

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**  
**Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 32, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 2**  
**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	7	0,3	7	100,0	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	58	2,4	54	93,1	4	6,9	0	0,0	0	0,0	4	6,9
Sonst. Nadelholz	14	0,6	14	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>79</b>	<b>3,3</b>	<b>75</b>	<b>94,9</b>	<b>4</b>	<b>5,1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>4</b>	<b>5,1</b>
Buche	1934	80,6	1191	61,6	743	38,4	337	17,4	743	38,4	3	0,2
Eiche	107	4,5	63	58,9	44	41,1	34	31,8	44	41,1	1	0,9
Edellaubholz	107	4,5	59	55,1	48	44,9	33	30,8	48	44,9	1	0,9
Sonst. Laubholz	173	7,2	53	30,6	120	69,4	82	47,4	120	69,4	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>2321</b>	<b>96,7</b>	<b>1366</b>	<b>58,9</b>	<b>955</b>	<b>41,1</b>	<b>486</b>	<b>20,9</b>	<b>955</b>	<b>41,1</b>	<b>5</b>	<b>0,2</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2400</b>	<b>100,0</b>	<b>1441</b>	<b>60,0</b>	<b>959</b>	<b>40,0</b>	<b>486</b>	<b>20,3</b>	<b>955</b>	<b>39,8</b>	<b>9</b>	<b>0,4</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	7	1,6	6	85,7	1	14,3
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	6	1,4	4	66,7	2	33,3
Sonst. Nadelholz	3	0,7	3	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>16</b>	<b>3,6</b>	<b>13</b>	<b>81,3</b>	<b>3</b>	<b>18,8</b>
Buche	177	39,9	151	85,3	26	14,7
Eiche	173	39,0	133	76,9	40	23,1
Edellaubholz	16	3,6	13	81,3	3	18,8
Sonst. Laubholz	62	14,0	25	40,3	37	59,7
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>428</b>	<b>96,4</b>	<b>322</b>	<b>75,2</b>	<b>106</b>	<b>24,8</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>444</b>	<b>100,0</b>	<b>335</b>	<b>75,5</b>	<b>109</b>	<b>24,5</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	1	0,6	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1</b>	<b>0,6</b>	<b>1</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	144	82,8	141	97,9	3	2,1
Eiche	2	1,1	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	3	1,7	3	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	24	13,8	22	91,7	2	8,3
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>173</b>	<b>99,4</b>	<b>168</b>	<b>97,1</b>	<b>5</b>	<b>2,9</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>174</b>	<b>100,0</b>	<b>169</b>	<b>97,1</b>	<b>5</b>	<b>2,9</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**

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	5	0,4	1	0,2	1	0,3	5	100,0	1	100,0	1	100,0	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	31	2,2	18	2,7	9	2,8	31	100,0	16	88,9	7	77,8	0	0,0	2	11,1	2	22,2
Sonstiges Nadelholz	10	0,7	2	0,3	2	0,6	10	100,0	2	100,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	46	3,2	21	3,2	12	3,7	46	100,0	19	90,5	10	83,3	0	0,0	2	9,5	2	16,7
Buche	1100	77,5	552	84,1	282	86,8	715	65,0	274	49,6	202	71,6	385	35,0	278	50,4	80	28,4
Eiche	99	7,0	6	0,9	2	0,6	61	61,6	1	16,7	1	50,0	38	38,4	5	83,3	1	50,0
Edellaubholz	74	5,2	26	4,0	7	2,2	41	55,4	16	61,5	2	28,6	33	44,6	10	38,5	5	71,4
Sonstiges Laubholz	100	7,0	51	7,8	22	6,8	29	29,0	13	25,5	11	50,0	71	71,0	38	74,5	11	50,0
Laubholz gesamt	1373	96,8	635	96,8	313	96,3	846	61,6	304	47,9	216	69,0	527	38,4	331	52,1	97	31,0
Alle Baumarten	1419	100,0	656	100,0	325	100,0	892	62,9	323	49,2	226	69,5	527	37,1	333	50,8	99	30,5

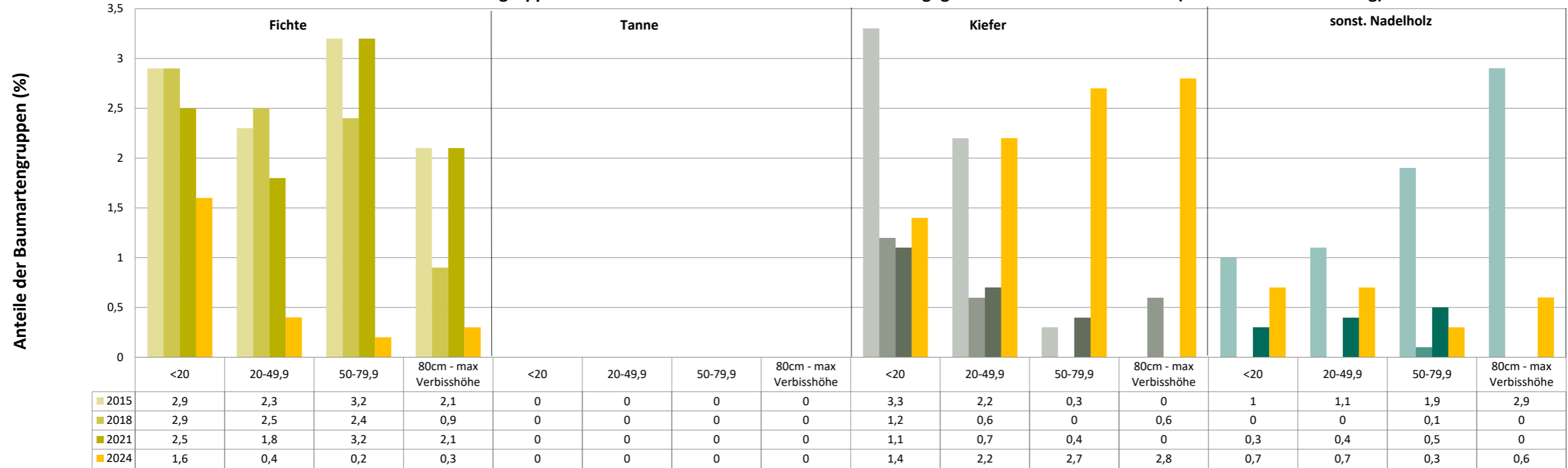
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**

Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	Individuen je Hektar				Individuen je Hektar				Individuen je Hektar			
	<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>
<b>Fichte</b>	328	201	82	660	328	201	82	660	0	0	0	0
<b>Tanne</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Kiefer</b>	1404	1287	215	2948	1307	1198	215	2784	97	0	0	418
<b>Sonst. Nadelholz</b>	1415	660	209	3376	1415	660	209	3376	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	1590	1046	177	5401	1525	628	177	5401	65	0	0	418
<b>Buche</b>	22523	17452	1556	100065	14373	9963	309	95776	8150	4443	856	22855
<b>Eiche</b>	1201	938	200	3011	729	443	0	2479	472	380	0	1429
<b>Edellaubholz</b>	3907	997	177	24237	2231	207	0	14753	1676	576	0	9484
<b>Sonst. Laubholz</b>	3145	1170	107	24915	1372	249	0	15946	1772	842	0	8969
<b>Laubholz gesamt</b>	26929	19101	3111	107212	16631	10253	309	98635	10298	7131	963	32667
<b>Alle Baumarten</b>	27376	19101	6141	107212	17060	10567	309	98635	10316	7131	963	32667

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).

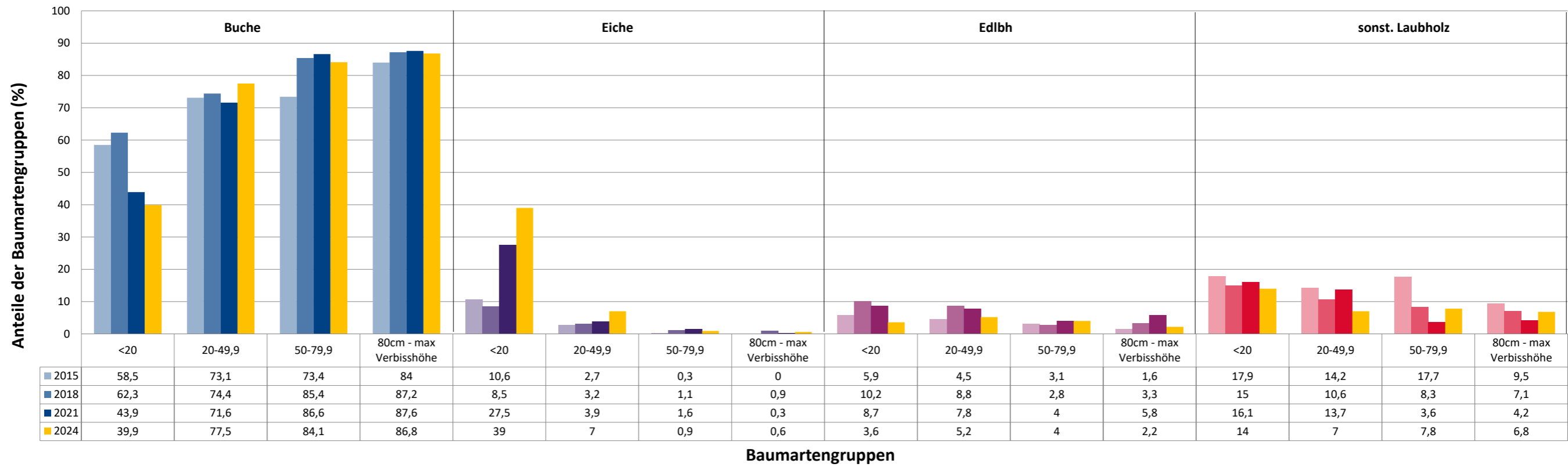
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)

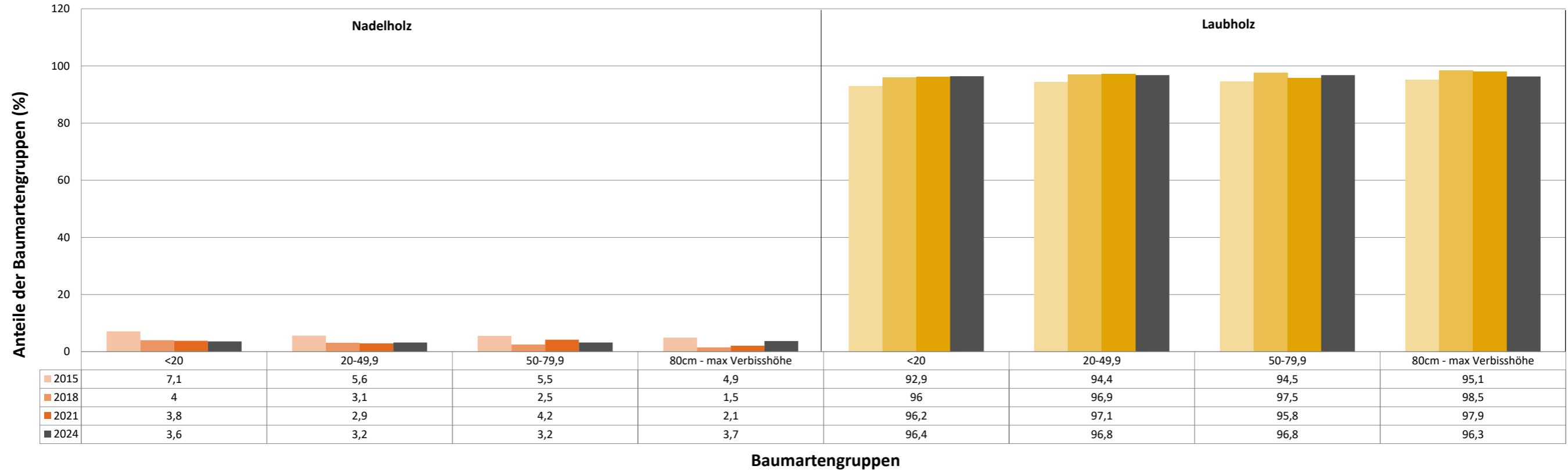


Baumartengruppen

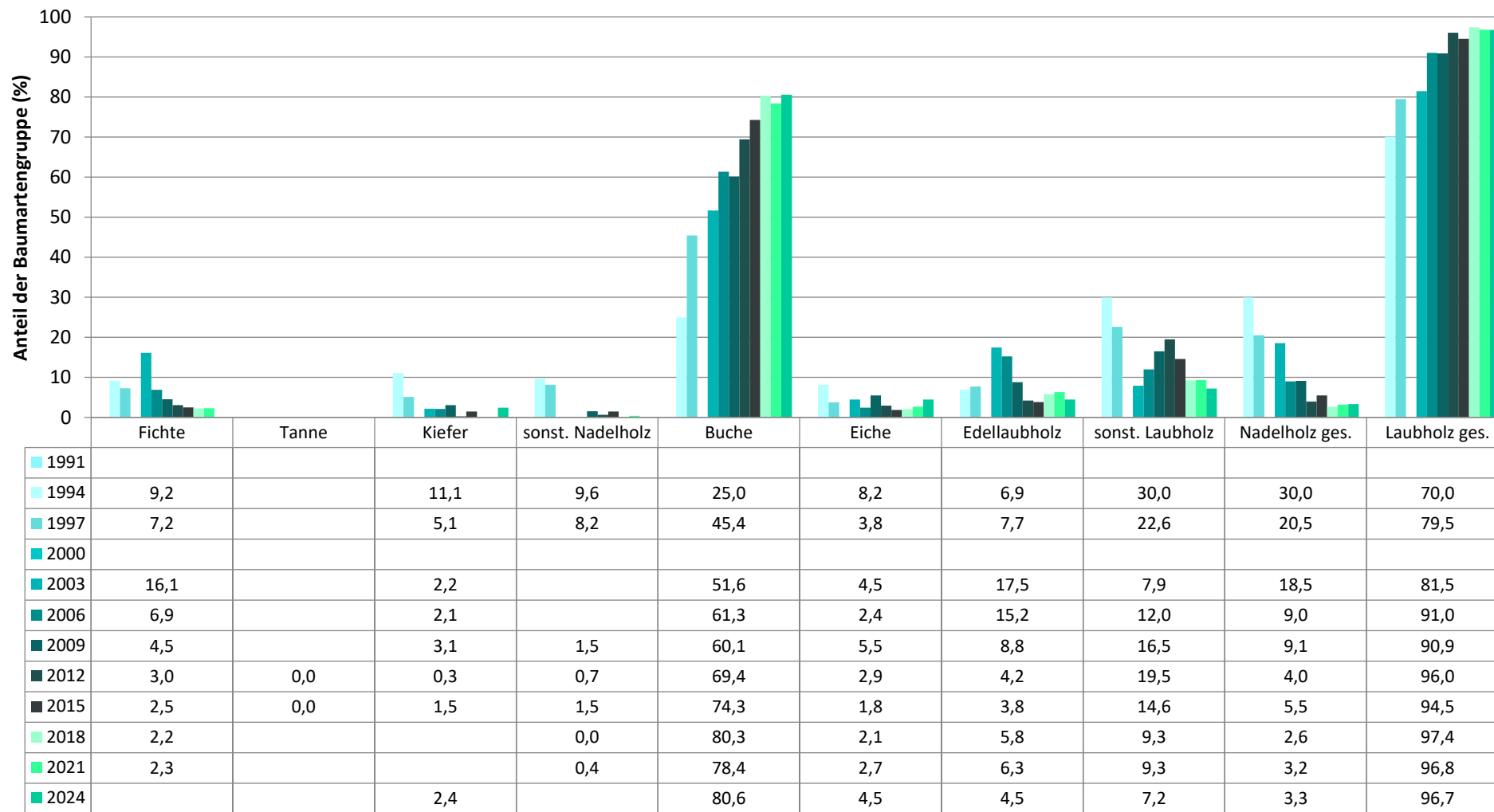
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)

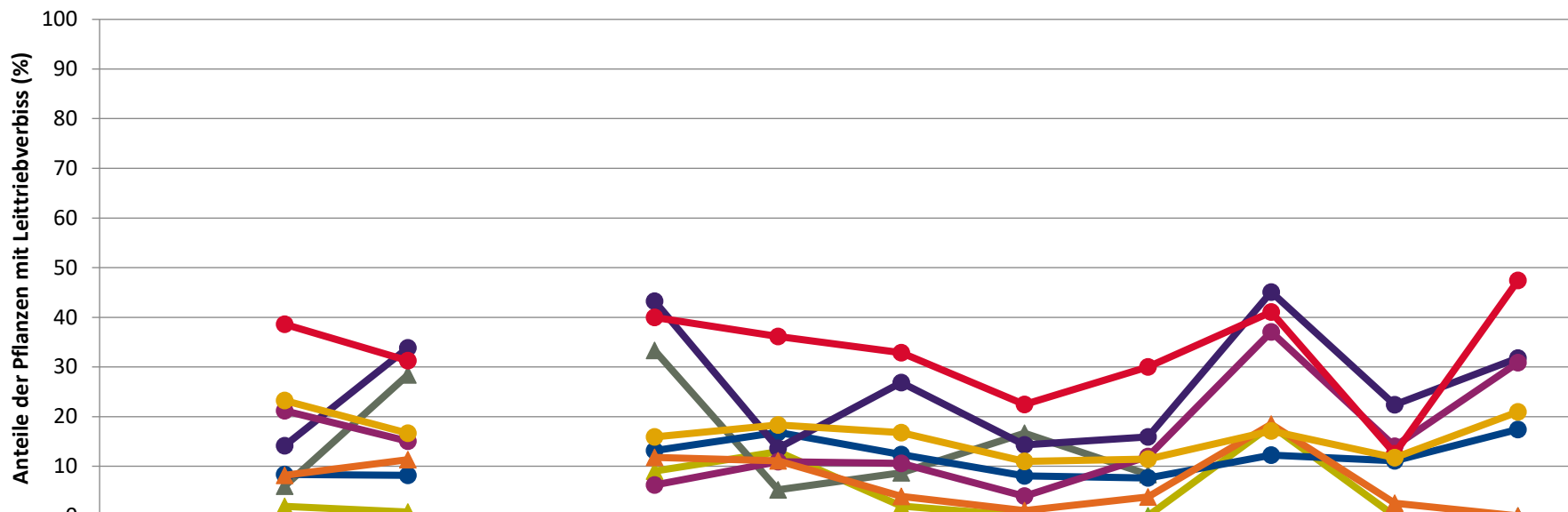


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**



Baumartengruppe

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**

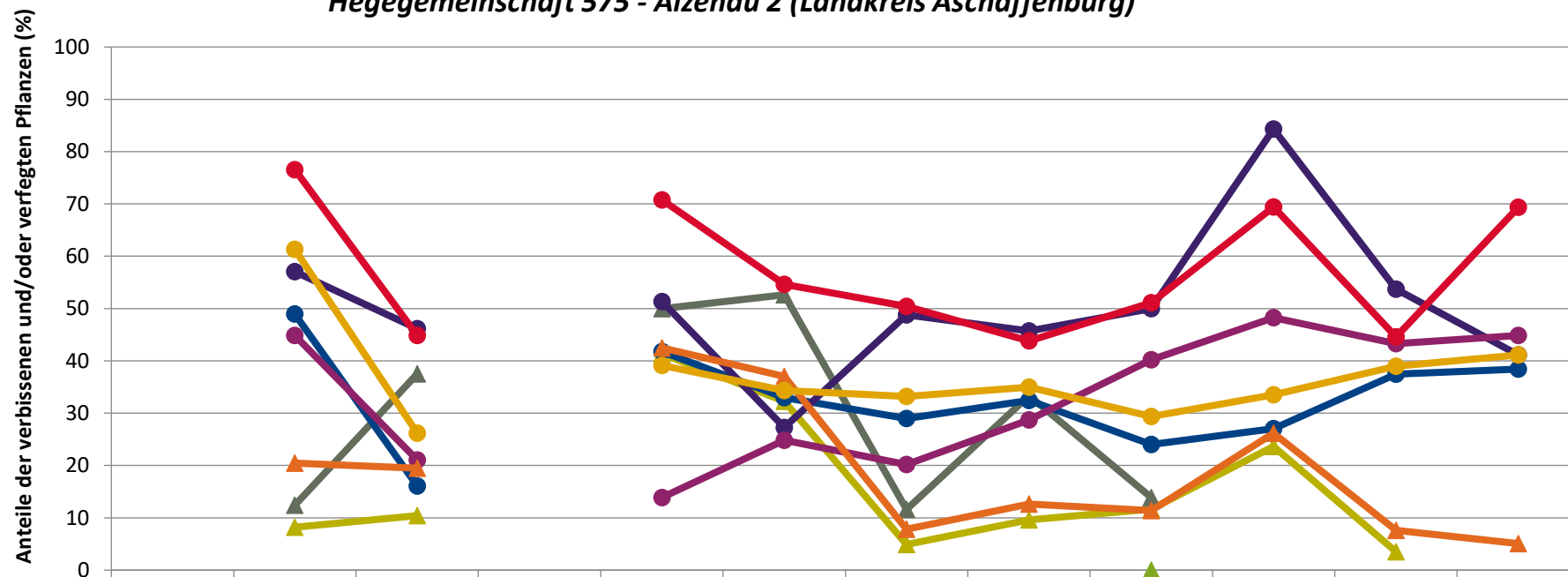


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte		1,9	0,8		9,0	12,9	2,0	0,0	0,0	18,2	0,0	
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer		6,0	28,4		33,3	5,3	8,7	16,7	8,3			0,0
● Buche		8,4	8,2		13,1	16,8	12,3	8,0	7,6	12,2	11,1	17,4
● Eiche		14,1	33,8		43,2	13,6	26,8	14,3	15,9	45,1	22,4	31,8
● Edellaub.		21,2	15,0		6,3	10,9	10,6	4,0	12,0	37,1	14,0	30,8
● sonst. Laub.		38,6	31,3		40,0	36,1	32,9	22,4	30,0	41,0	12,6	47,4
▲ Nadelbäume		8,2	11,3		11,8	11,1	3,9	1,1	3,8	18,5	2,5	0,0
● Laubbäume		23,2	16,6		15,9	18,3	16,8	11,0	11,4	17,1	11,7	20,9

Jahr



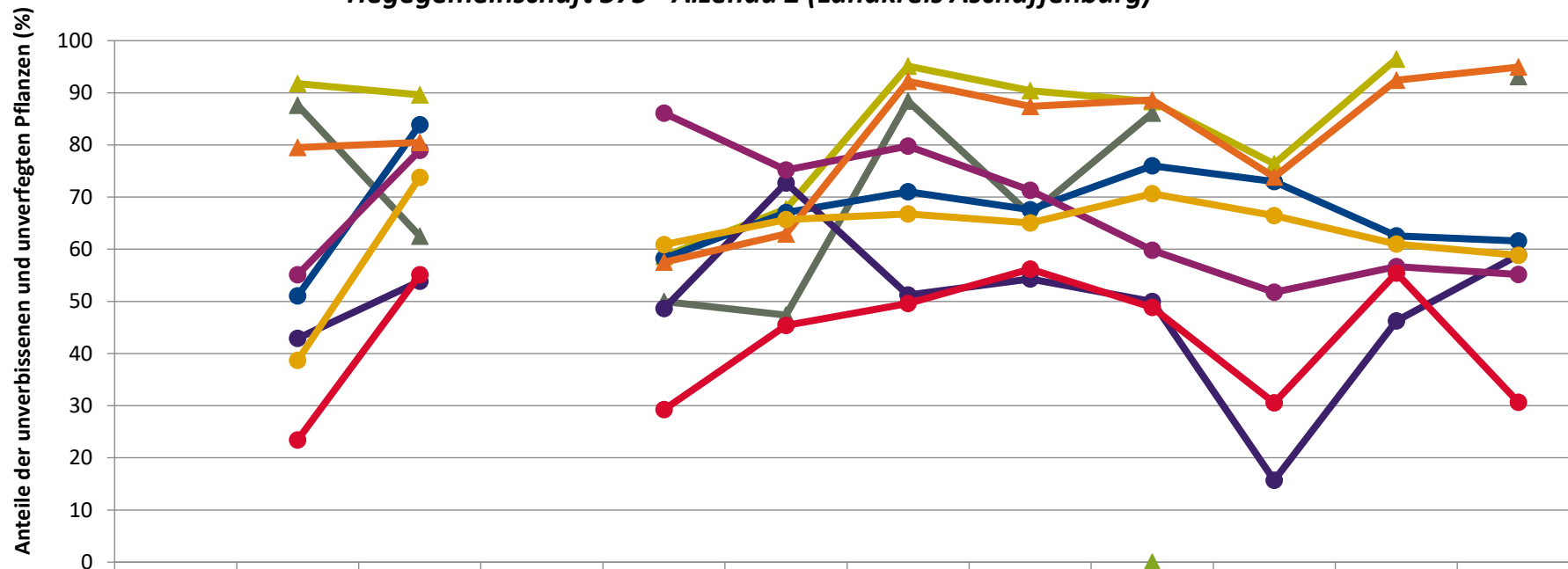
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte		8,2	10,4		41,4	32,3	4,9	9,6	11,7	23,6	3,5	
▲ Kiefer		12,4	37,5		50,0	52,6	11,6	33,3	13,9			
▲ Tanne									0,0			
● Buche		48,9	16,1		41,8	33,0	29,0	32,4	24,0	27,0	37,5	38,4
● Eiche		57,1	46,2		51,4	27,3	48,8	45,7	50,0	84,3	53,7	41,1
● Edellaub.		44,9	21,1		13,9	24,8	20,2	28,7	40,2	48,3	43,3	44,9
● sonst. Laub.		76,6	44,9		70,8	54,6	50,4	43,8	51,1	69,4	44,6	69,4
▲ Nadelbäume		20,5	19,5		42,5	37,0	7,8	12,6	11,4	26,2	7,6	5,1
● Laubbäume		61,3	26,2		39,1	34,3	33,2	35,0	29,4	33,5	39,0	41,1

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**



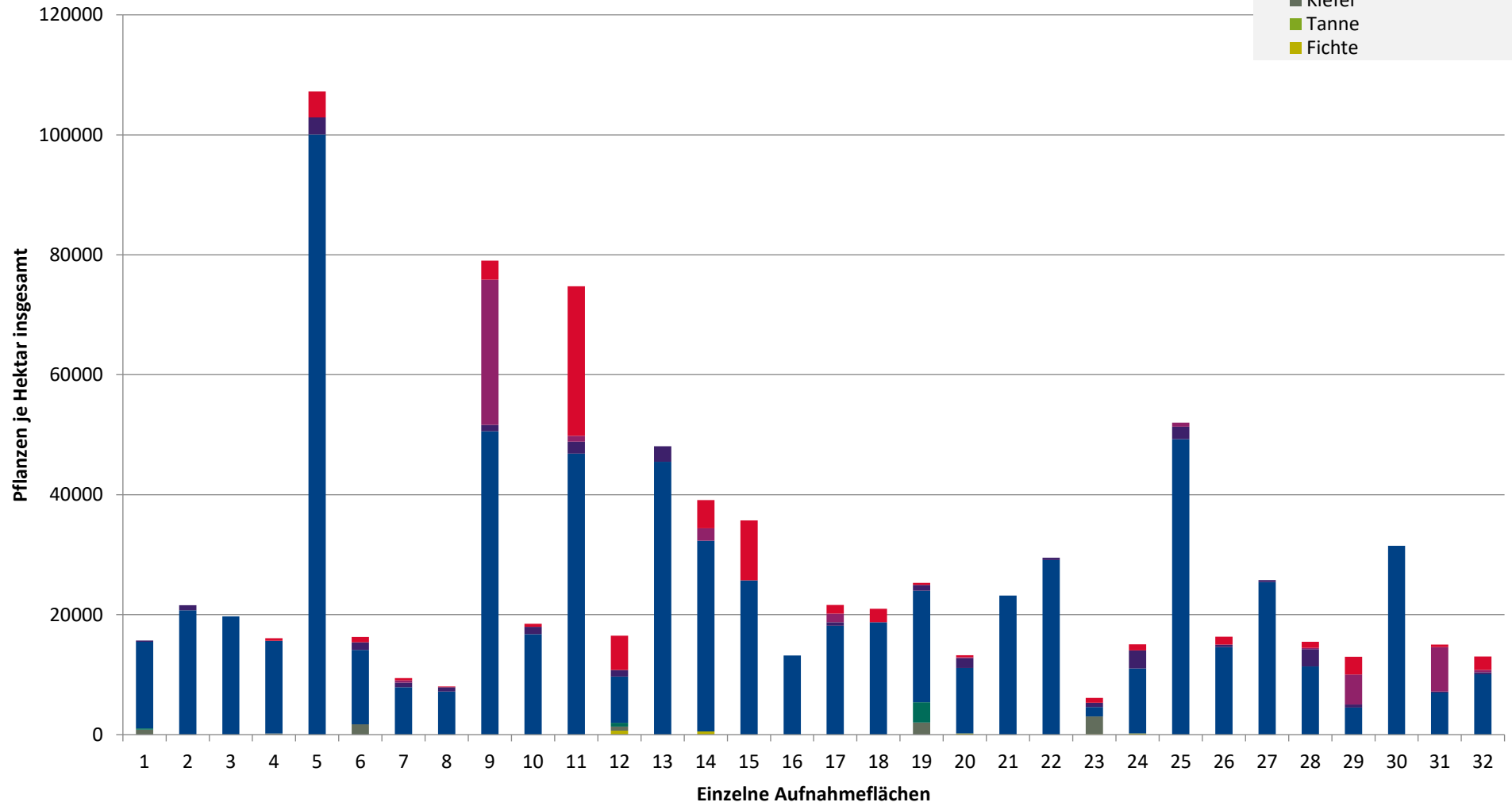
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte		91,8	89,6		58,6	67,7	95,1	90,4	88,3	76,4	96,5	
—▲— Tanne									0,0			
—▲— Kiefer		87,6	62,5		50,0	47,4	88,4	66,7	86,1			93,1
—●— Buche		51,1	83,9		58,2	67,0	71,0	67,6	76,0	73,0	62,5	61,6
—●— Eiche		42,9	53,8		48,6	72,7	51,2	54,3	50,0	15,7	46,3	58,9
—●— Edellaub.		55,1	78,9		86,1	75,2	79,8	71,3	59,8	51,7	56,7	55,1
—●— sonst. Laub.		23,4	55,1		29,2	45,4	49,6	56,2	48,9	30,6	55,4	30,6
—▲— Nadelbäume		79,5	80,5		57,5	63,0	92,2	87,4	88,6	73,8	92,4	94,9
—●— Laubbäume		38,7	73,8		60,9	65,7	66,8	65,0	70,6	66,5	61,0	58,9

Jahr

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

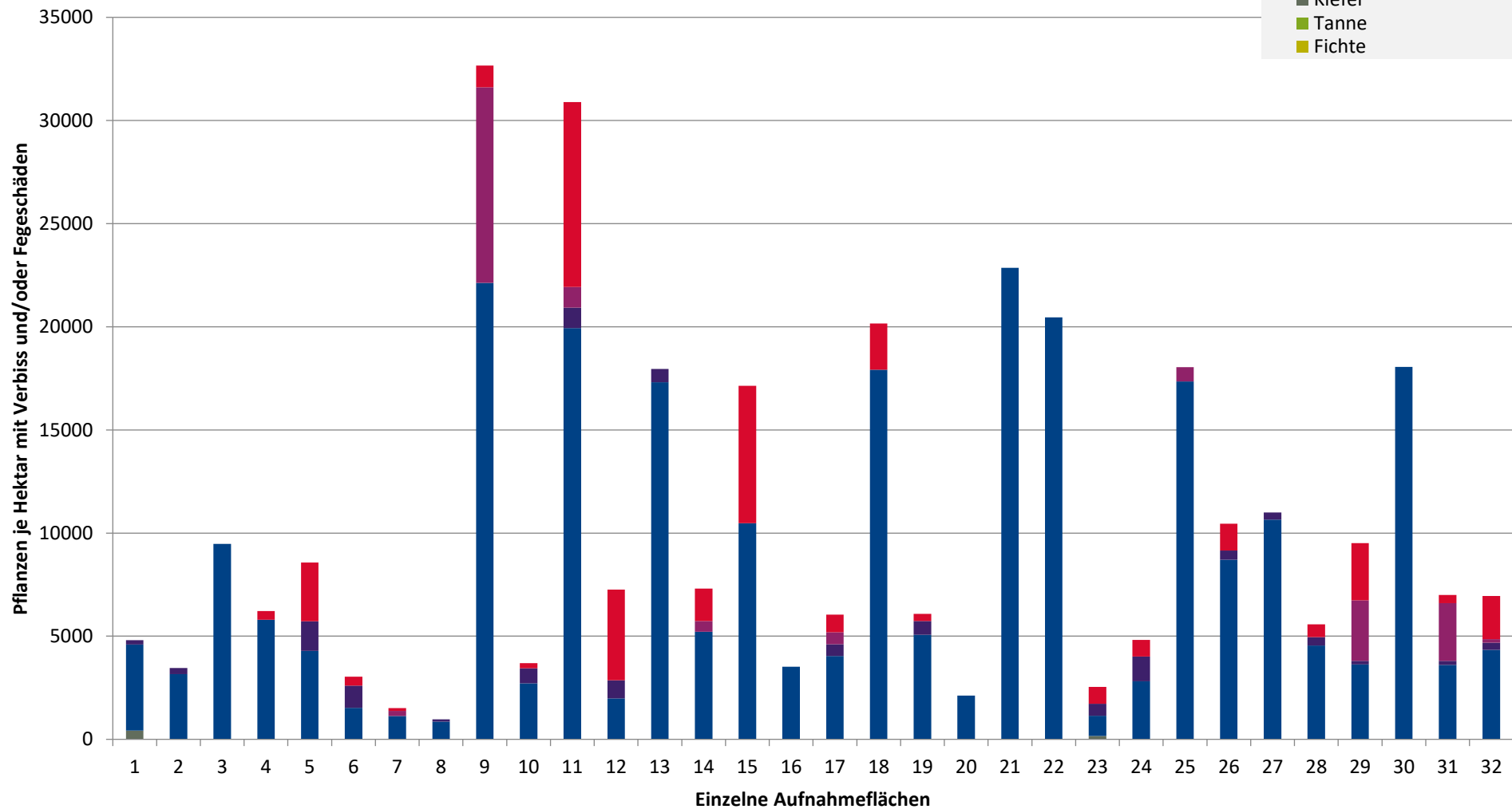
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**

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



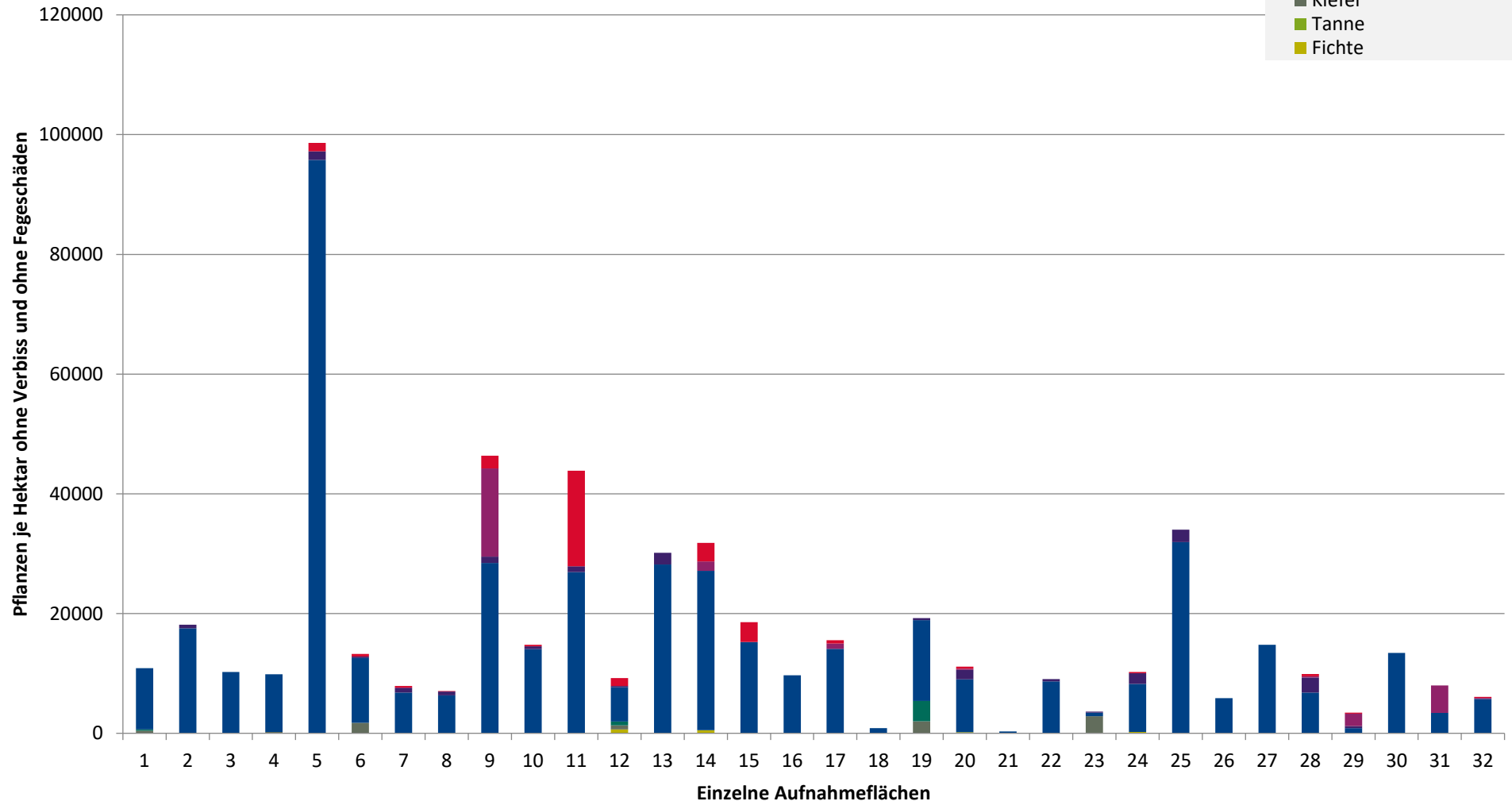
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**

- 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 575 - Alzenau 2 (Landkreis Aschaffenburg)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## 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

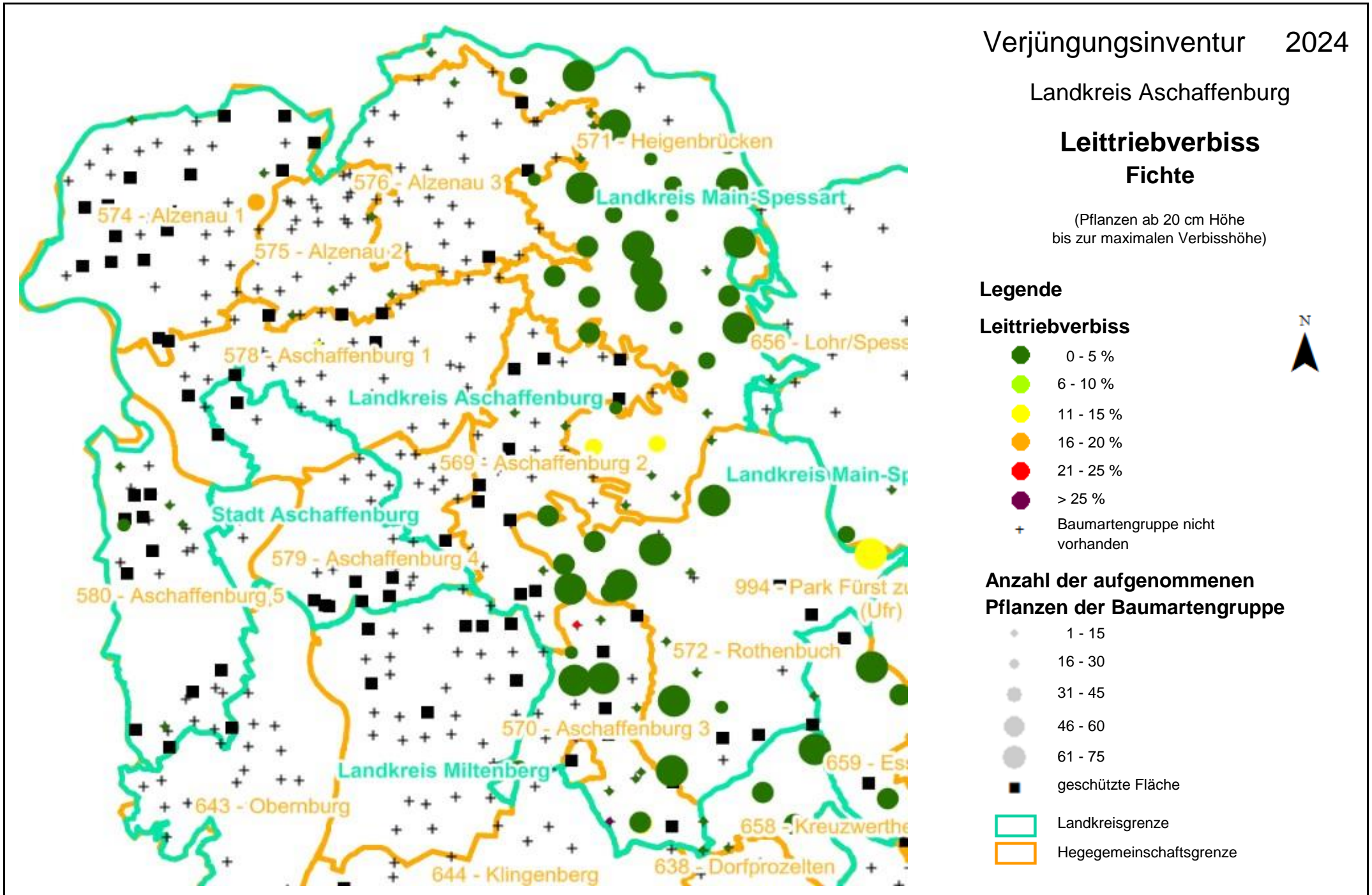
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## 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

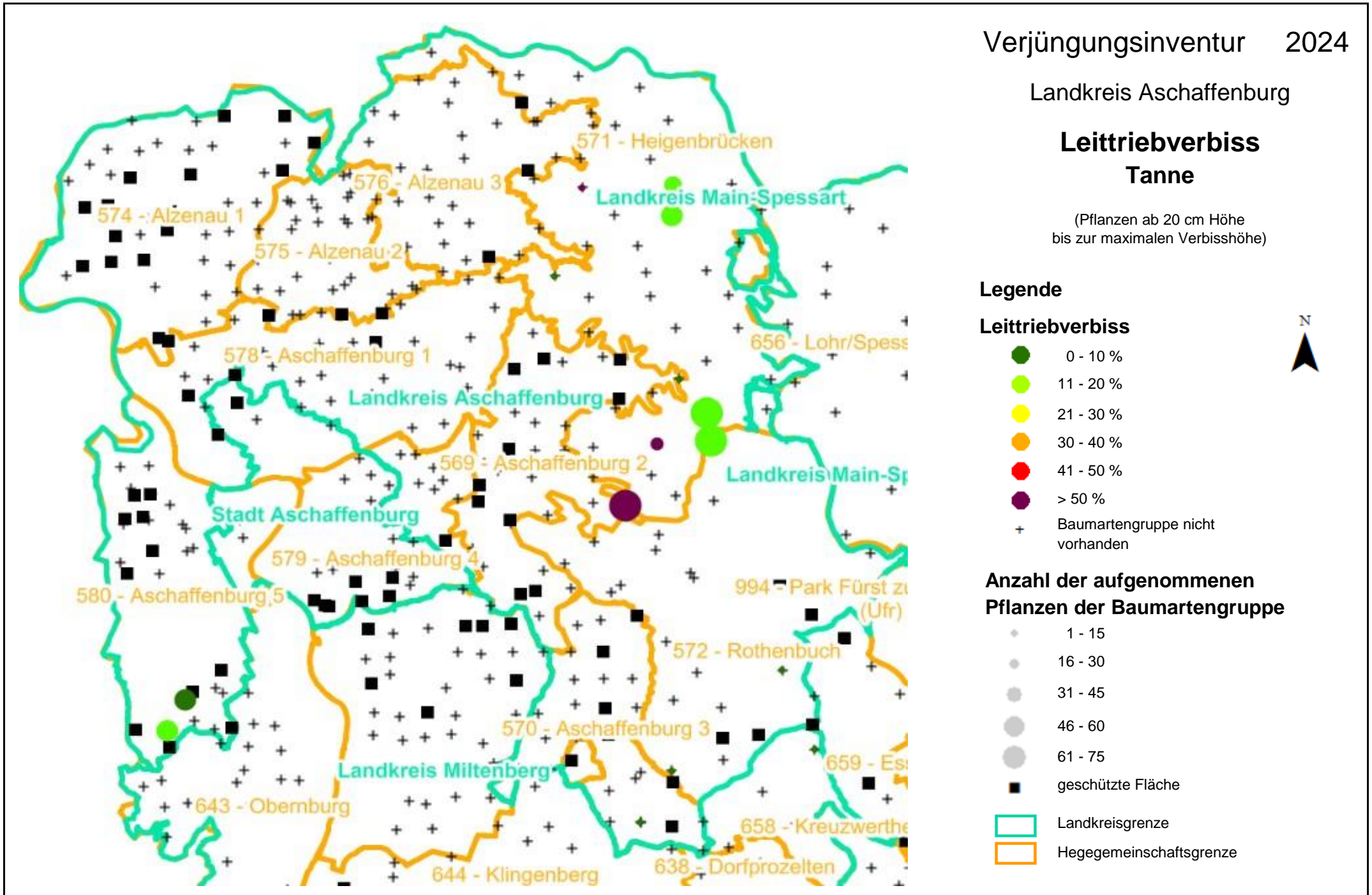
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## 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

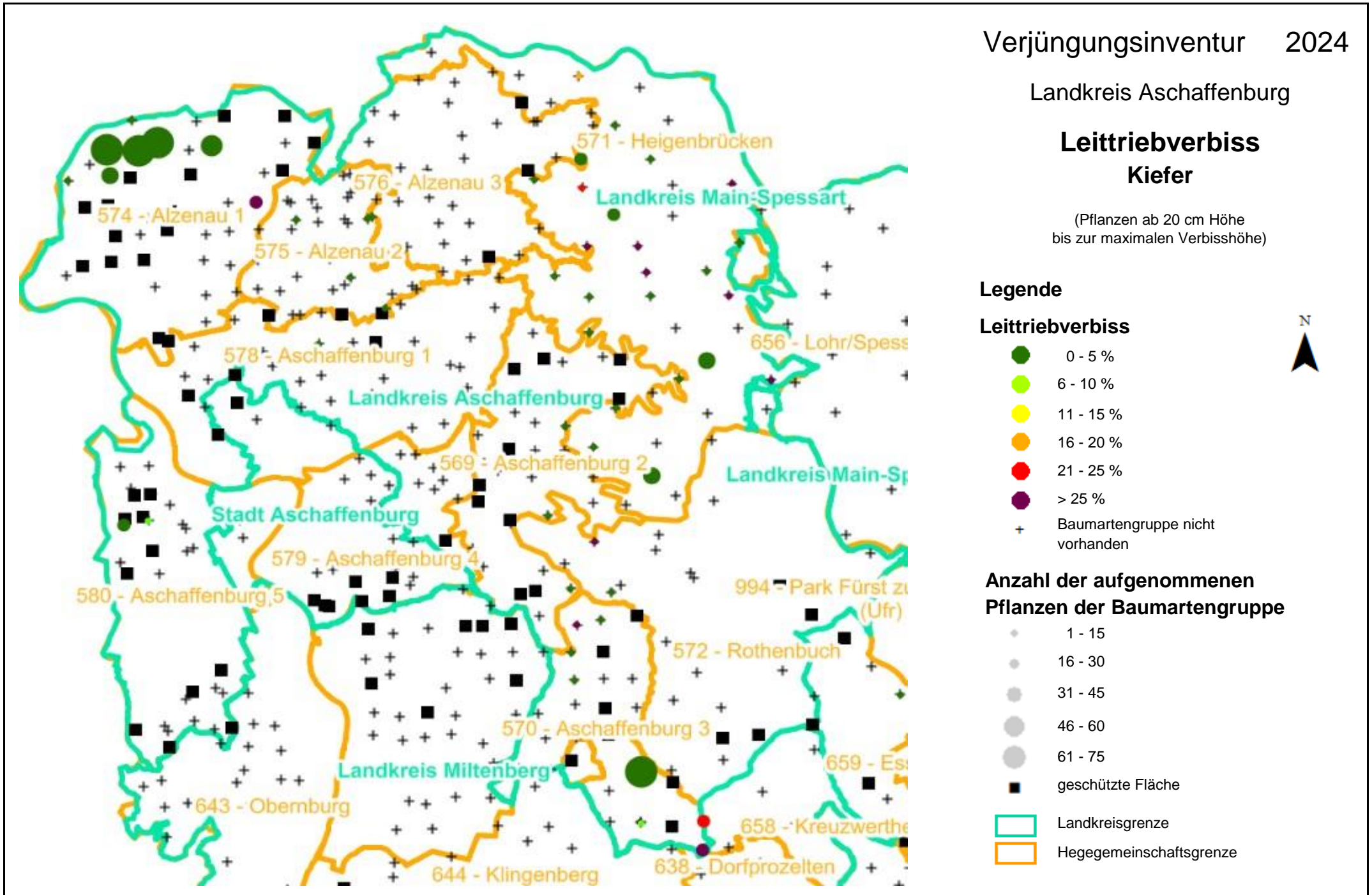
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

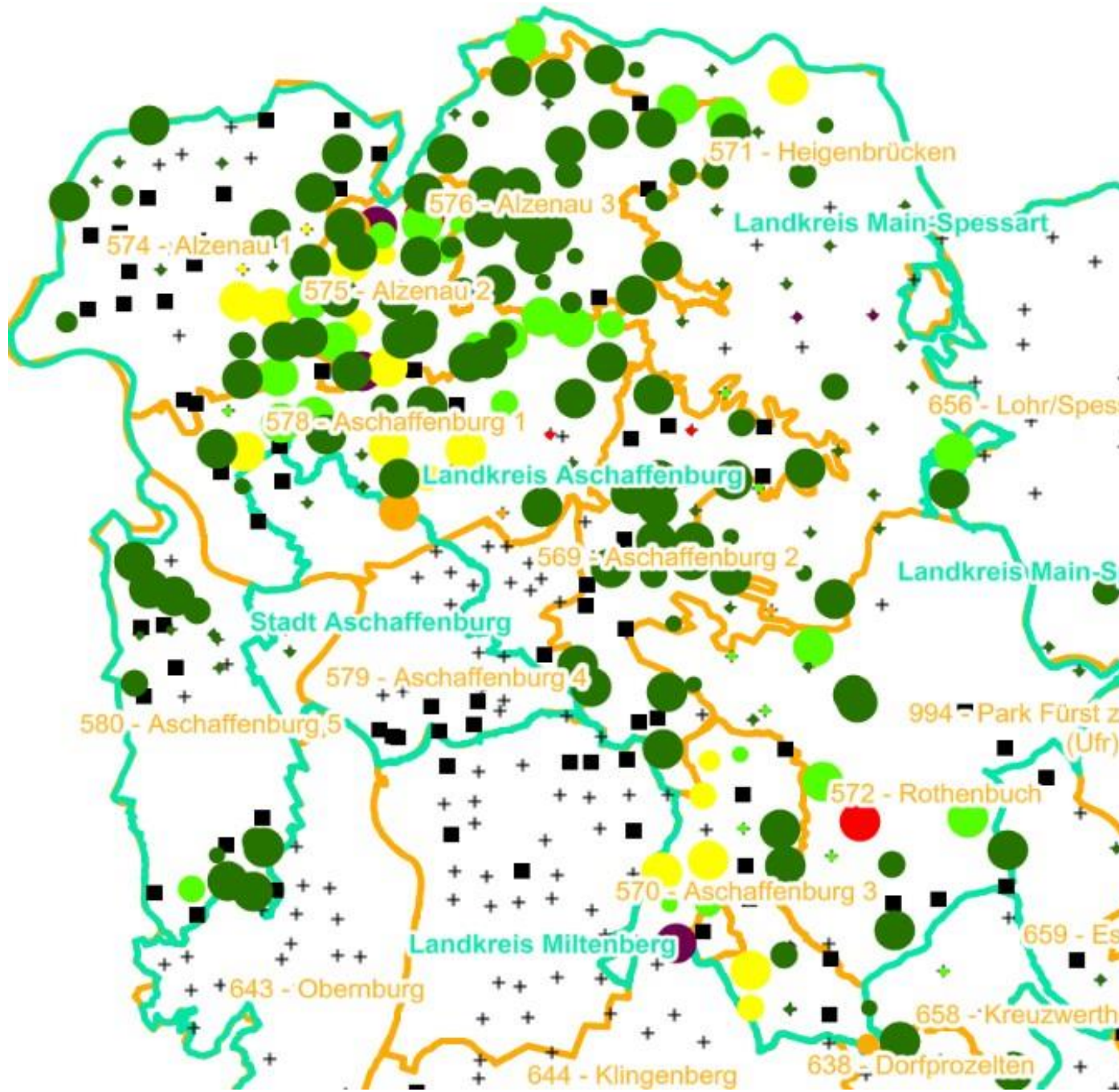
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## 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

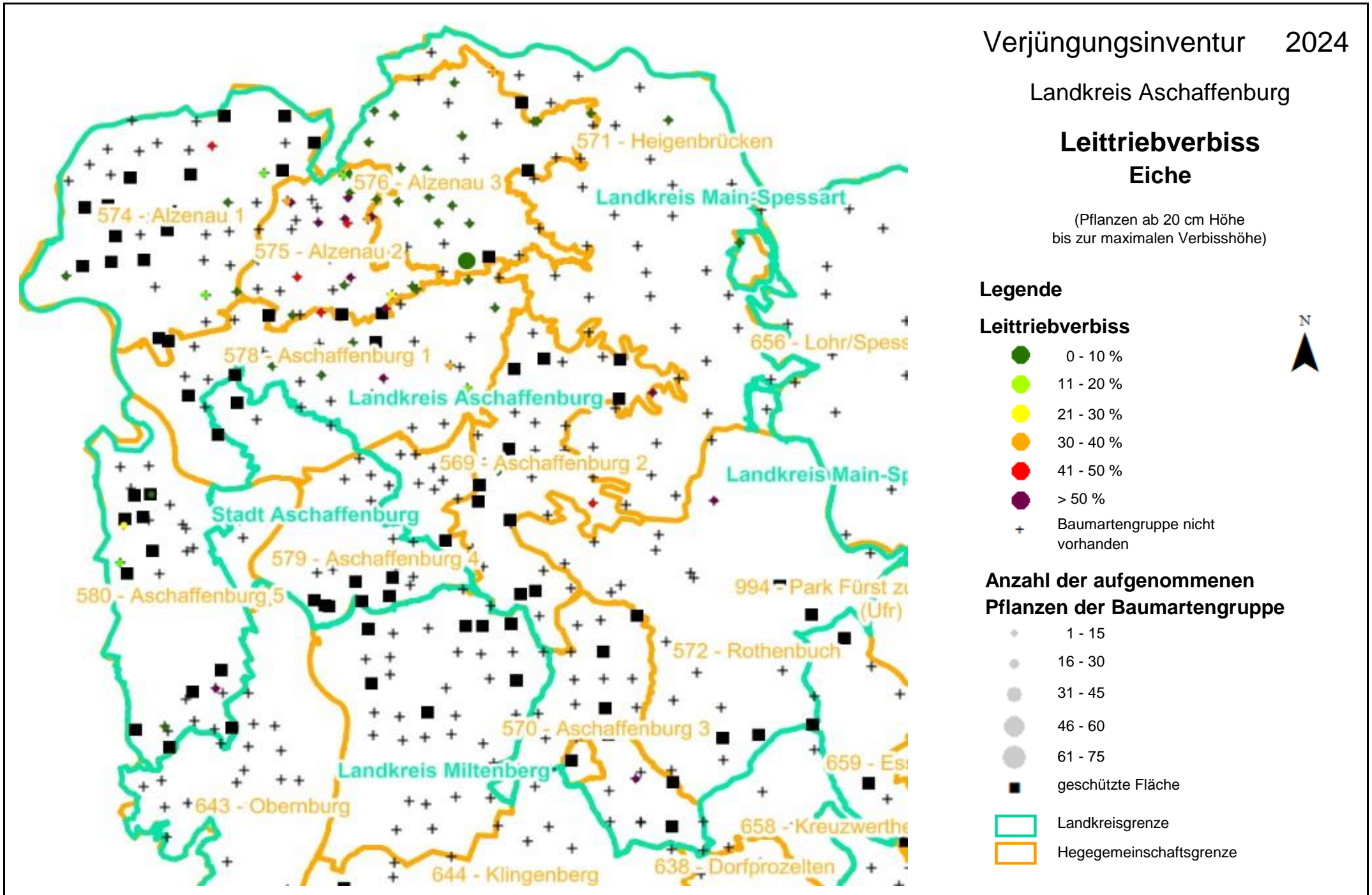
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## 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

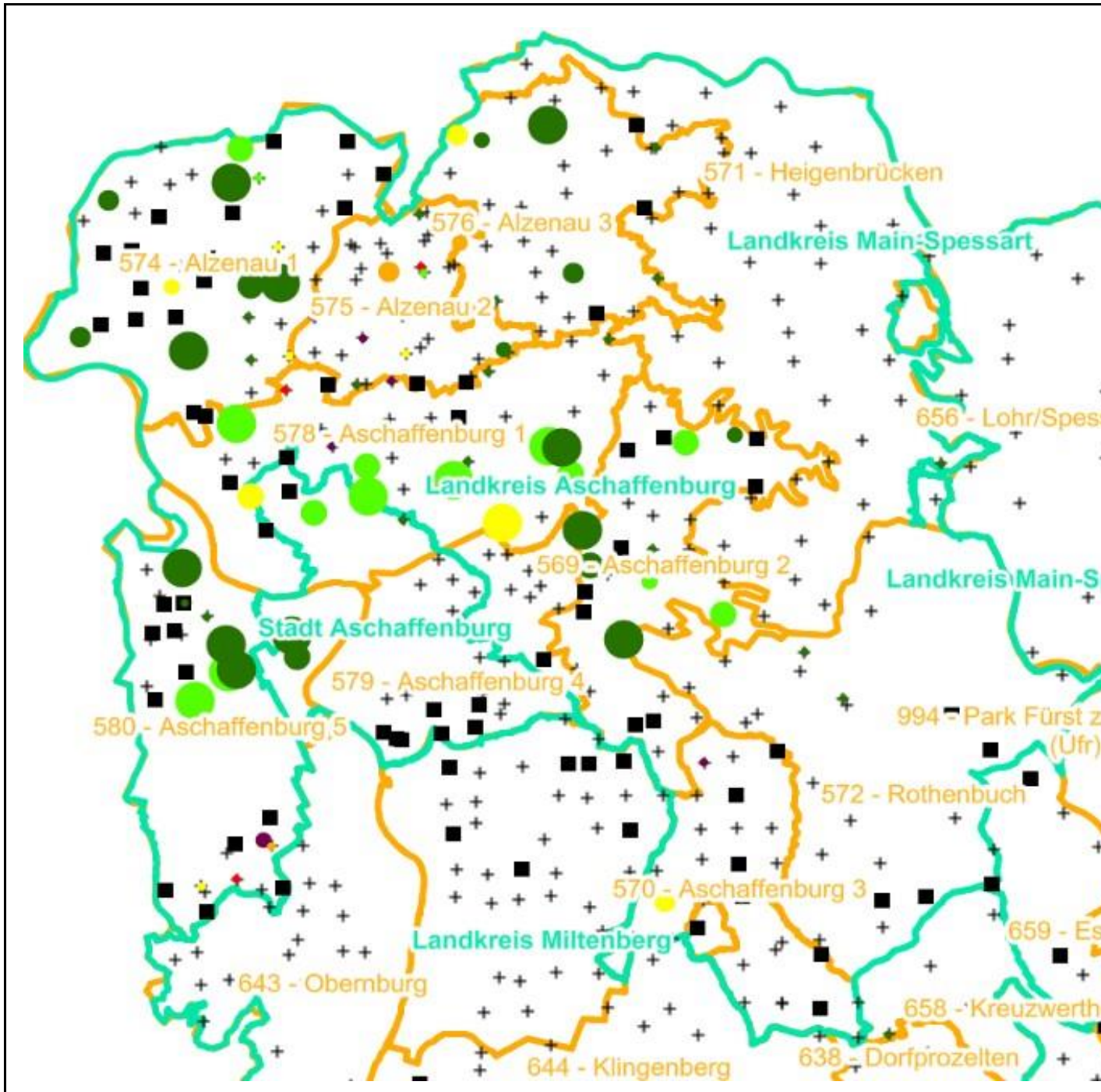


#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Aschaffenburg

## 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

