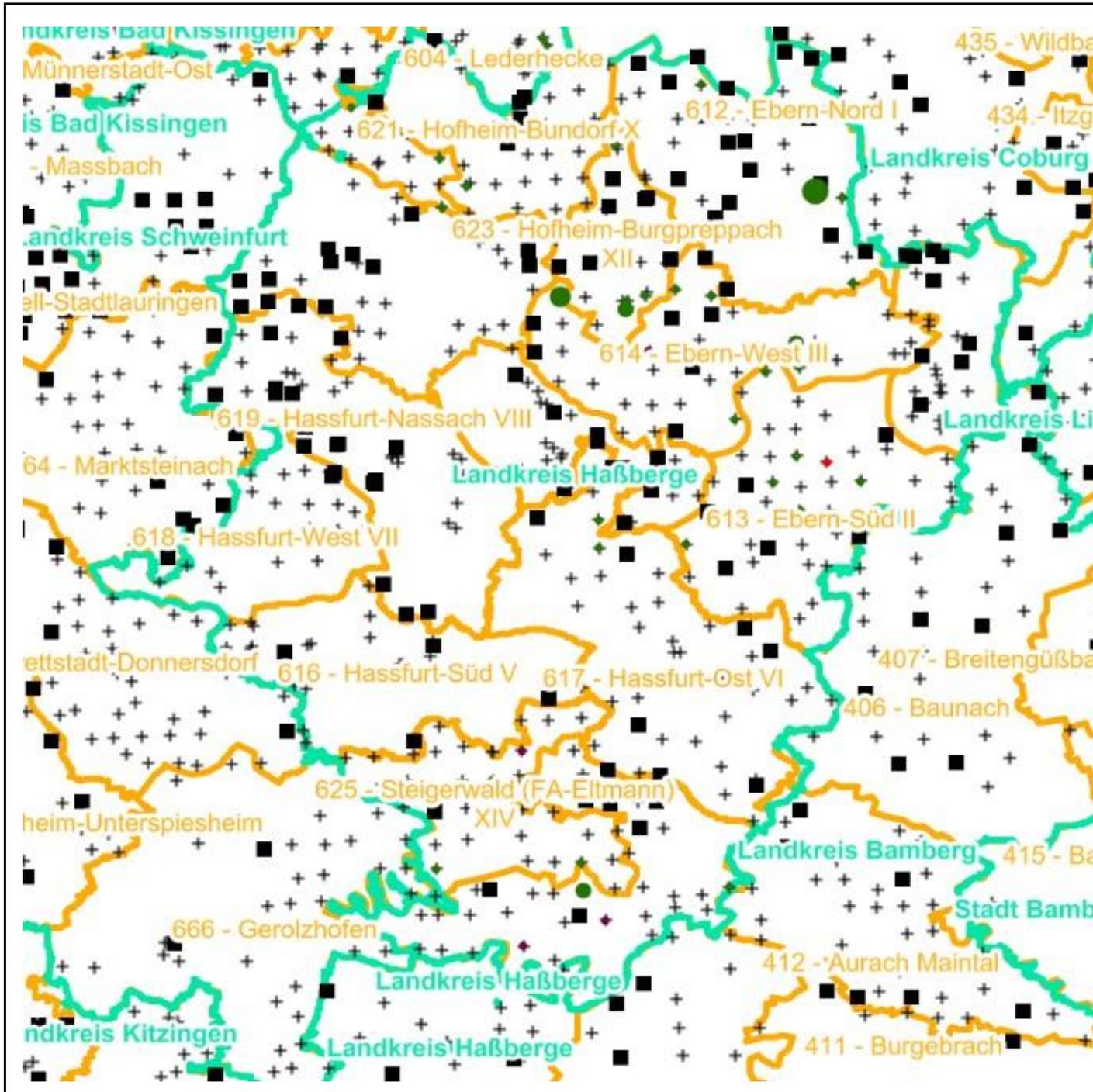
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

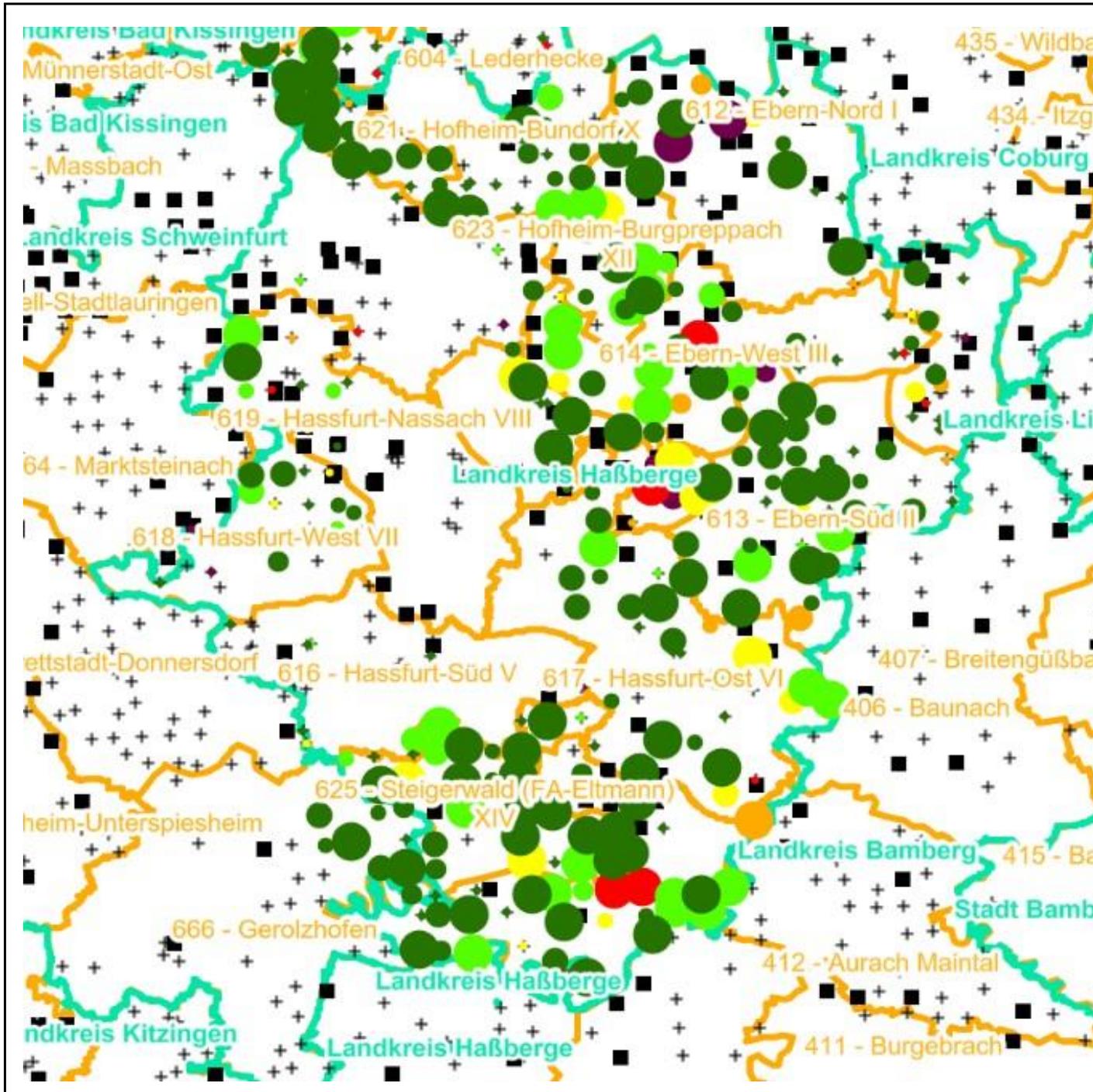
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

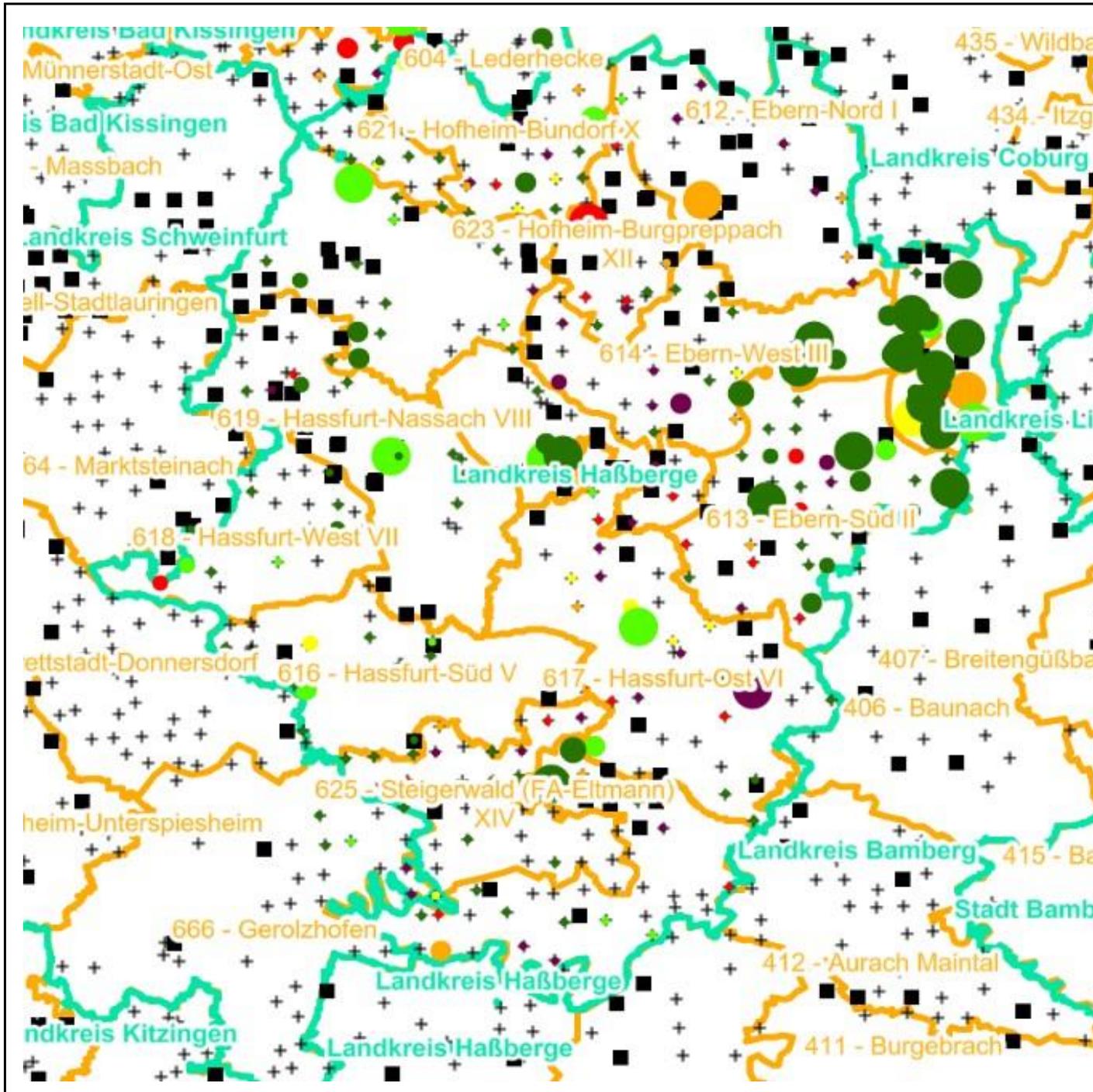
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

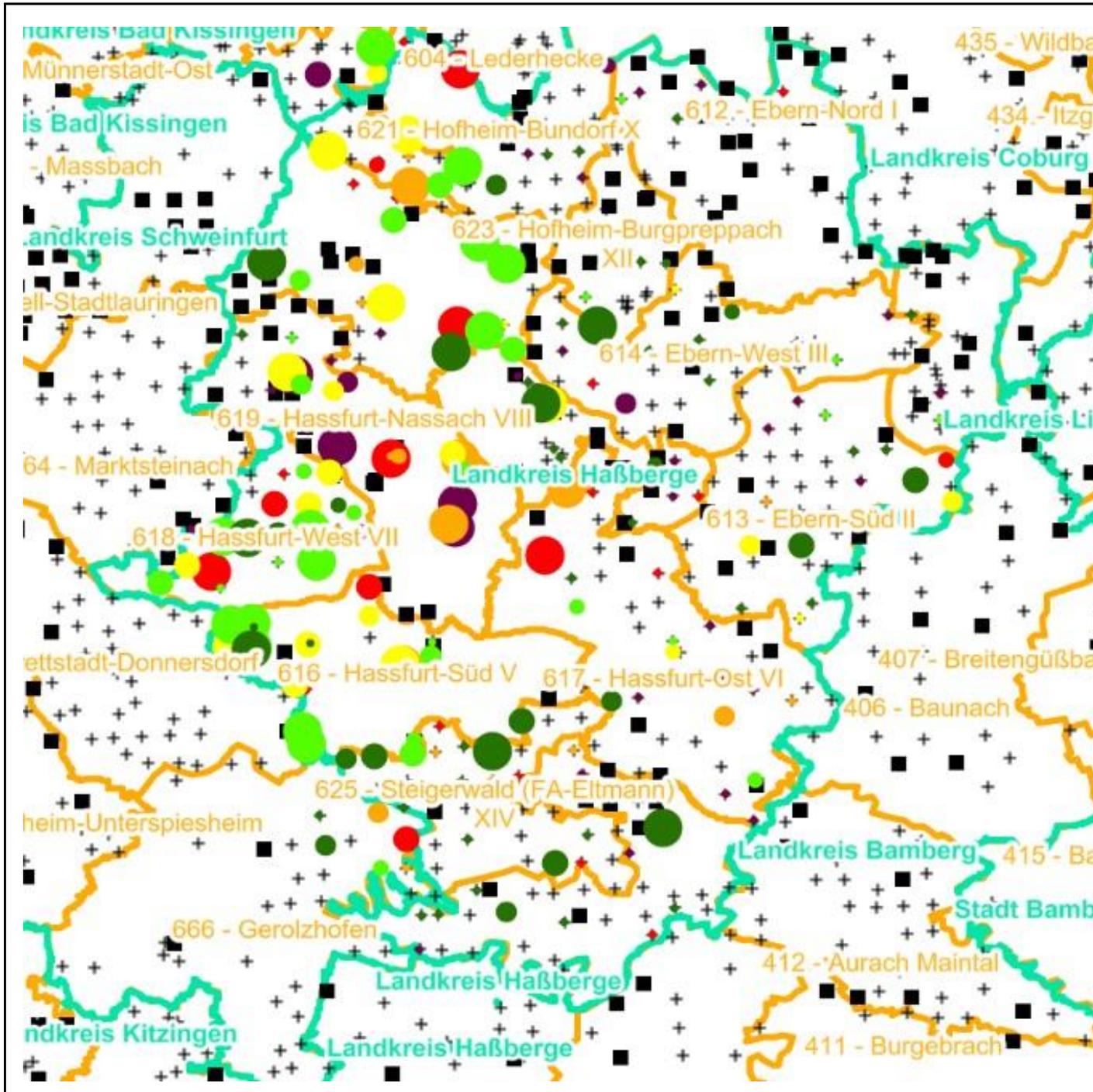
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Haßberge

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

