

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 26, davon ungeschützt: 25, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 1
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	1	0,1	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	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	1	0,1	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
Buche	108	5,8	65	60,2	43	39,8	11	10,2	43	39,8	0	0,0
Eiche	244	13,0	125	51,2	119	48,8	14	5,7	119	48,8	0	0,0
Edellaubholz	1343	71,6	765	57,0	578	43,0	208	15,5	576	42,9	2	0,1
Sonst. Laubholz	179	9,5	39	21,8	140	78,2	67	37,4	140	78,2	1	0,6
Laubholz gesamt	1874	99,9	994	53,0	880	47,0	300	16,0	878	46,9	3	0,2
Alle Baumarten	1875	100,0	994	53,0	881	47,0	300	16,0	879	46,9	3	0,2

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
Nadelholz gesamt	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Buche	7	2,4	6	85,7	1	14,3
Eiche	102	34,3	76	74,5	26	25,5
Edellaubholz	151	50,8	113	74,8	38	25,2
Sonst. Laubholz	37	12,5	24	64,9	13	35,1
Laubholz gesamt	297	100,0	219	73,7	78	26,3
Alle Baumarten	297	100,0	219	73,7	78	26,3

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	8	7,8	8	100,0	0	0,0
Eiche	1	1,0	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	84	82,4	70	83,3	14	16,7
Sonst. Laubholz	9	8,8	7	77,8	2	22,2
Laubholz gesamt	102	100,0	86	84,3	16	15,7
Alle Baumarten	102	100,0	86	84,3	16	15,7

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**

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	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	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	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0
Buche	36	3,9	37	6,2	35	10,3	22	61,1	20	54,1	23	65,7	14	38,9	17	45,9	12	34,3
Eiche	193	20,7	49	8,2	2	0,6	103	53,4	20	40,8	2	100,0	90	46,6	29	59,2	0	0,0
Edellaubholz	601	64,3	461	76,7	281	82,6	334	55,6	246	53,4	185	65,8	267	44,4	215	46,6	96	34,2
Sonstiges Laubholz	103	11,0	54	9,0	22	6,5	20	19,4	12	22,2	7	31,8	83	80,6	42	77,8	15	68,2
Laubholz gesamt	933	99,9	601	100,0	340	100,0	479	51,3	298	49,6	217	63,8	454	48,7	303	50,4	123	36,2
Alle Baumarten	934	100,0	601	100,0	340	100,0	479	51,3	298	49,6	217	63,8	455	48,7	303	50,4	123	36,2

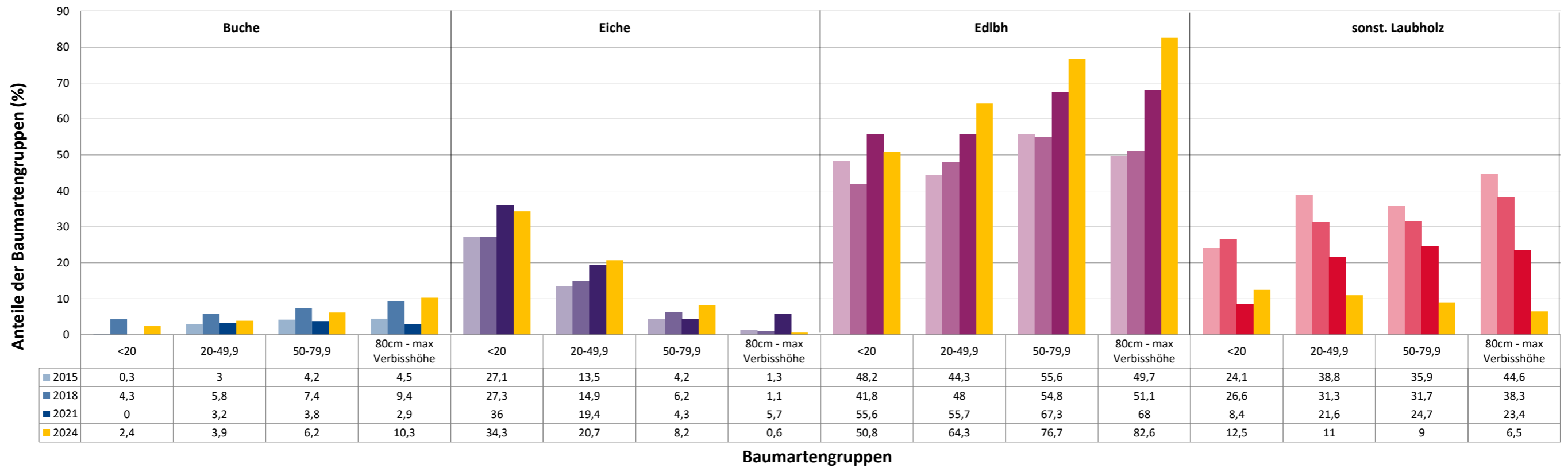
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tanne	195	195	195	195	0	0	0	0	195	195	195	195
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	195	195	195	195	0	0	0	0	195	195	195	195
Buche	3048	2781	436	8984	2186	1141	0	6640	862	364	0	2344
Eiche	9694	1889	109	48693	4946	1559	0	28404	4748	1618	0	20289
Edellaubholz	33883	32676	1367	101651	20487	15430	376	58101	13397	7114	781	54248
Sonst. Laubholz	3830	1758	285	17094	1179	618	0	7432	2651	1374	0	9662
Laubholz gesamt	43708	36059	5348	103024	25272	17950	1127	75745	18435	12647	2074	56916
Alle Baumarten	43716	36059	5348	103024	25272	17950	1127	75745	18443	12647	2074	56916

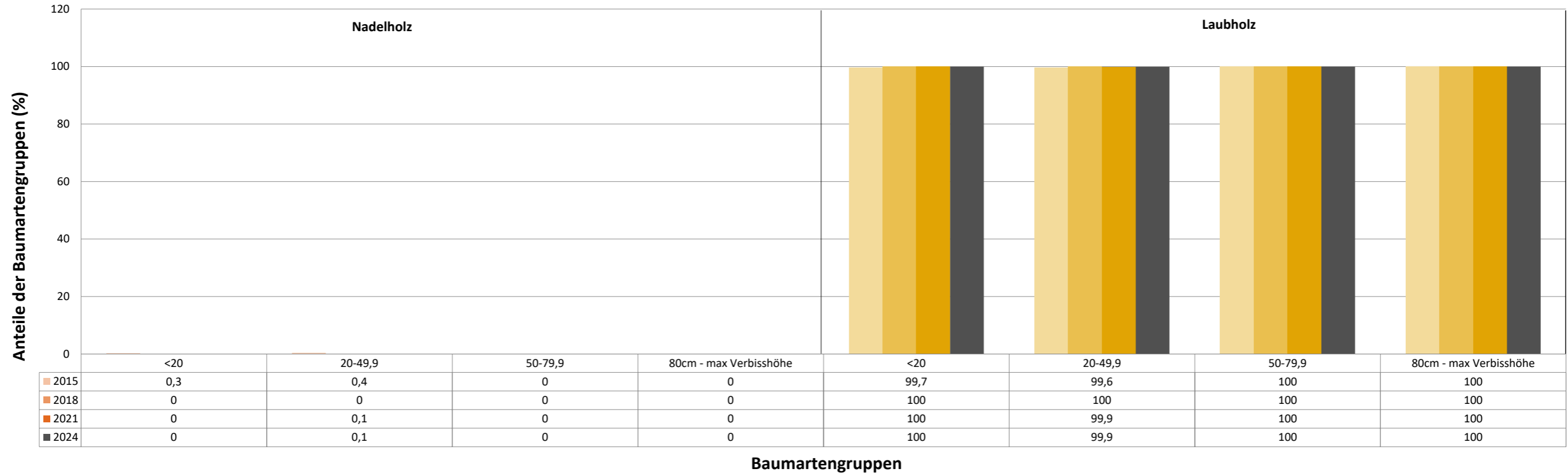
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

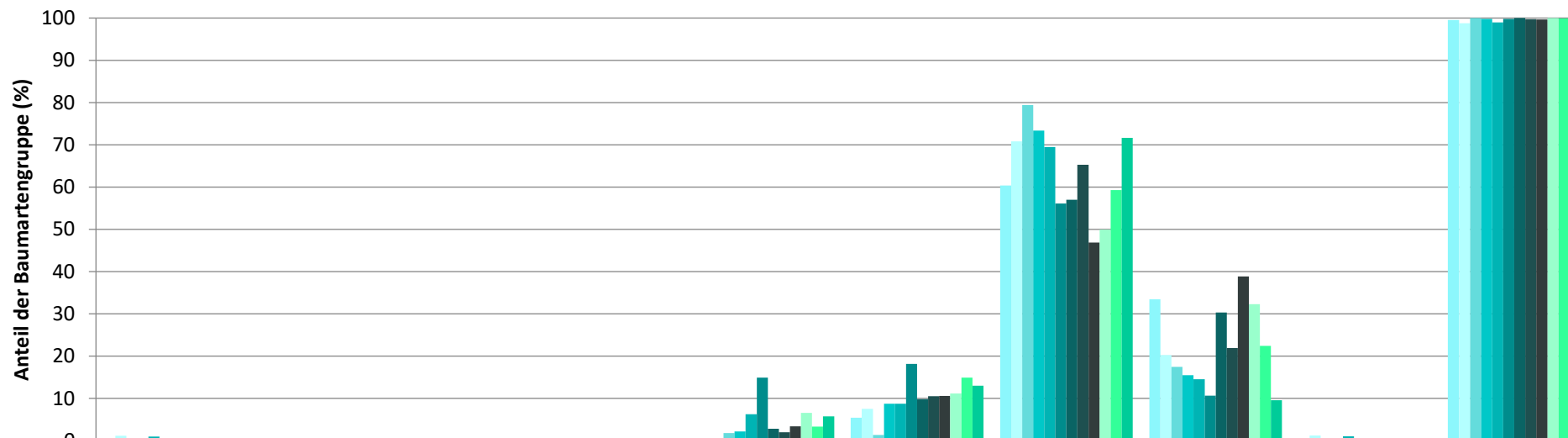
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)



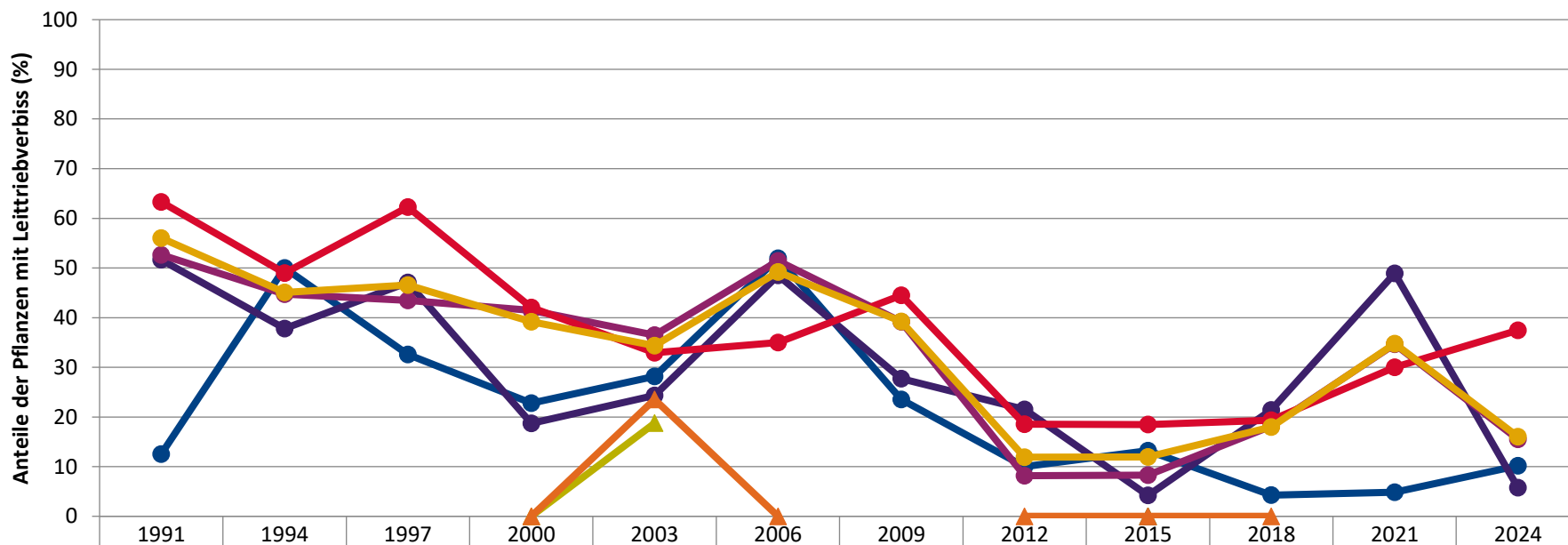
**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	0,4				0,4	5,4	60,4	33,4	0,4	99,6
1994	1,1				0,2	7,5	70,8	20,3	1,2	98,8
1997					1,8	1,3	79,4	17,5		100,0
2000	0,1				2,2	8,8	73,4	15,5	0,2	99,8
2003	1,0				6,2	8,7	69,5	14,5	1,0	99,0
2006					14,9	18,1	56,1	10,7	0,2	99,8
2009					2,8	9,8	57,0	30,3		100,0
2012	0,0	0,0	0,0	0,3	2,0	10,5	65,3	21,9	0,3	99,7
2015	0,3	0,0	0,0	0,1	3,4	10,6	46,9	38,9	0,3	99,7
2018				0,0	6,6	11,2	50,0	32,3	0,0	100,0
2021				0,0	3,3	14,9	59,3	22,4		99,9
2024					5,8	13,0	71,6	9,5		99,9

Baumartengruppe

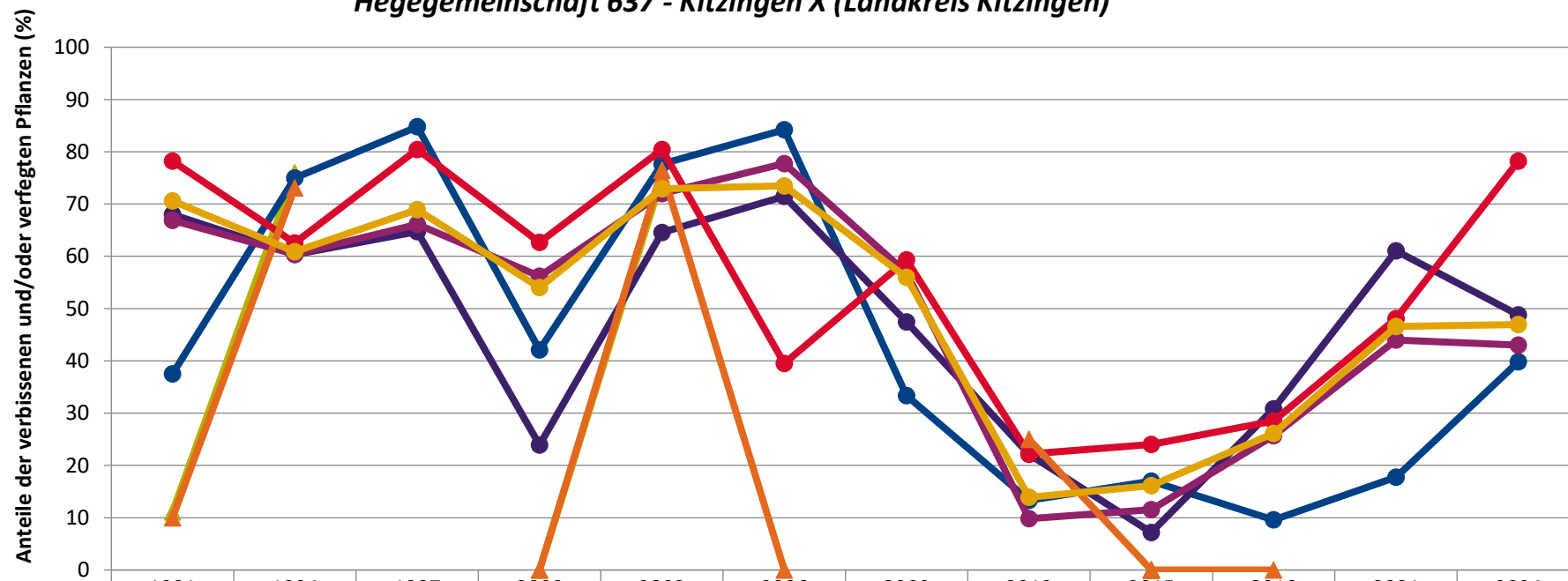
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**



▲ Fichte				0,0	18,8				0,0			
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer									0,0			
● Buche	12,5	50,0	32,6	22,8	28,2	52,0	23,5	10,0	13,2	4,3	4,8	10,2
● Eiche	51,6	37,8	47,1	18,7	24,3	48,5	27,7	21,5	4,2	21,4	48,9	5,7
● Edellaub.	52,7	44,7	43,5	41,5	36,5	51,4	39,2	8,2	8,3	18,1	34,6	15,5
● sonst. Laub.	63,3	49,0	62,2	42,0	32,9	35,0	44,5	18,5	18,5	19,3	30,0	37,4
▲ Nadelbäume				0,0	23,5	0,0		0,0	0,0	0,0		
● Laubbäume	56,0	45,1	46,6	39,2	34,4	49,2	39,2	11,9	12,0	18,0	34,7	16,0

Jahr

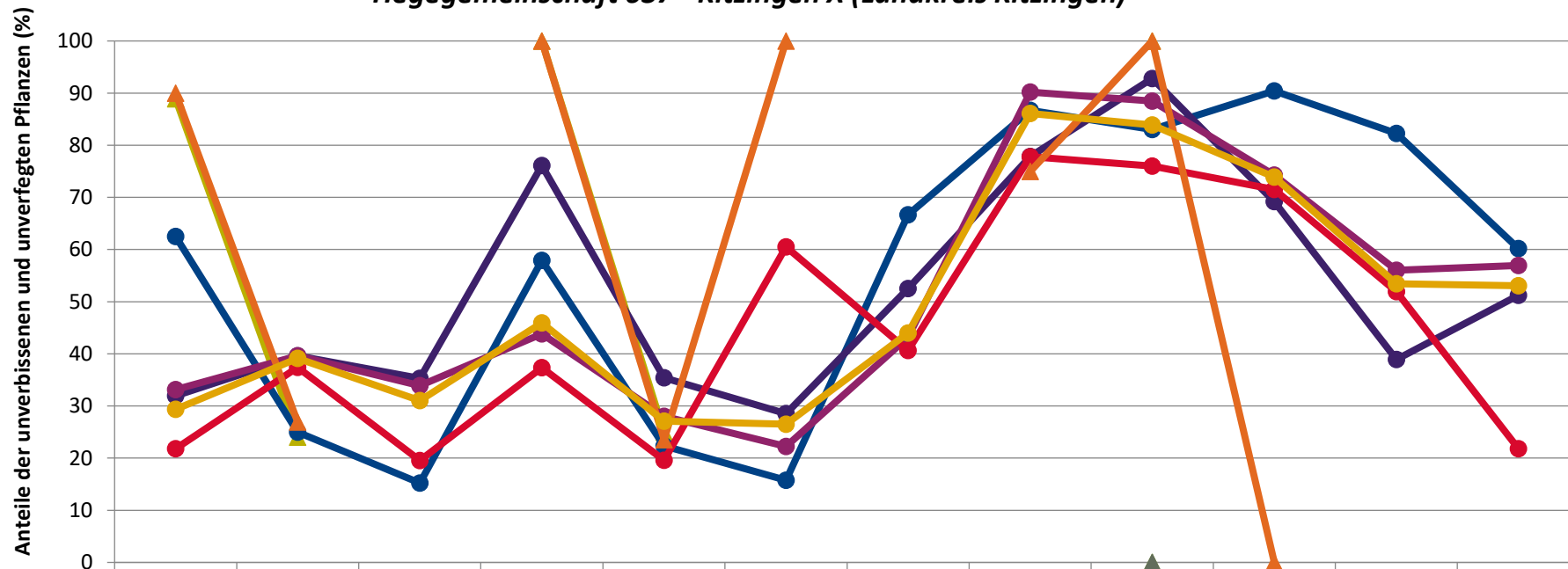
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	11,1	76,0		0,0	75,0				0,0			
—▲— Kiefer									0,0			
—▲— Tanne									0,0			
—●— Buche	37,5	75,0	84,8	42,1	77,7	84,2	33,3	13,3	17,0	9,6	17,7	39,8
—●— Eiche	68,0	60,4	64,7	23,9	64,6	71,5	47,5	22,2	7,2	30,8	61,1	48,8
—●— Edellaub.	66,9	60,4	66,1	56,2	72,0	77,8	56,8	9,8	11,5	25,7	44,0	43,0
—●— sonst. Laub.	78,2	62,6	80,4	62,7	80,4	39,5	59,3	22,2	24,0	28,5	48,1	78,2
—▲— Nadelbäume	10,0	73,1		0,0	76,5	0,0		25,0	0,0	0,0		
—●— Laubbäume	70,6	60,9	68,9	54,0	72,9	73,5	56,0	13,9	16,1	26,1	46,6	47,0

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**



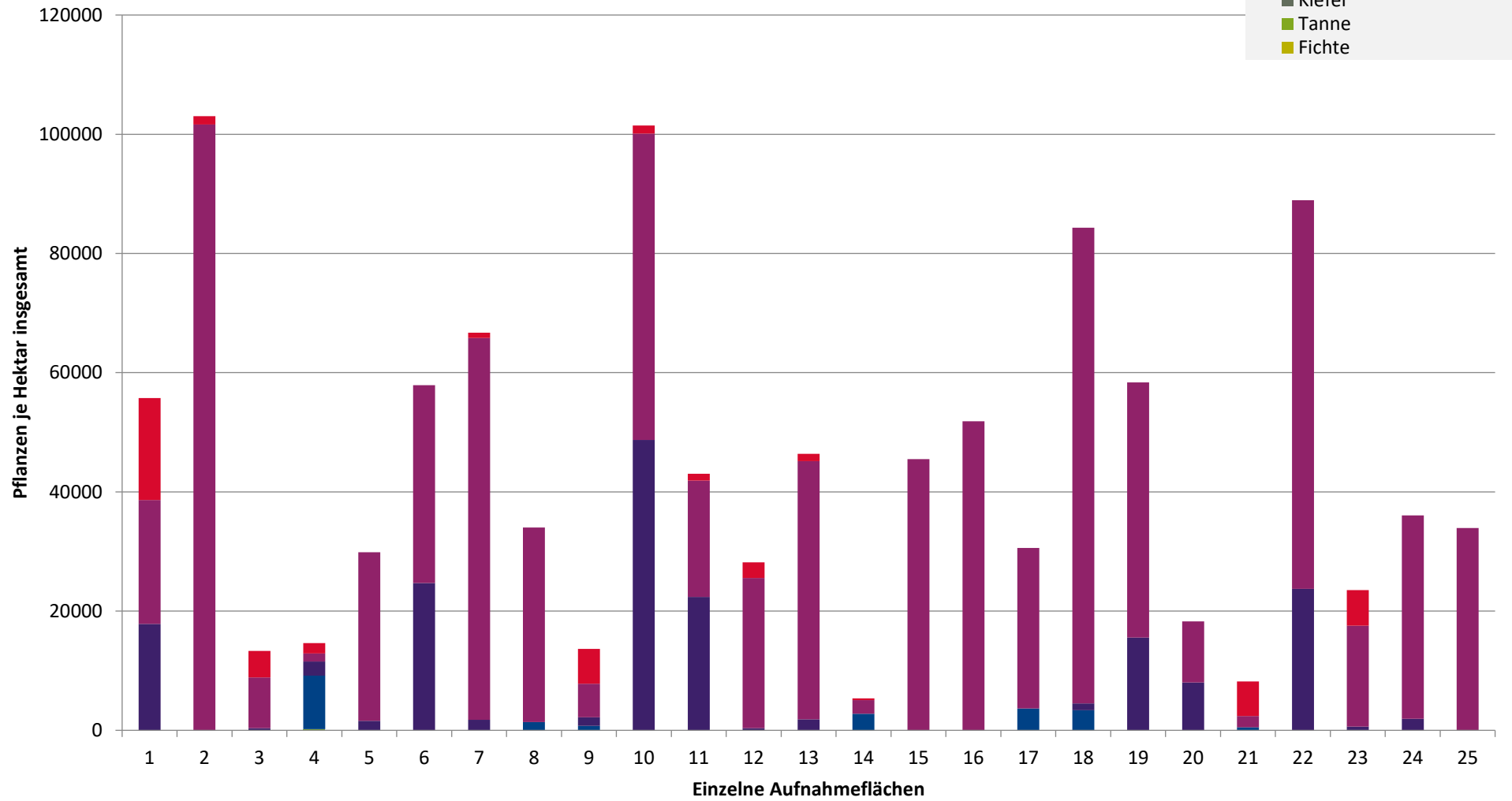
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
Fichte	88,9	24,0		100,0	25,0				100,0			
Tanne									0,0			
Kiefer									0,0			
Buche	62,5	25,0	15,2	57,9	22,3	15,8	66,7	86,7	83,0	90,4	82,3	60,2
Eiche	32,0	39,6	35,3	76,1	35,4	28,5	52,5	77,8	92,8	69,2	38,9	51,2
Edellaub.	33,1	39,6	33,9	43,8	28,0	22,2	43,2	90,2	88,5	74,3	56,0	57,0
sonst. Laub.	21,8	37,4	19,6	37,3	19,6	60,5	40,7	77,8	76,0	71,5	51,9	21,8
Nadelbäume	90,0	26,9		100,0	23,5	100,0		75,0	100,0	0,0		
Laubbäume	29,4	39,1	31,1	46,0	27,1	26,5	44,0	86,1	83,9	73,9	53,4	53,0

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**

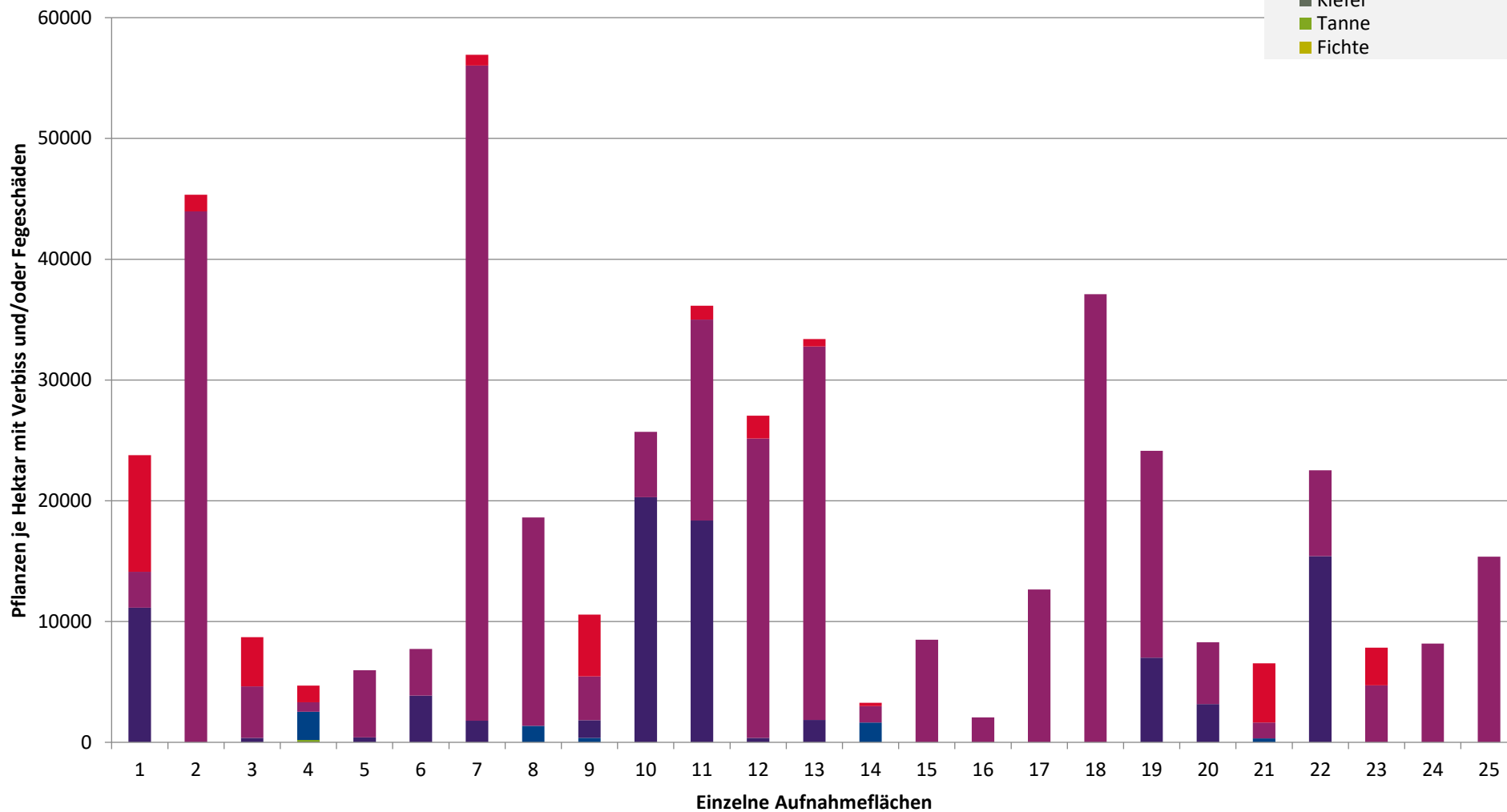
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



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

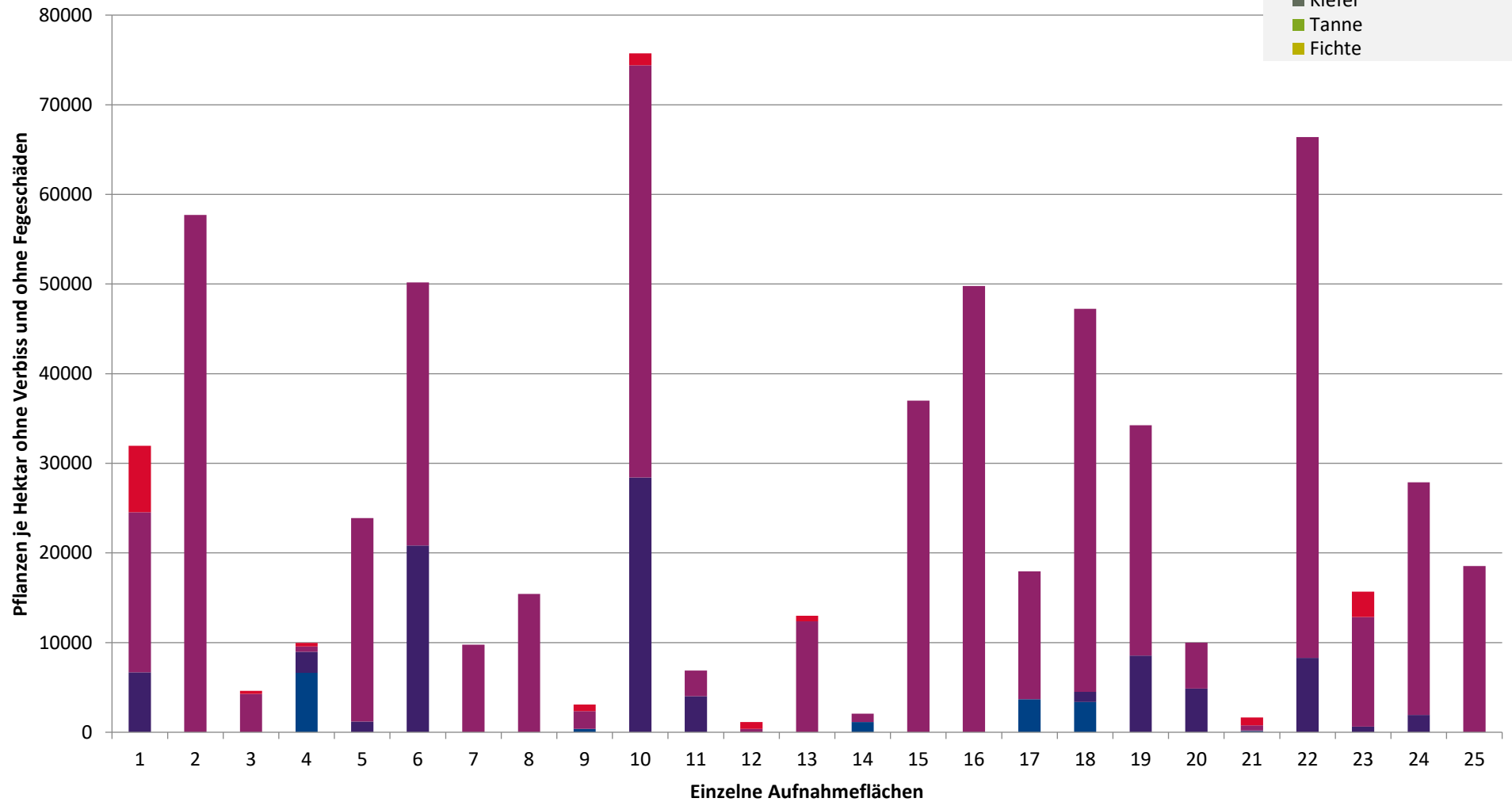
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**

- 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 637 - Kitzingen X (Landkreis Kitzingen)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Kitzingen

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

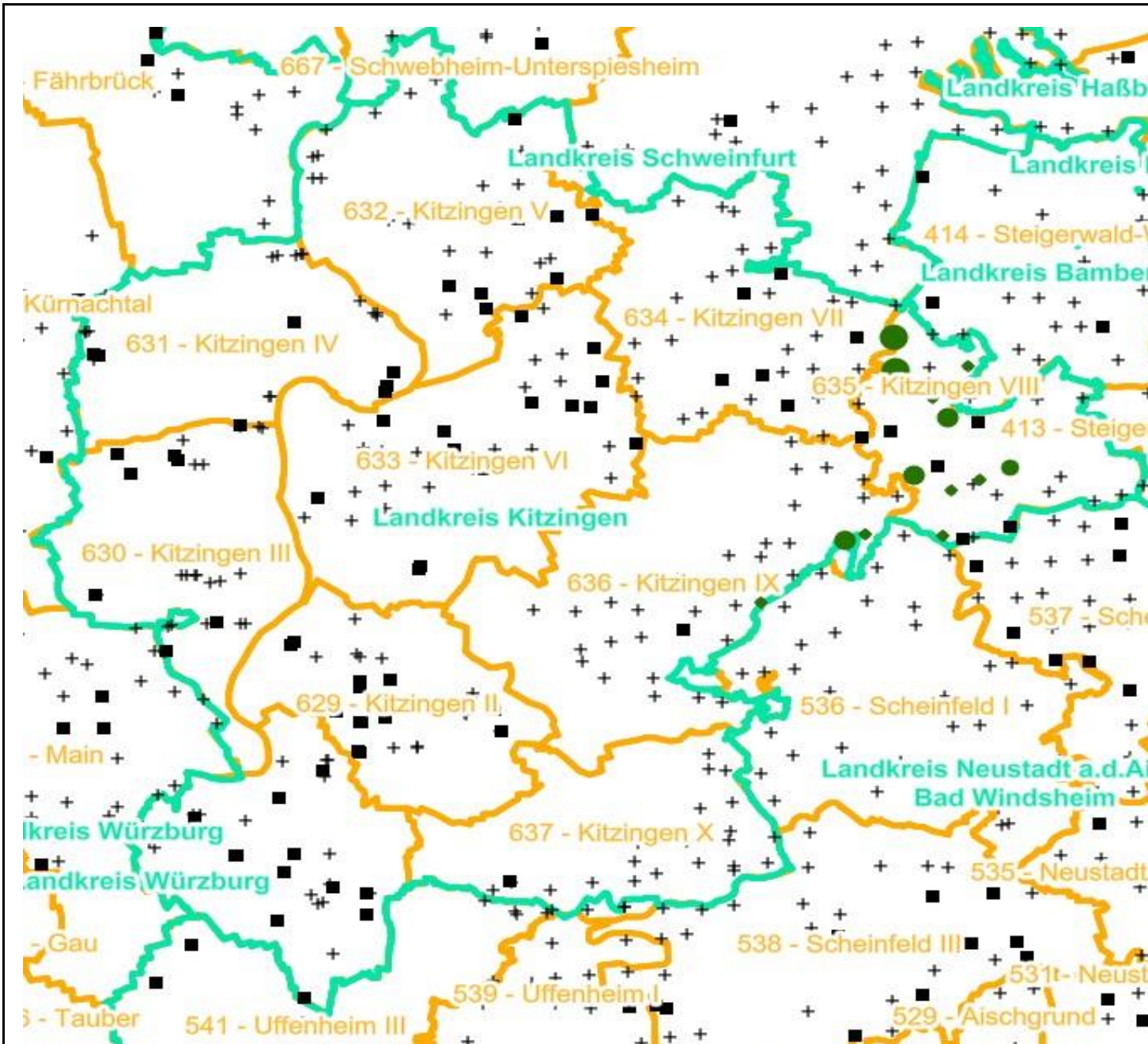
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Kitzingen

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

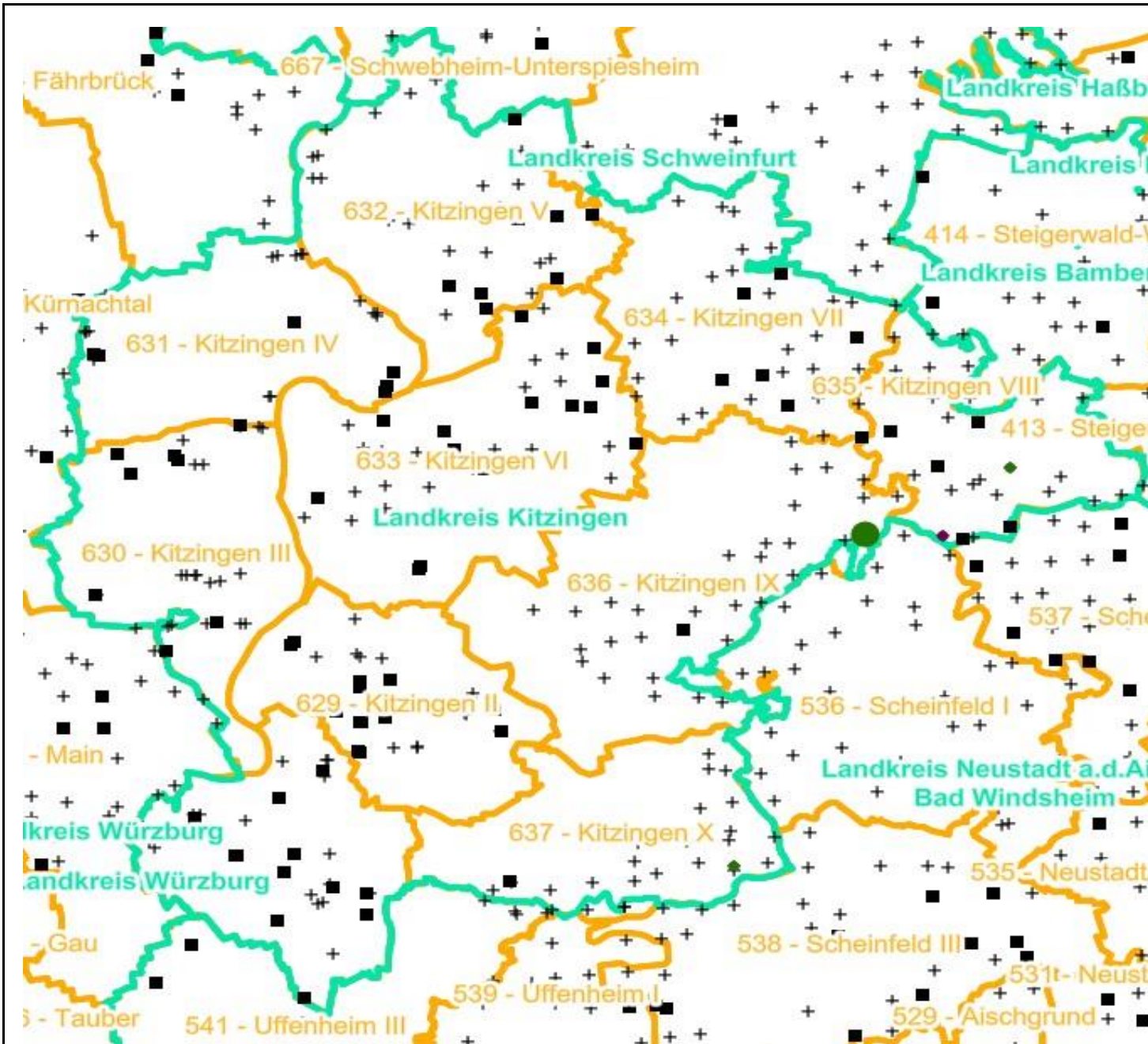
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Kitzingen

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

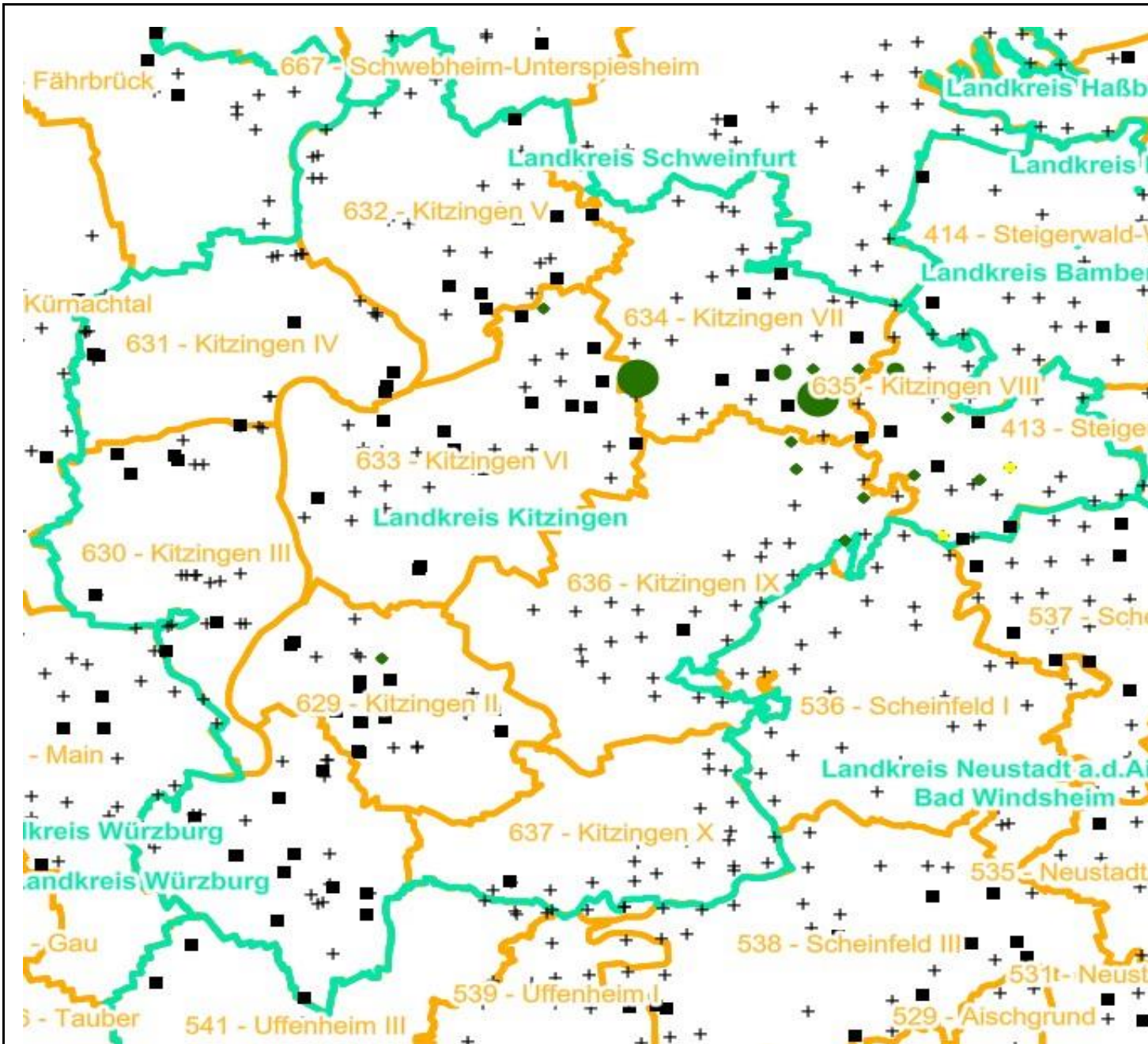
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Kitzingen

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

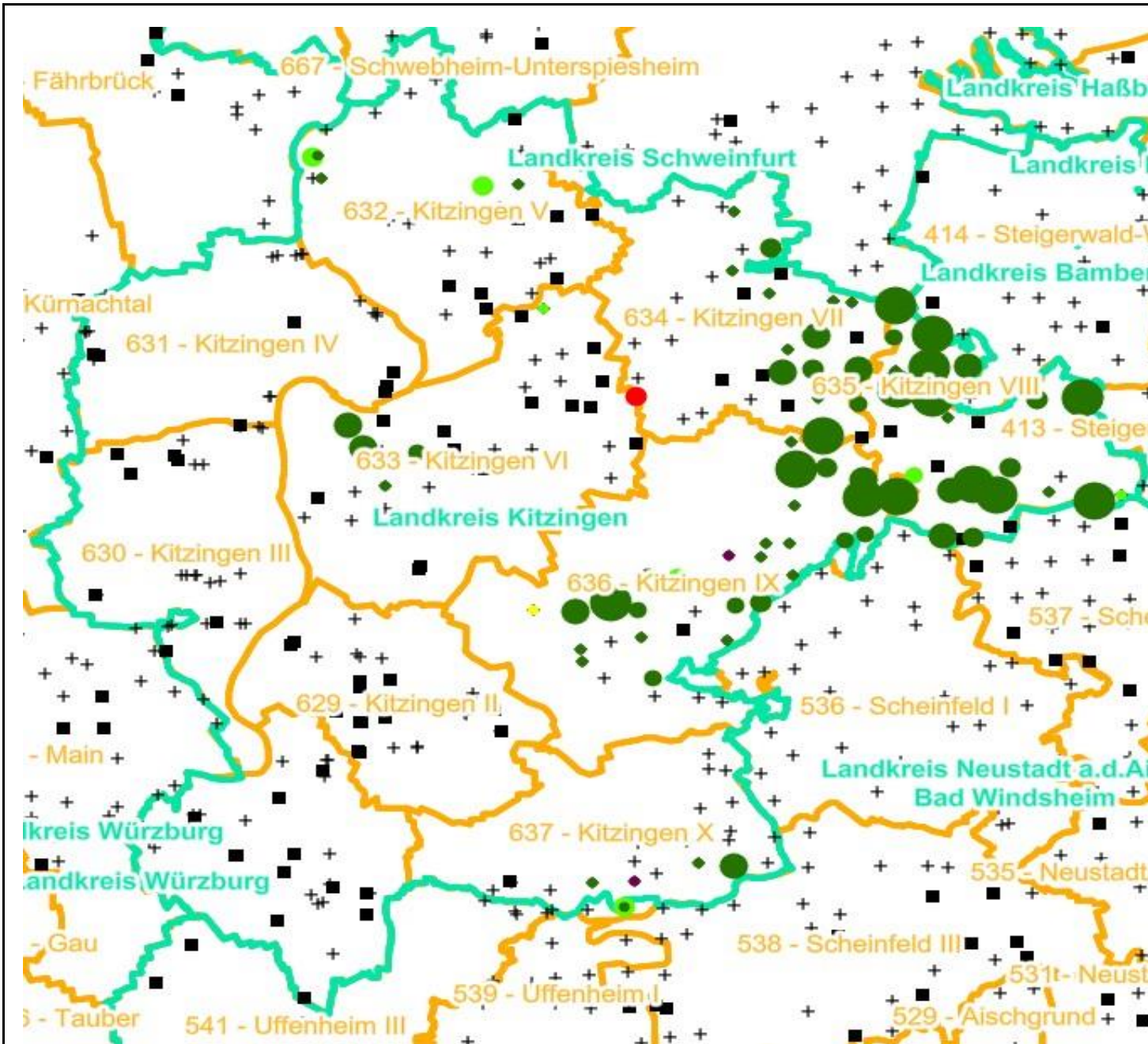
Leittriebverbiss

- 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 Kitzingen

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

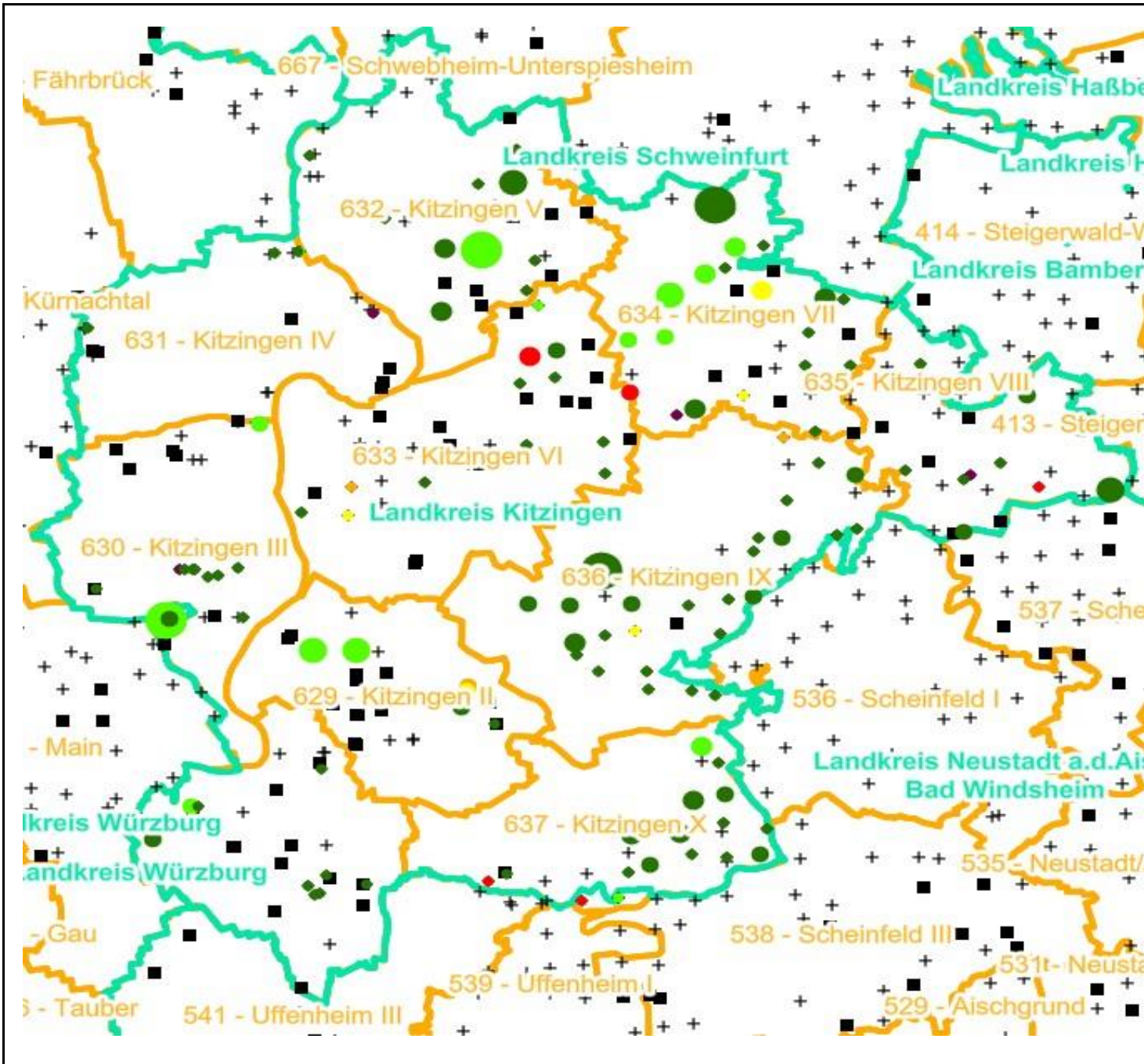
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Kitzingen

Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

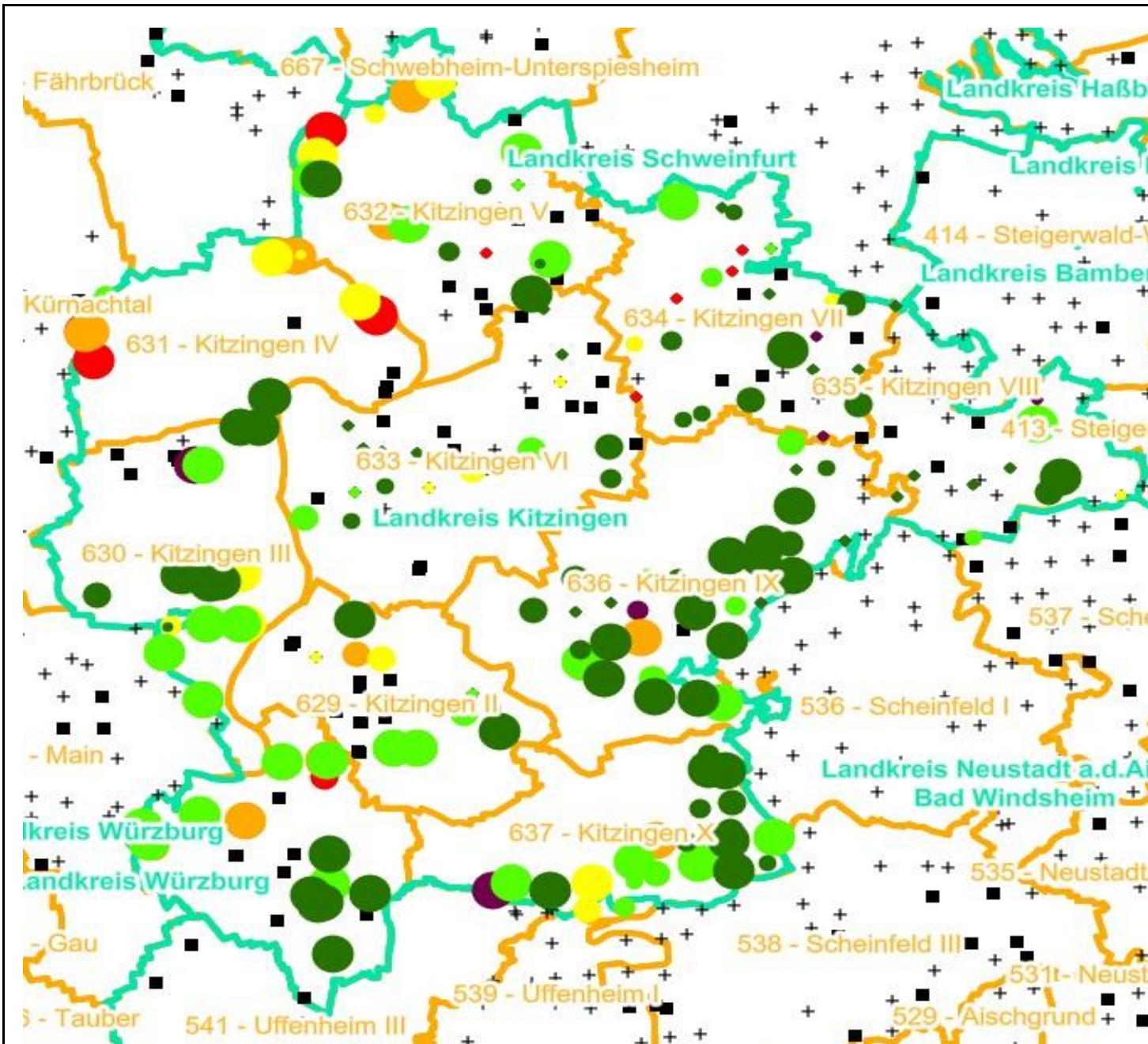
Leittriebverbiss

- 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 Kitzingen

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

