

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 30, davon ungeschützt: 26, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 4

**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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	124	6,4	70	56,5	54	43,5	13	10,5	54	43,5	0	0,0
Eiche	143	7,3	65	45,5	78	54,5	30	21,0	78	54,5	0	0,0
Edellaubholz	1117	57,3	521	46,6	596	53,4	208	18,6	594	53,2	2	0,2
Sonst. Laubholz	566	29,0	129	22,8	437	77,2	185	32,7	437	77,2	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>1950</b>	<b>100,0</b>	<b>785</b>	<b>40,3</b>	<b>1165</b>	<b>59,7</b>	<b>436</b>	<b>22,4</b>	<b>1163</b>	<b>59,6</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1950</b>	<b>100,0</b>	<b>785</b>	<b>40,3</b>	<b>1165</b>	<b>59,7</b>	<b>436</b>	<b>22,4</b>	<b>1163</b>	<b>59,6</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>

**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	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	8	1,8	8	100,0	0	0,0
Eiche	136	29,8	110	80,9	26	19,1
Edellaubholz	236	51,6	186	78,8	50	21,2
Sonst. Laubholz	77	16,8	49	63,6	28	36,4
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>457</b>	<b>100,0</b>	<b>353</b>	<b>77,2</b>	<b>104</b>	<b>22,8</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>457</b>	<b>100,0</b>	<b>353</b>	<b>77,2</b>	<b>104</b>	<b>22,8</b>

**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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	3	8,6	3	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	22	62,9	22	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	10	28,6	10	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>35</b>	<b>100,0</b>	<b>35</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>35</b>	<b>100,0</b>	<b>35</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (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. 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	69	5,0	31	7,6	24	13,8	39	56,5	12	38,7	19	79,2	30	43,5	19	61,3	5	20,8
Eiche	139	10,1	4	1,0	0	0,0	64	46,0	1	25,0	0	0,0	75	54,0	3	75,0	0	0,0
Edellaubholz	744	54,3	267	65,8	106	60,9	369	49,6	108	40,4	44	41,5	375	50,4	159	59,6	62	58,5
Sonstiges Laubholz	418	30,5	104	25,6	44	25,3	96	23,0	20	19,2	13	29,5	322	77,0	84	80,8	31	70,5
Laubholz gesamt	1370	100,0	406	100,0	174	100,0	568	41,5	141	34,7	76	43,7	802	58,5	265	65,3	98	56,3
Alle Baumarten	1370	100,0	406	100,0	174	100,0	568	41,5	141	34,7	76	43,7	802	58,5	265	65,3	98	56,3

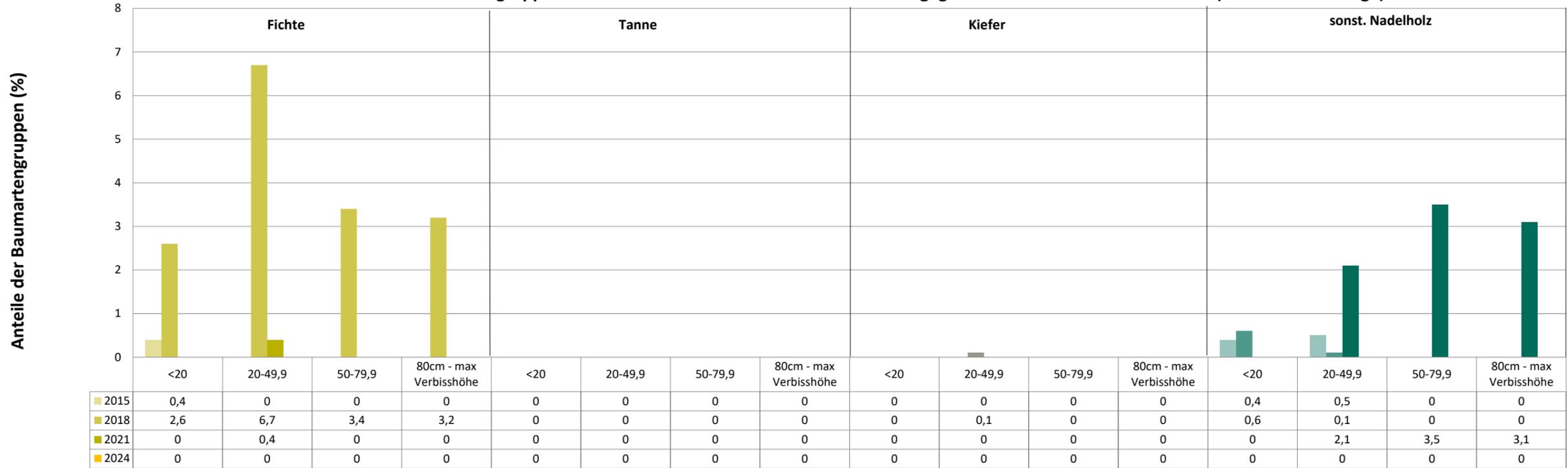
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**

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	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
<b>Nadelholz gesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buche	4592	2320	472	16431	2649	1160	0	10685	1943	1160	0	6749
Eiche	6847	971	293	41005	2443	971	0	8674	4403	349	0	35537
Edellaubholz	35044	32806	510	99816	17417	12608	0	79853	17626	15494	510	41565
Sonst. Laubholz	25574	15127	854	136682	7191	2206	0	57407	18383	10827	664	79276
<b>Laubholz gesamt</b>	60760	54566	22006	205024	25085	18496	2500	79853	35675	28456	10270	128482
<b>Alle Baumarten</b>	60760	54566	22006	205024	25085	18496	2500	79853	35675	28456	10270	128482

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).

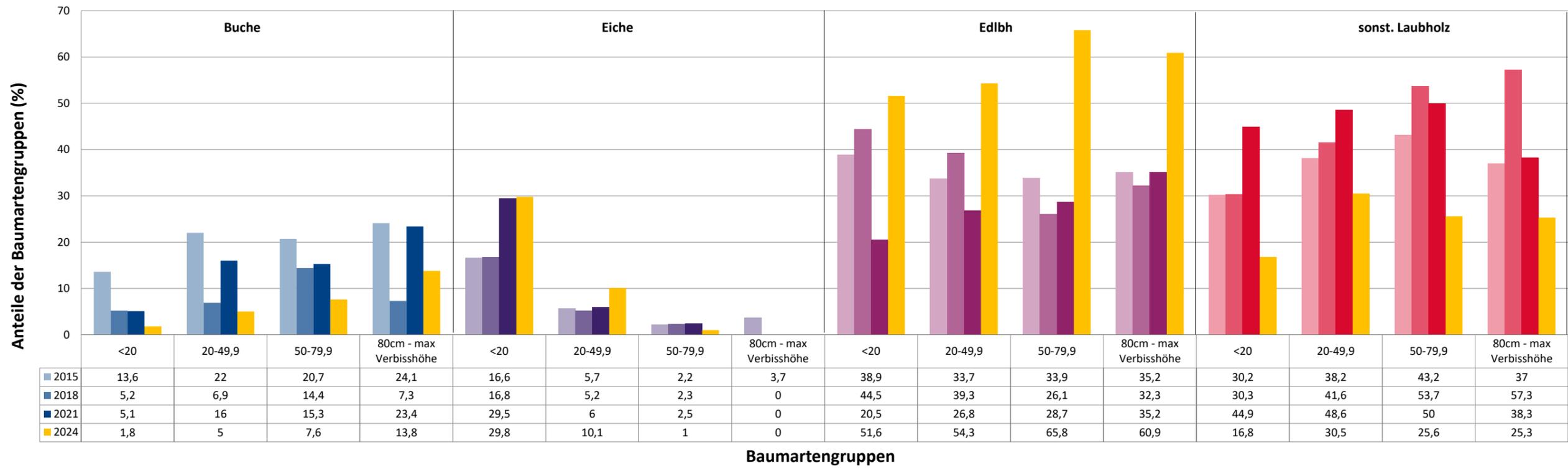
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)

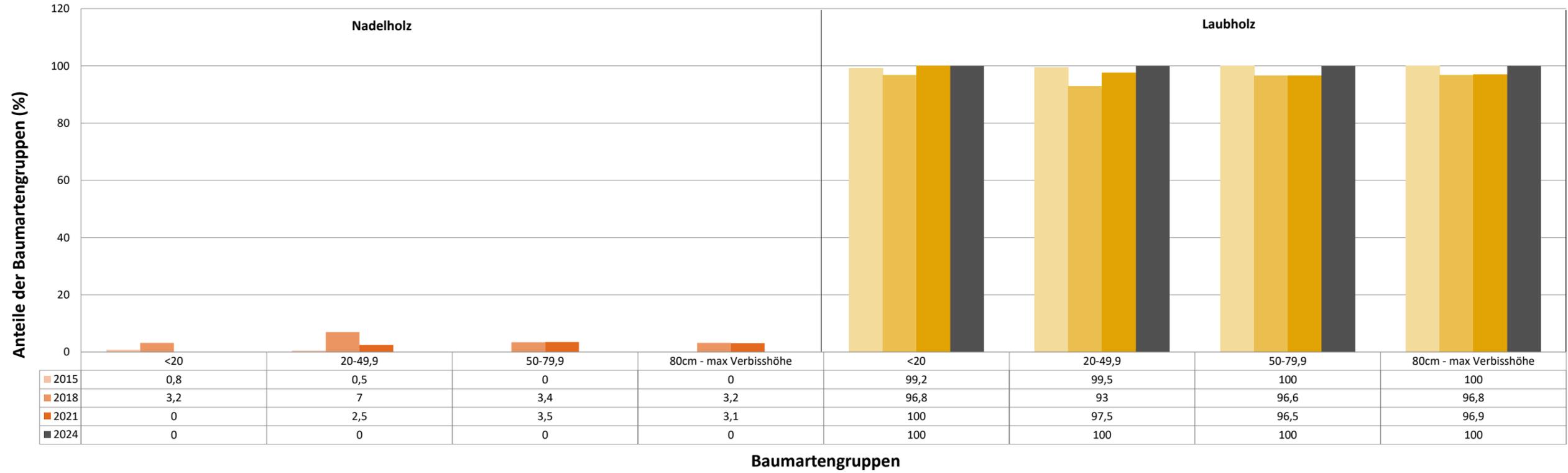


Baumartengruppen

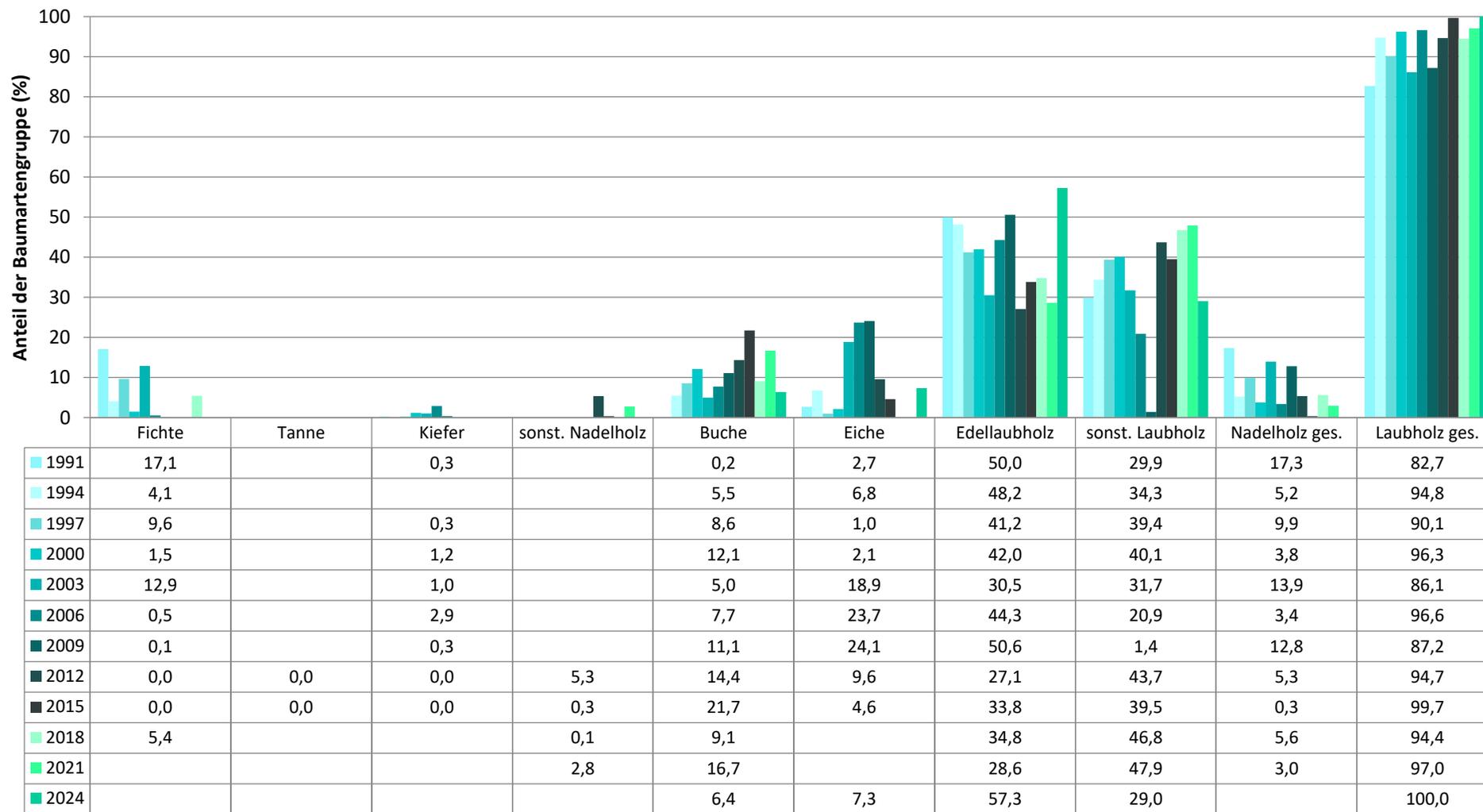
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)

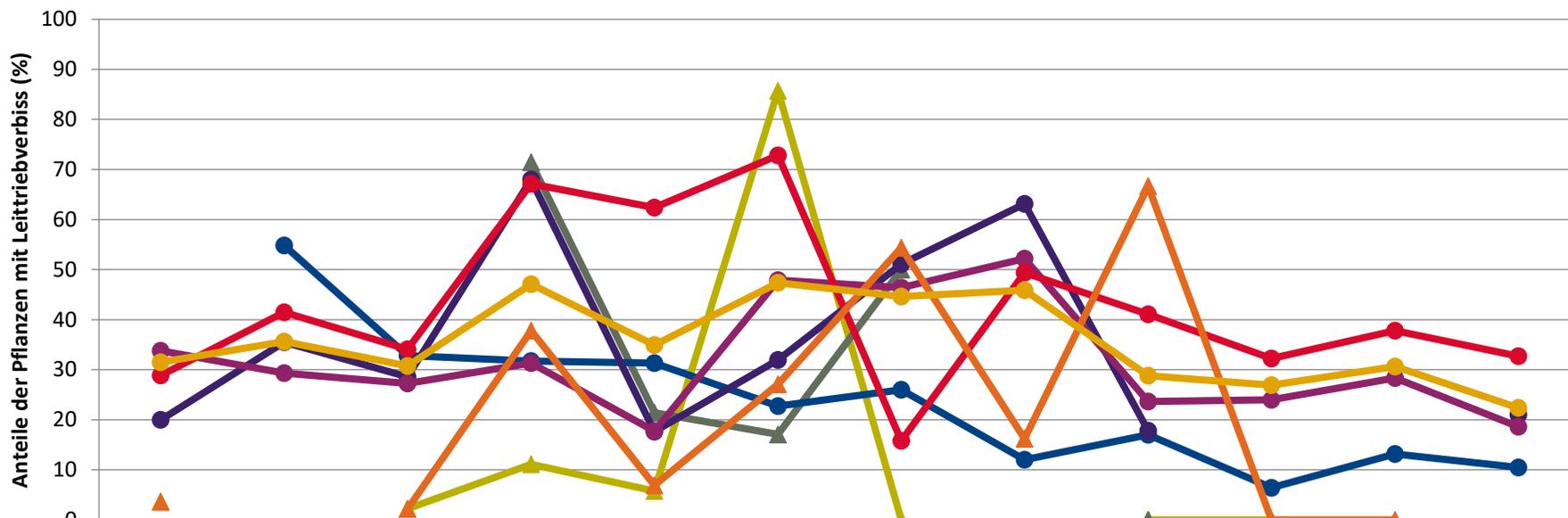


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**



Baumartengruppe

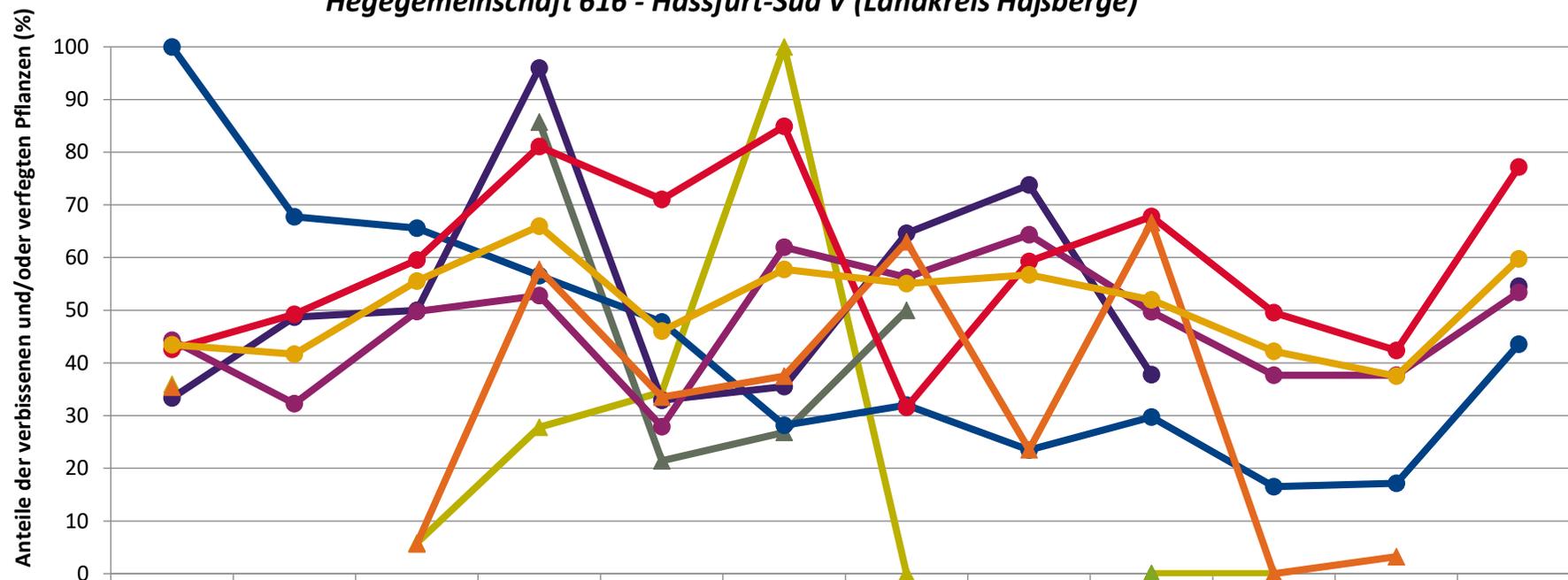
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	3,6		2,2	11,1	5,7	85,7	0,0		0,0	0,0		
—▲— Tanne									0,0			
—▲— Kiefer				71,4	21,4	17,1	50,0		0,0			
—●— Buche		54,8	32,8	31,7	31,3	22,7	26,0	12,0	17,0	6,4	13,1	10,5
—●— Eiche	20,0	35,5	28,6	68,0	17,6	32,0	51,1	63,1	17,8			21,0
—●— Edellaub.	33,8	29,3	27,3	31,3	17,7	47,9	46,4	52,2	23,6	24,0	28,3	18,6
—●— sonst. Laub.	28,9	41,5	34,0	67,2	62,4	72,8	15,8	49,4	41,0	32,3	37,8	32,7
—▲— Nadelbäume	3,6		2,1	37,8	6,9	27,1	54,3	16,2	66,7	0,0	0,0	
—●— Laubbäume	31,5	35,6	30,8	47,1	34,9	47,3	44,6	45,9	28,8	26,9	30,6	22,4

Jahr

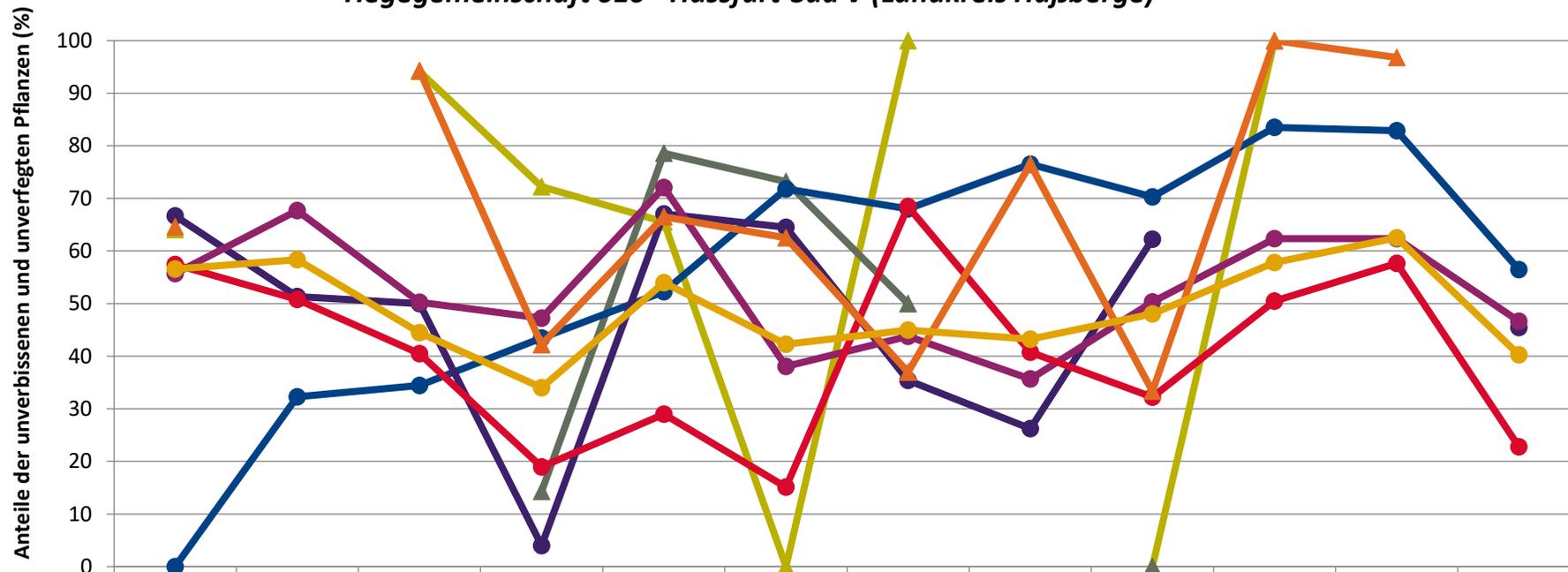
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
◆ Fichte	35,9		5,8	27,8	34,5	100,0	0,0		0,0	0,0		
◆ Kiefer				85,7	21,4	26,8	50,0		0,0			
◆ Tanne									0,0			
● Buche	100,0	67,7	65,6	56,6	47,8	28,2	32,0	23,5	29,7	16,5	17,1	43,5
● Eiche	33,3	48,7	50,0	96,0	32,9	35,5	64,6	73,8	37,8			54,5
● Edellaub.	44,3	32,3	49,7	52,8	27,9	62,0	56,2	64,3	49,7	37,6	37,7	53,4
● sonst. Laub.	42,6	49,2	59,5	81,1	71,0	84,9	31,6	59,2	67,8	49,6	42,3	77,2
▲ Nadelbäume	35,4		5,7	57,8	33,5	37,5	63,0	23,5	66,7	0,0	3,2	
● Laubbäume	43,4	41,7	55,5	66,0	46,0	57,7	55,1	56,8	52,0	42,2	37,5	59,7

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**



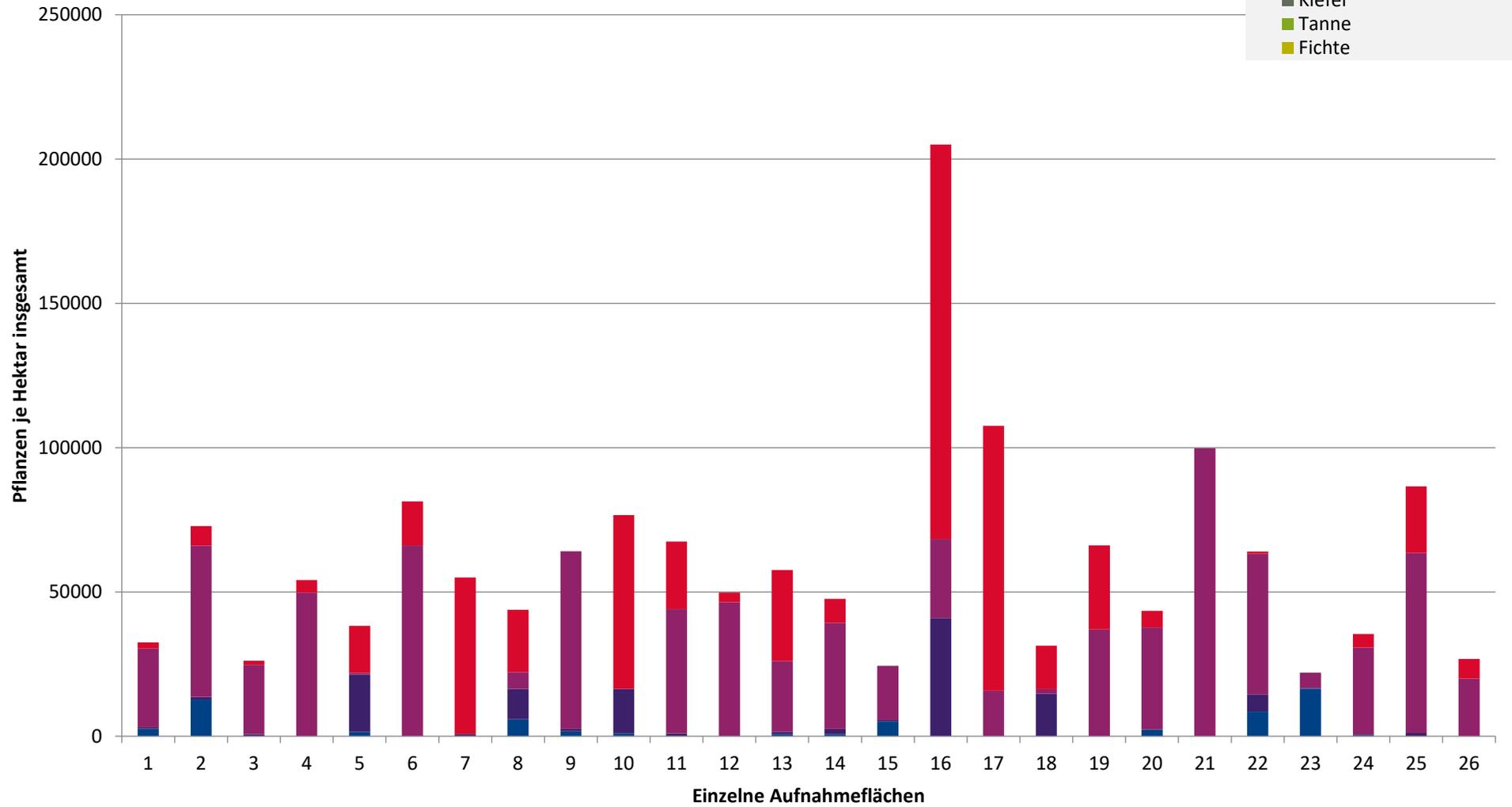
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
◆ Fichte	64,1		94,2	72,2	65,5	0,0	100,0		0,0	100,0		
◆ Tanne									0,0			
◆ Kiefer				14,3	78,6	73,2	50,0		0,0			
◆ Buche	0,0	32,3	34,4	43,4	52,2	71,8	68,0	76,5	70,3	83,5	82,9	56,5
◆ Eiche	66,7	51,3	50,0	4,0	67,1	64,5	35,4	26,2	62,2			45,5
◆ Edellaub.	55,7	67,7	50,3	47,2	72,1	38,0	43,8	35,7	50,3	62,4	62,3	46,6
◆ sonst. Laub.	57,4	50,8	40,5	18,9	29,0	15,1	68,4	40,8	32,2	50,4	57,7	22,8
◆ Nadelbäume	64,6		94,3	42,2	66,5	62,5	37,0	76,5	33,3	100,0	96,8	
◆ Laubbäume	56,6	58,3	44,5	34,0	54,0	42,3	44,9	43,2	48,0	57,8	62,5	40,3

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**

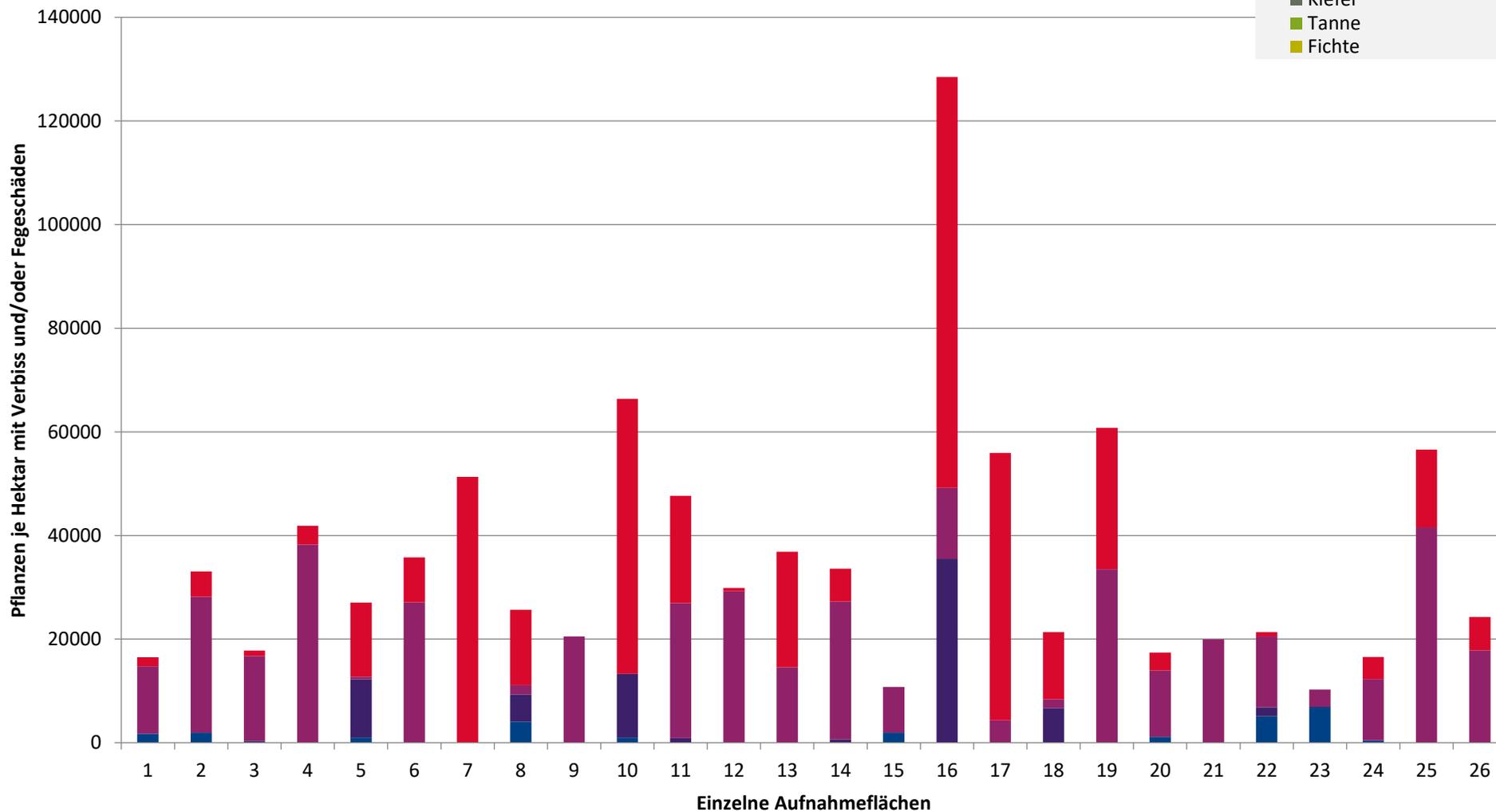
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



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

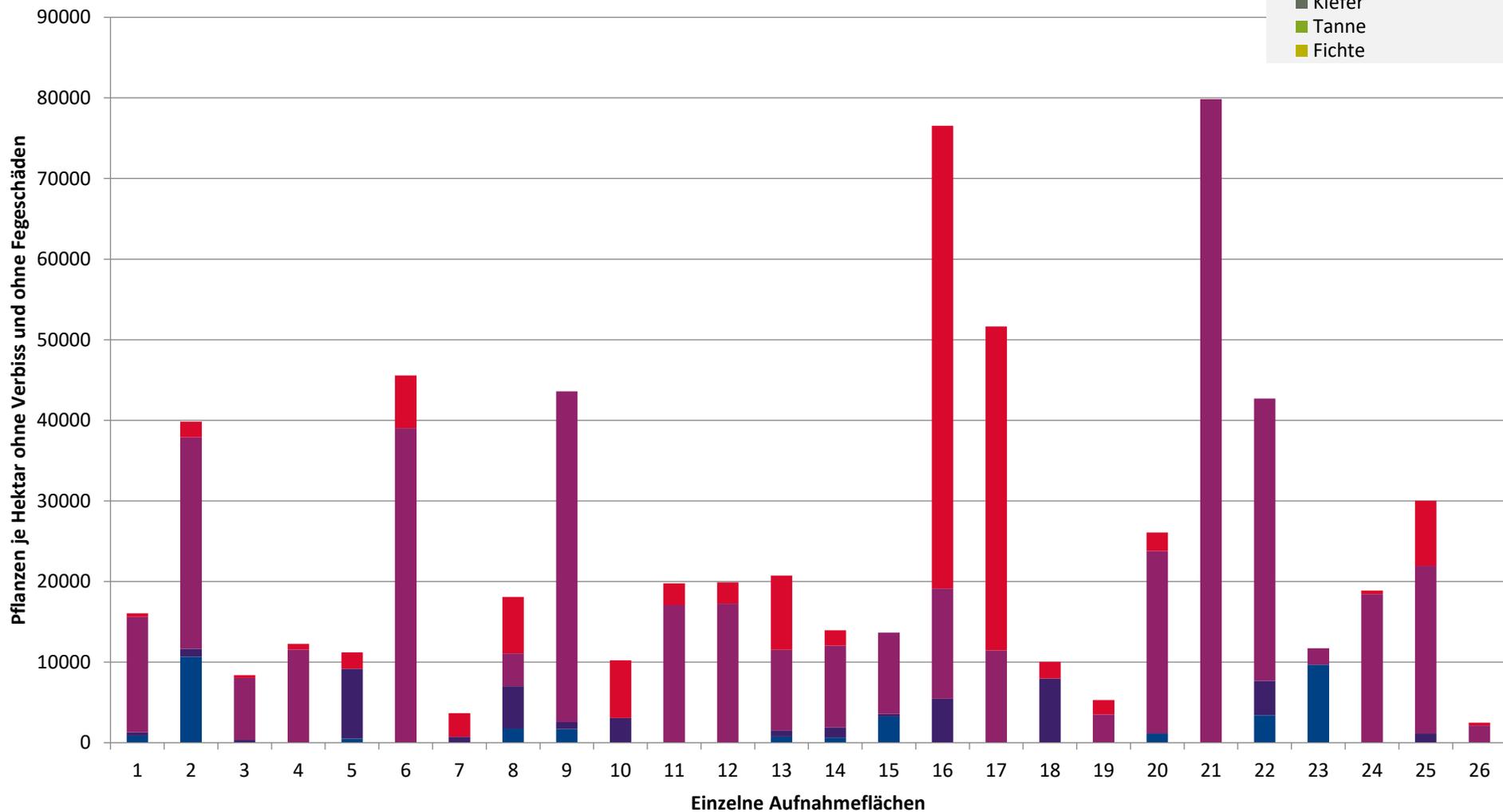
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 616 - Hassfurt-Süd V (Landkreis Haßberge)**

- 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 616 - Hassfurt-Süd V (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

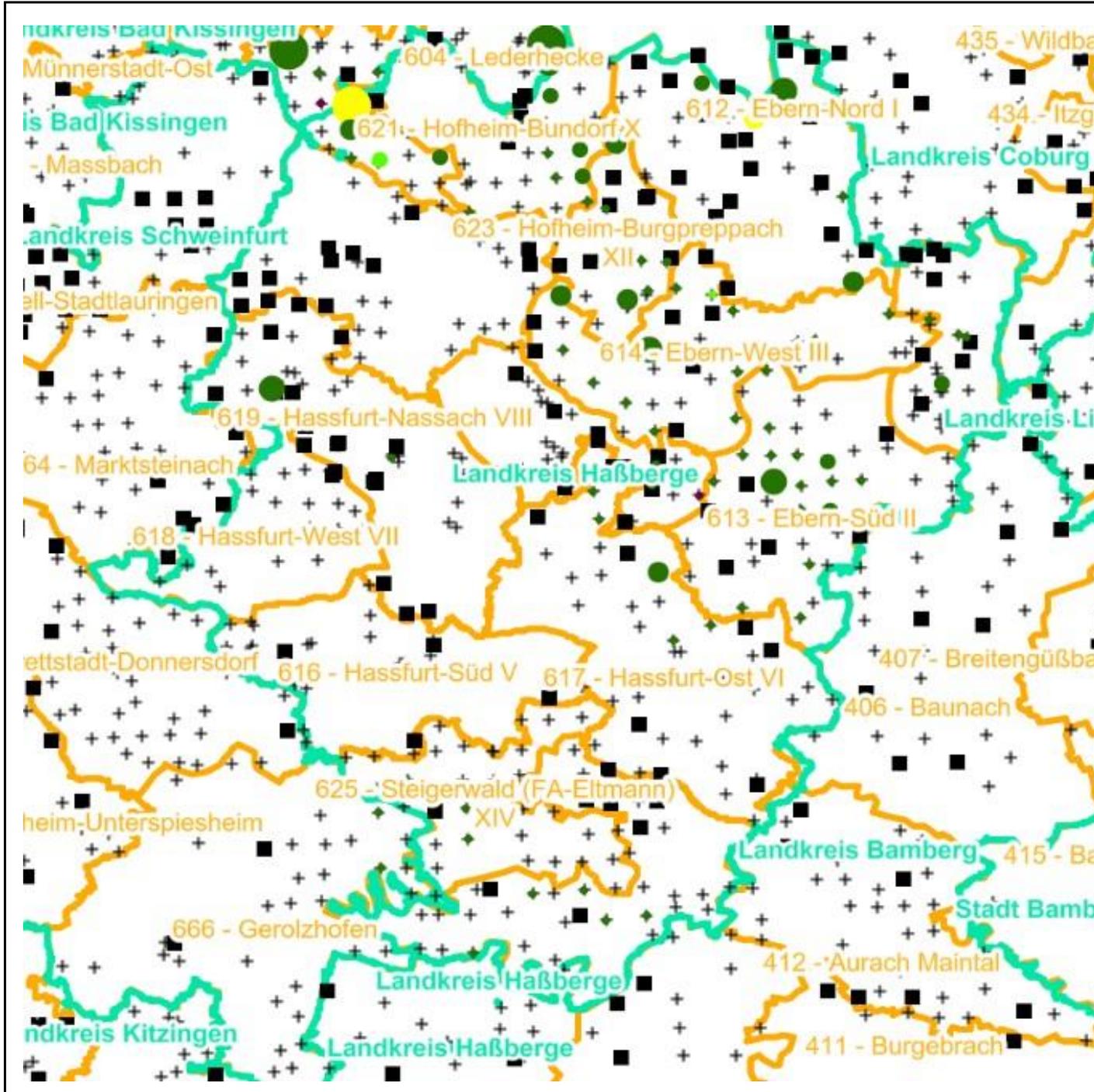
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

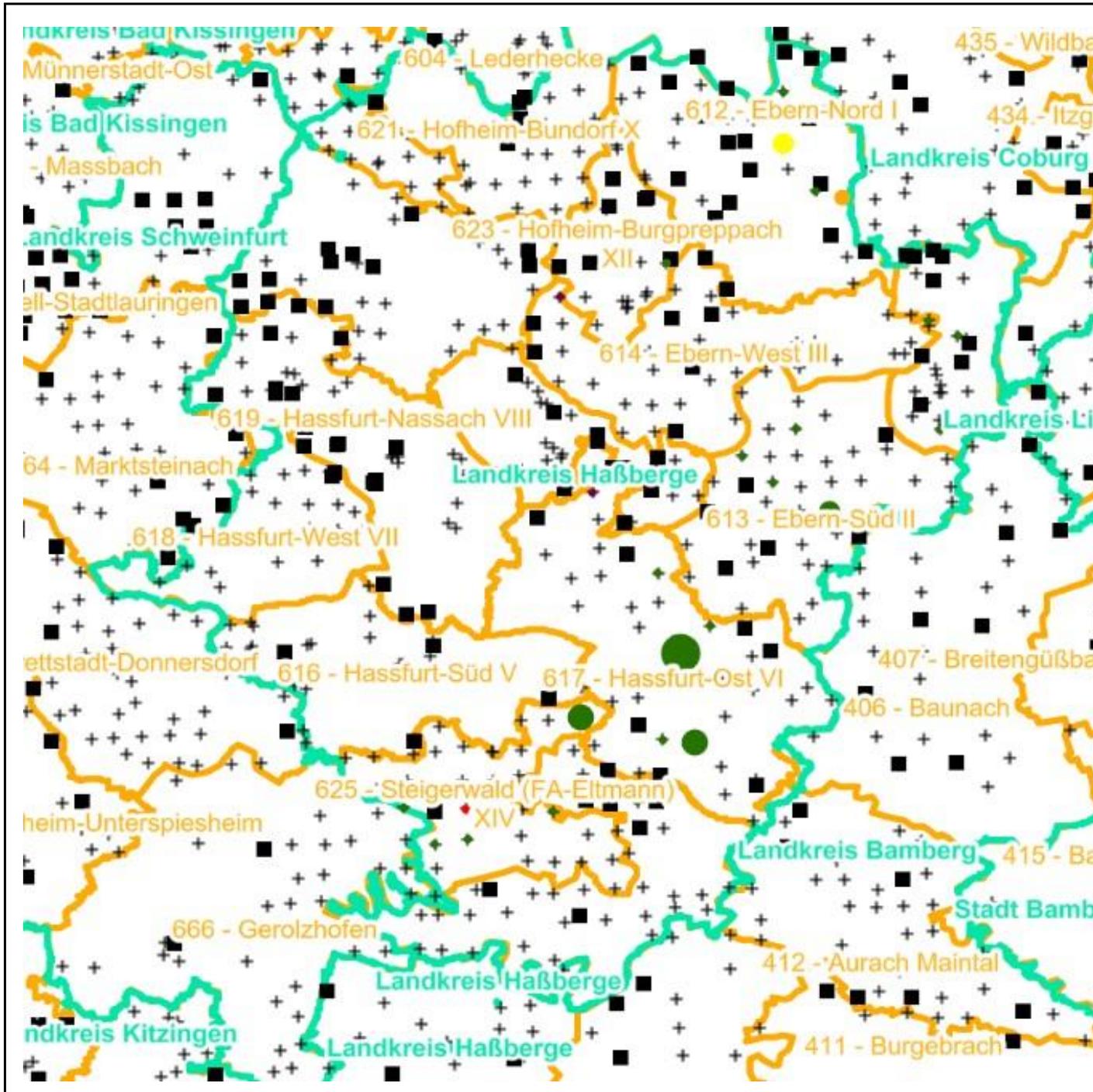
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ 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

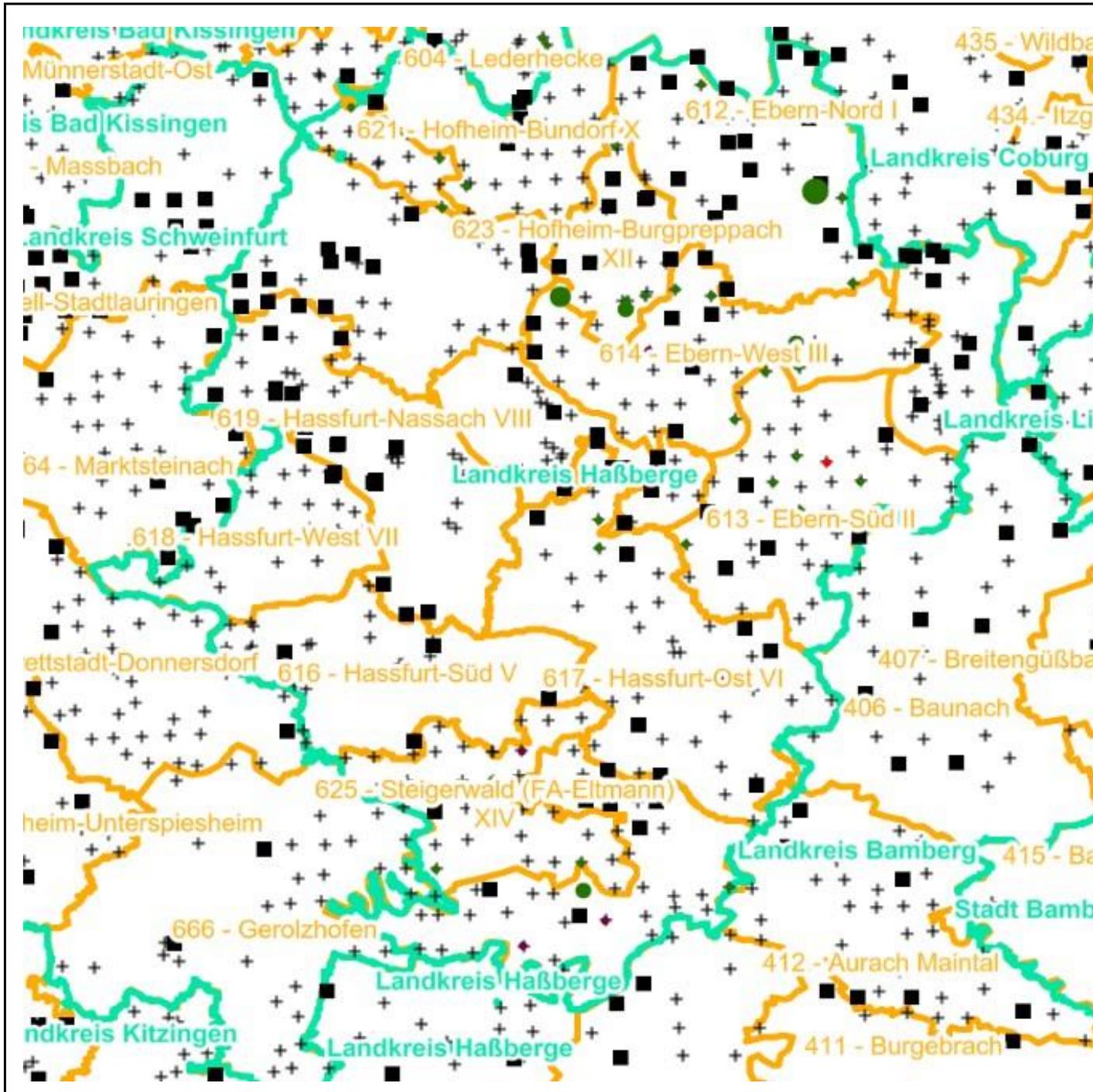
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze

N



# 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

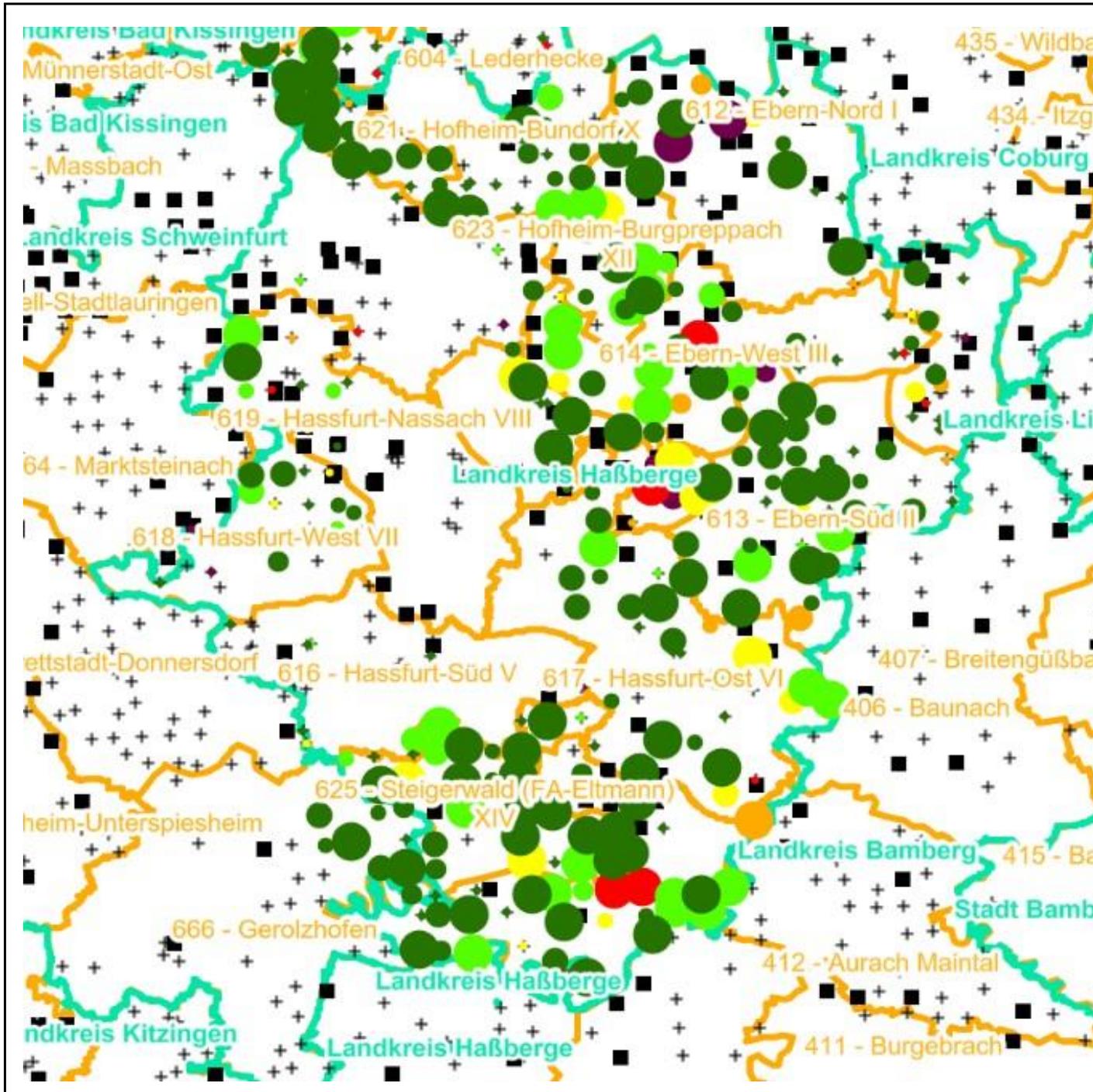
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ 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

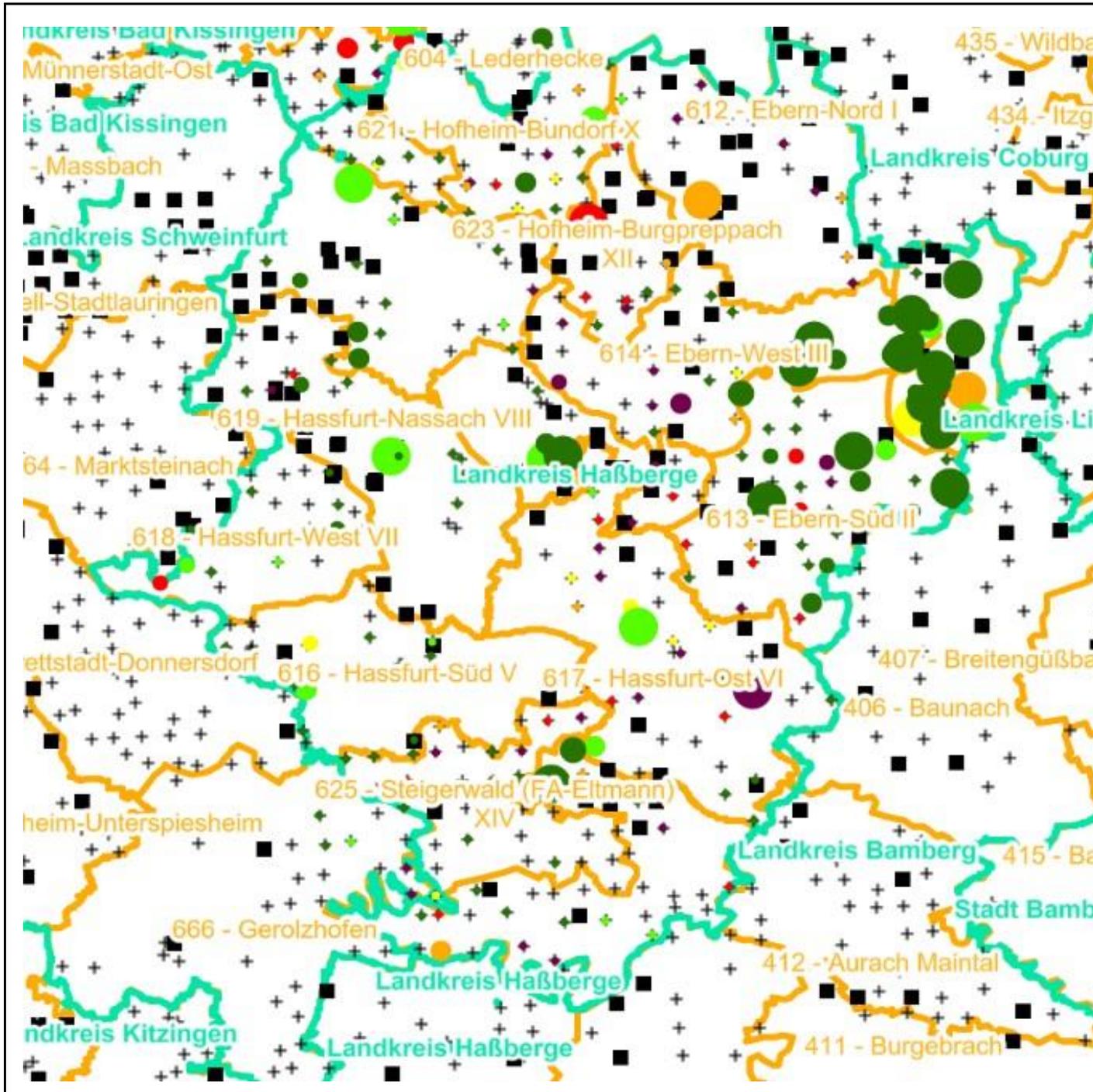
##### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

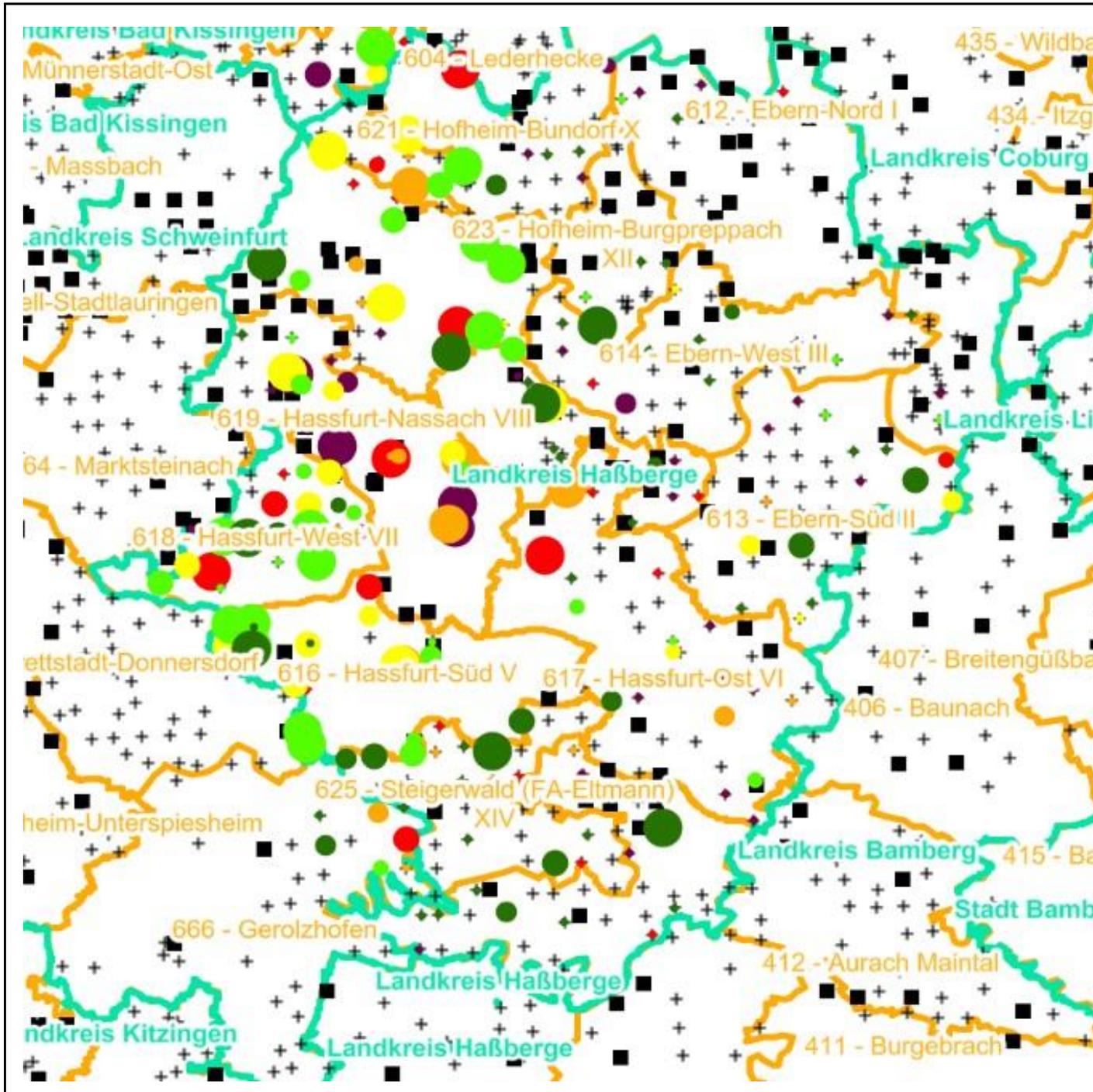
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

- 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

N

