

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 38, davon ungeschützt: 27, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 11

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	1245	61,5	1236	99,3	9	0,7	3	0,2	5	0,4	4	0,3
Tanne	24	1,2	24	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	223	11,0	219	98,2	4	1,8	1	0,4	1	0,4	3	1,3
Sonst. Nadelholz	23	1,1	22	95,7	1	4,3	0	0,0	0	0,0	1	4,3
Nadelholz gesamt	1515	74,8	1501	99,1	14	0,9	4	0,3	6	0,4	8	0,5
Buche	140	6,9	137	97,9	3	2,1	1	0,7	3	2,1	0	0,0
Eiche	105	5,2	74	70,5	31	29,5	5	4,8	31	29,5	0	0,0
Edellaubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	265	13,1	221	83,4	44	16,6	29	10,9	44	16,6	0	0,0
Laubholz gesamt	510	25,2	432	84,7	78	15,3	35	6,9	78	15,3	0	0,0
Alle Baumarten	2025	100,0	1933	95,5	92	4,5	39	1,9	84	4,1	8	0,4

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	73	48,0	73	100,0	0	0,0
Tanne	3	2,0	3	100,0	0	0,0
Kiefer	49	32,2	48	98,0	1	2,0
Sonst. Nadelholz	1	0,7	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	126	82,9	125	99,2	1	0,8
Buche	4	2,6	4	100,0	0	0,0
Eiche	2	1,3	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	20	13,2	18	90,0	2	10,0
Laubholz gesamt	26	17,1	24	92,3	2	7,7
Alle Baumarten	152	100,0	149	98,0	3	2,0

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	67	29,4	67	100,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	16	7,0	15	93,8	1	6,3
Sonst. Nadelholz	1	0,4	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	84	36,8	83	98,8	1	1,2
Buche	11	4,8	11	100,0	0	0,0
Eiche	18	7,9	18	100,0	0	0,0
Edellaubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	115	50,4	115	100,0	0	0,0
Laubholz gesamt	144	63,2	144	100,0	0	0,0
Alle Baumarten	228	100,0	227	99,6	1	0,4

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)

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	674	70,1	374	56,2	197	49,4	673	99,9	369	98,7	194	98,5	1	0,1	5	1,3	3	1,5
Tanne	19	2,0	5	0,8	0	0,0	19	100,0	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	117	12,2	68	10,2	38	9,5	116	99,1	67	98,5	36	94,7	1	0,9	1	1,5	2	5,3
Sonstiges Nadelholz	4	0,4	16	2,4	3	0,8	4	100,0	16	100,0	2	66,7	0	0,0	0	0,0	1	33,3
Nadelholz gesamt	814	84,7	463	69,6	238	59,6	812	99,8	457	98,7	232	97,5	2	0,2	6	1,3	6	2,5
Buche	18	1,9	74	11,1	48	12,0	18	100,0	72	97,3	47	97,9	0	0,0	2	2,7	1	2,1
Eiche	21	2,2	56	8,4	28	7,0	13	61,9	34	60,7	27	96,4	8	38,1	22	39,3	1	3,6
Edellaubholz	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 Laubholz	108	11,2	72	10,8	85	21,3	76	70,4	62	86,1	83	97,6	32	29,6	10	13,9	2	2,4
Laubholz gesamt	147	15,3	202	30,4	161	40,4	107	72,8	168	83,2	157	97,5	40	27,2	34	16,8	4	2,5
Alle Baumarten	961	100,0	665	100,0	399	100,0	919	95,6	625	94,0	389	97,5	42	4,4	40	6,0	10	2,5

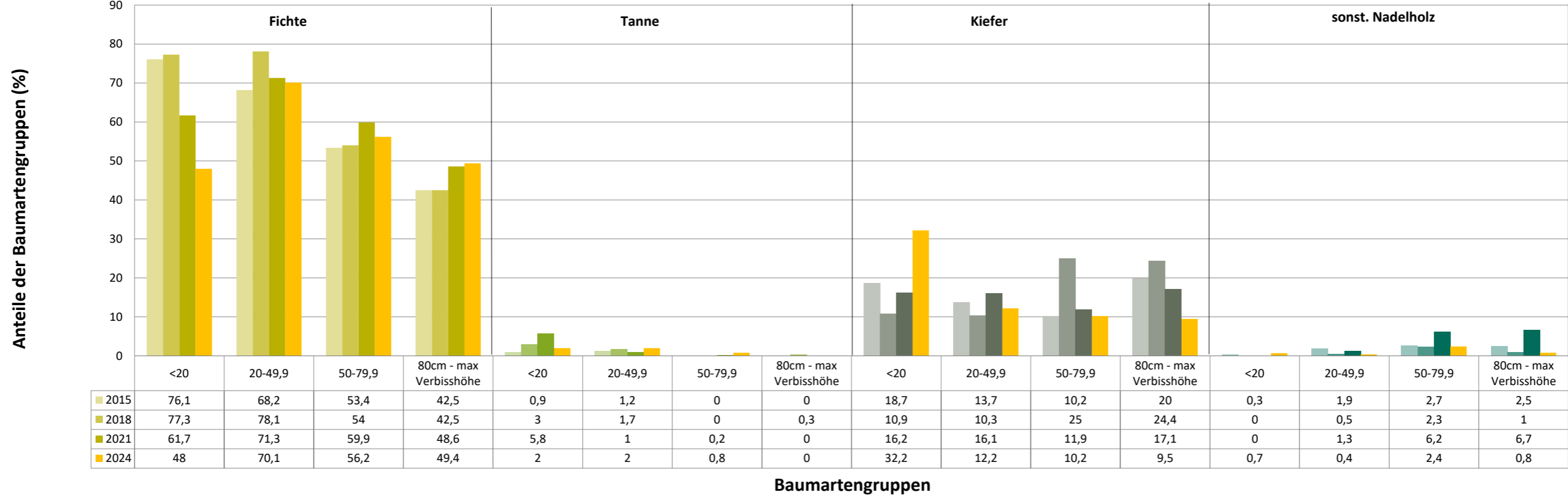
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**

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	16441	13222	917	52921	16308	13222	917	52921	132	0	0	2057
Tanne	5247	907	539	14294	5247	907	539	14294	0	0	0	0
Kiefer	3347	1404	64	21094	3273	1404	0	21094	74	0	0	823
Sonst. Nadelholz	1035	672	141	2293	1022	632	141	2293	13	0	0	40
Nadelholz gesamt	15954	10450	64	53677	15803	10450	64	53677	151	0	0	2880
Buche	5389	4521	2276	10239	5365	4521	2180	10239	24	0	0	96
Eiche	958	359	62	2679	571	327	0	2164	387	62	0	1531
Edellaubholz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonst. Laubholz	3509	823	119	21842	2637	694	40	17474	873	0	0	7337
Laubholz gesamt	3996	1850	62	22850	3195	1350	0	17474	802	51	0	7337
Alle Baumarten	19210	13472	2404	56701	18406	13472	2244	56701	804	41	0	7337

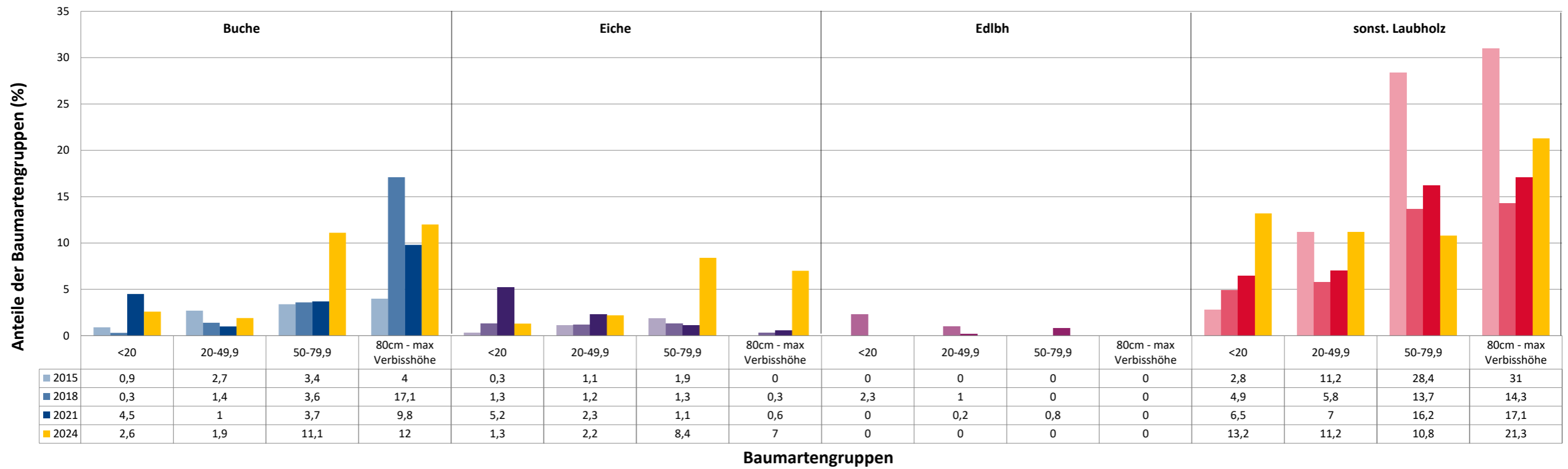
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

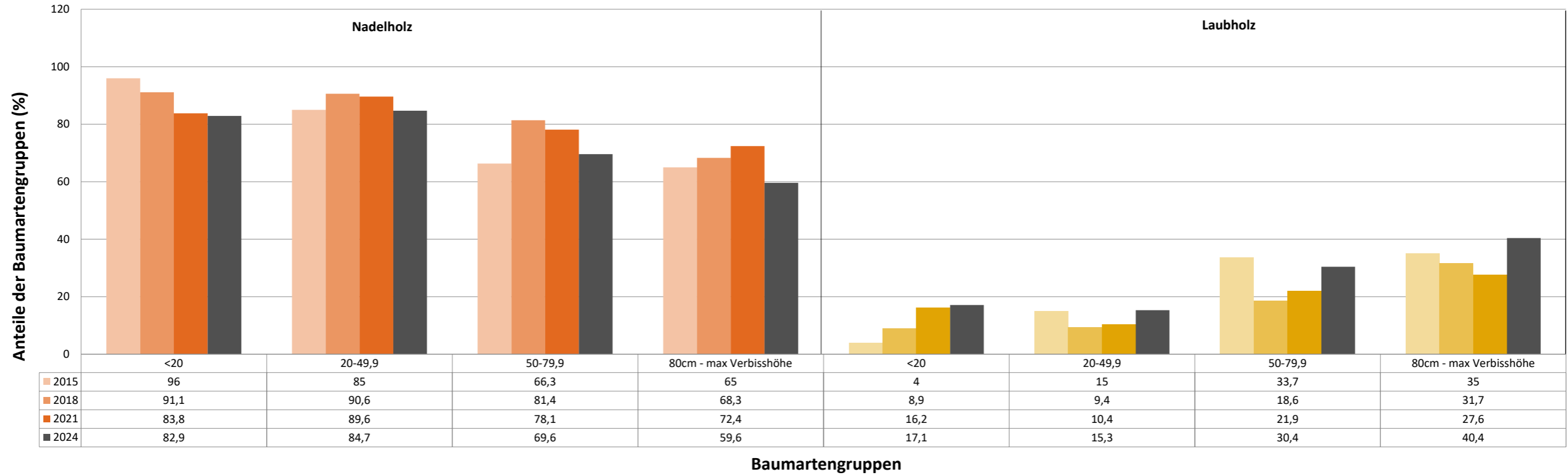
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)



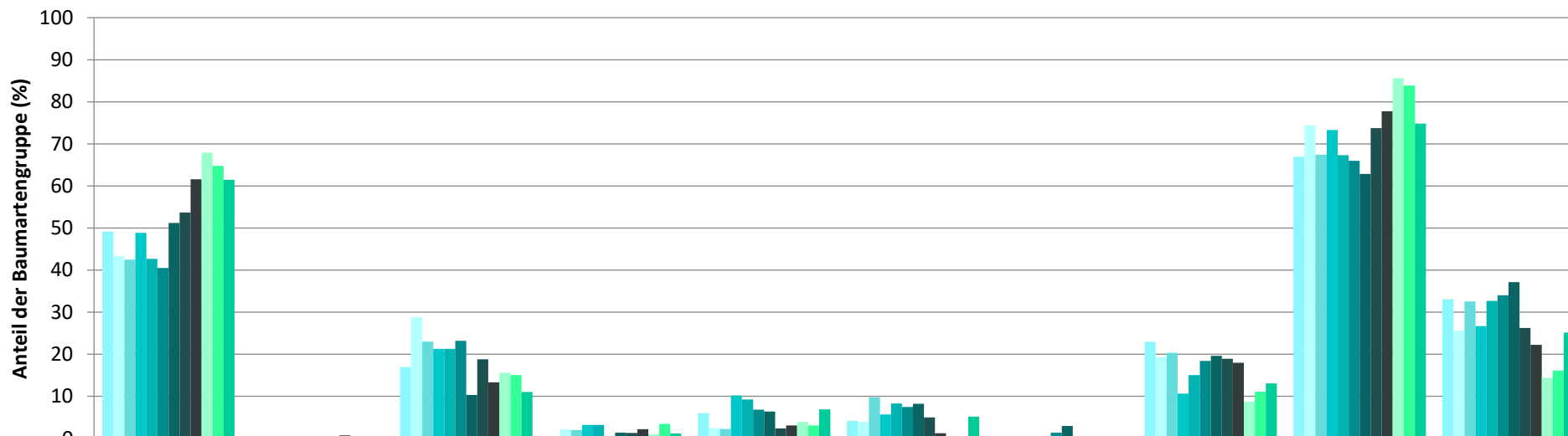
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Heggemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)



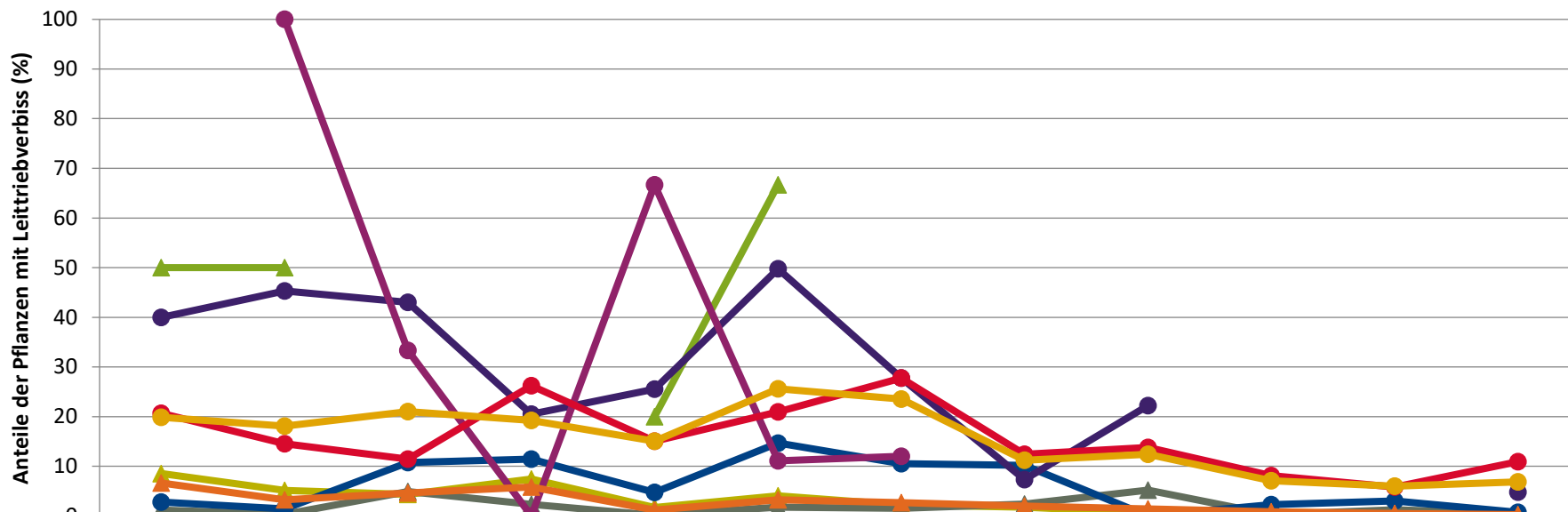
**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**



	Fichte	Tanne	Kiefer	sonst. Nadelholz	Buche	Eiche	Edellaubholz	sonst. Laubholz	Nadelholz ges.	Laubholz ges.
1991	49,2	0,1	17,0		6,0	4,2		22,9	66,9	33,1
1994	43,3	0,1	28,8	2,2	2,4	3,9	0,0	19,3	74,4	25,6
1997	42,5		23,0	2,0	2,2	9,8	0,2	20,3	67,5	32,5
2000	48,8		21,3	3,2	10,2	5,7	0,1	10,7	73,3	26,7
2003	42,7	0,1	21,2	3,2	9,2	8,3	0,2	15,0	67,3	32,7
2006	40,5	0,1	23,2		6,8	7,4	1,3	18,4	66,0	34,0
2009	51,2		10,3	1,4	6,4	8,2	2,9	19,6	62,9	37,1
2012	53,7	0,0	18,8	1,3	2,4	5,0	0,0	18,9	73,7	26,3
2015	61,6	0,7	13,3	2,2	3,0	1,2	0,0	18,0	77,7	22,3
2018	67,9		15,6	1,0	3,9			8,8	85,6	14,4
2021	64,8		15,0	3,4	3,0			11,1	83,9	16,1
2024	61,5		11,0	1,1	6,9	5,2		13,1	74,8	25,2

Baumartengruppe

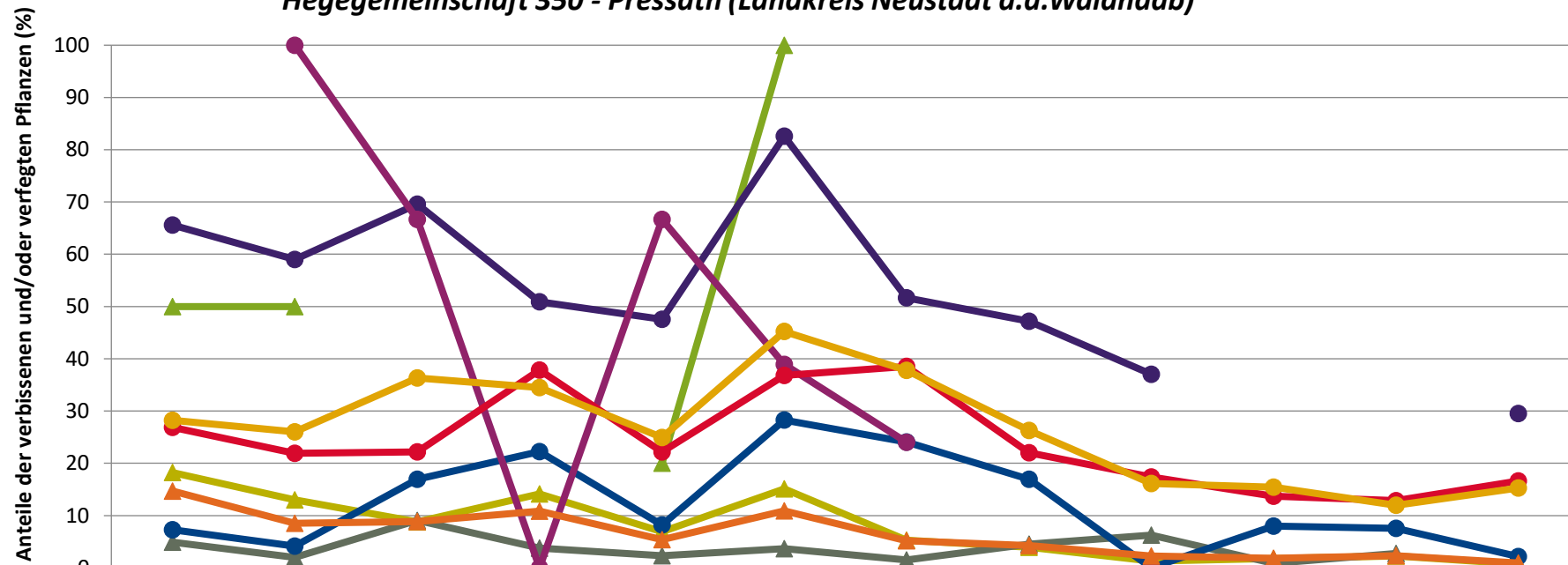
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	8,5	5,2	4,3	7,4	1,7	4,0	2,2	1,7	0,6	0,9	0,3	0,2
—▲— Tanne	50,0	50,0			20,0	66,7			0,0			
—▲— Kiefer	1,2	0,3	4,9	2,3	0,1	1,8	1,5	2,4	5,2	0,3	1,2	0,4
—●— Buche	2,8	1,4	10,8	11,4	4,7	14,7	10,5	10,2	0,0	2,3	3,0	0,7
—●— Eiche	40,0	45,3	43,0	20,5	25,5	49,8	27,8	7,3	22,2			4,8
—●— Edellaub.		100,0	33,3	0,0	66,7	11,1	12,0		0,0			
—●— sonst. Laub.	20,6	14,5	11,4	26,3	15,1	20,9	27,7	12,4	13,8	8,1	5,8	10,9
—▲— Nadelbäume	6,6	3,2	4,6	5,8	1,2	3,3	2,7	2,0	1,4	0,8	0,5	0,3
—●— Laubbäume	19,9	18,1	21,0	19,3	15,1	25,6	23,5	11,2	12,4	7,1	6,0	6,9

Jahr

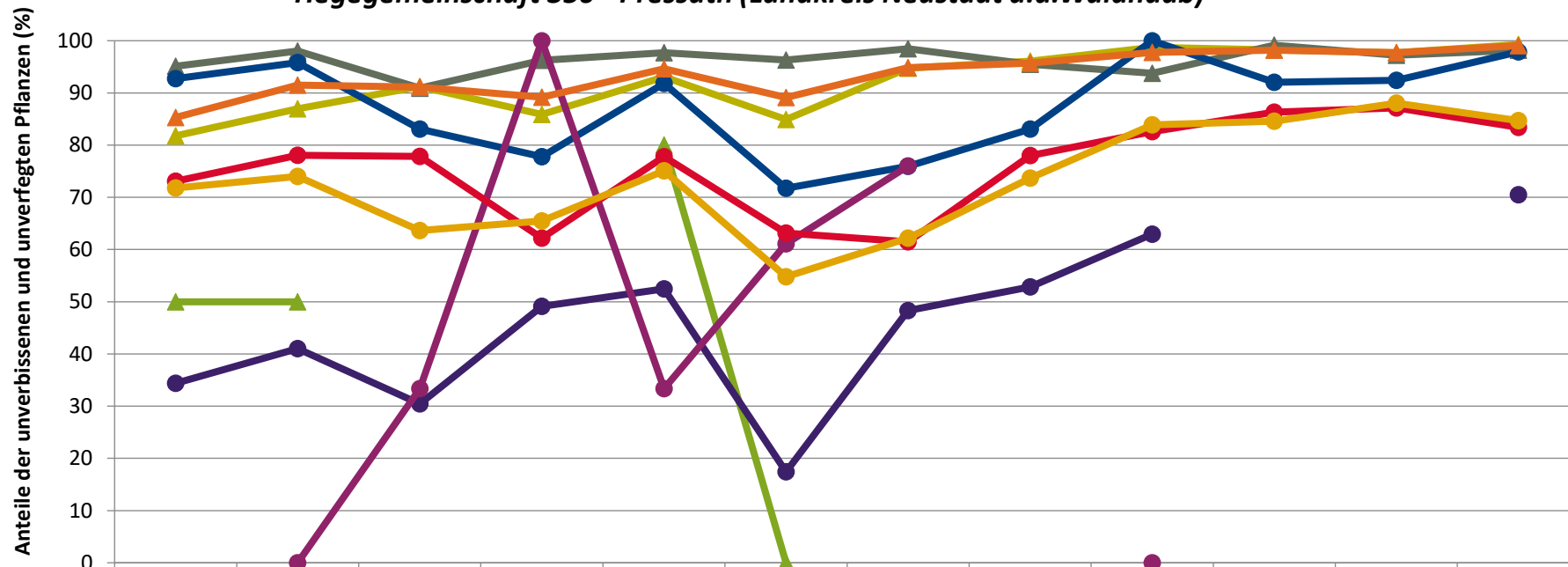
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	18,2	13,0	8,8	14,1	6,9	15,1	5,3	3,9	1,3	1,8	2,3	0,7
—▲— Kiefer	4,9	2,0	9,1	3,8	2,3	3,7	1,5	4,5	6,2	0,9	2,8	
—▲— Tanne	50,0	50,0			20,0	100,0			0,0			
—●— Buche	7,3	4,2	16,9	22,2	8,2	28,3	24,1	16,9	0,0	8,0	7,6	2,1
—●— Eiche	65,6	59,0	69,6	50,9	47,6	82,6	51,7	47,2	37,0			29,5
—●— Edellaub.		100,0	66,7	0,0	66,7	38,9	24,0		0,0			
—●— sonst. Laub.	26,9	21,9	22,2	37,8	22,2	36,8	38,5	22,0	17,4	13,7	12,9	16,6
—▲— Nadelbäume	14,7	8,5	8,9	10,8	5,4	10,9	5,2	4,3	2,2	1,8	2,3	0,9
—●— Laubbäume	28,2	26,0	36,3	34,5	24,9	45,2	37,8	26,3	16,1	15,4	12,0	15,3

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**



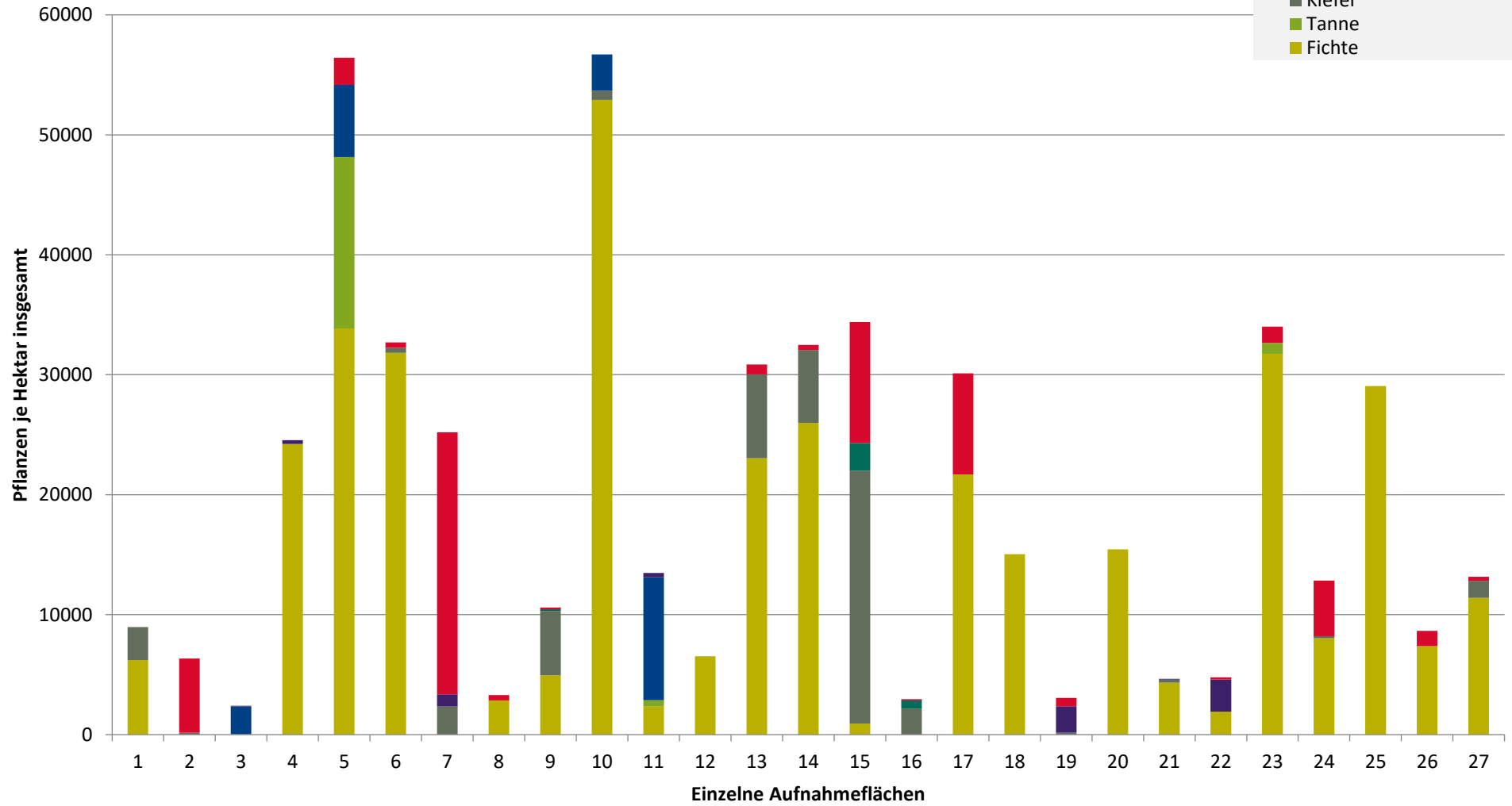
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
Fichte	81,8	87,0	91,2	85,9	93,1	84,9	94,7	96,1	98,7	98,2	97,7	99,3
Tanne	50,0	50,0			80,0	0,0			100,0			
Kiefer	95,1	98,0	90,9	96,2	97,7	96,3	98,5	95,5	93,8	99,1	97,2	98,2
Buche	92,7	95,8	83,1	77,8	91,8	71,7	75,9	83,1	100,0	92,0	92,4	97,9
Eiche	34,4	41,0	30,4	49,1	52,4	17,4	48,3	52,8	63,0			70,5
Edellaub.		0,0	33,3	100,0	33,3	61,1	76,0		0,0			
sonst. Laub.	73,1	78,1	77,8	62,2	77,8	63,2	61,5	78,0	82,6	86,3	87,1	83,4
Nadelbäume	85,3	91,5	91,1	89,2	94,6	89,1	94,8	95,7	97,8	98,2	97,7	99,1
Laubbäume	71,8	74,0	63,7	65,5	75,1	54,8	62,2	73,7	83,9	84,6	88,0	84,7

Jahr

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

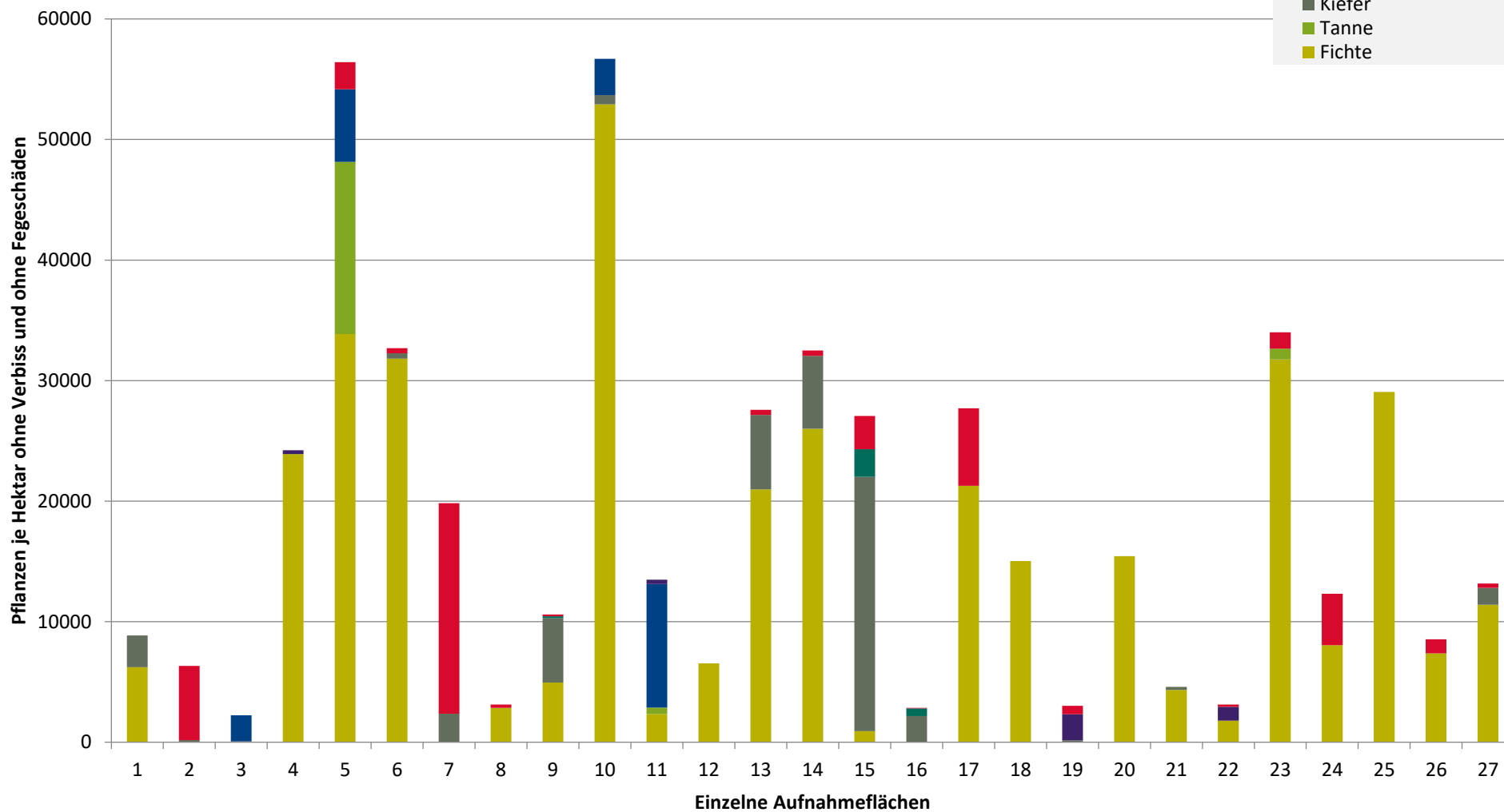
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**

- 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 350 - Pressath (Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab)**

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



Verjüngungsinventur 2024








Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)





Legende



Leittriebverbiss

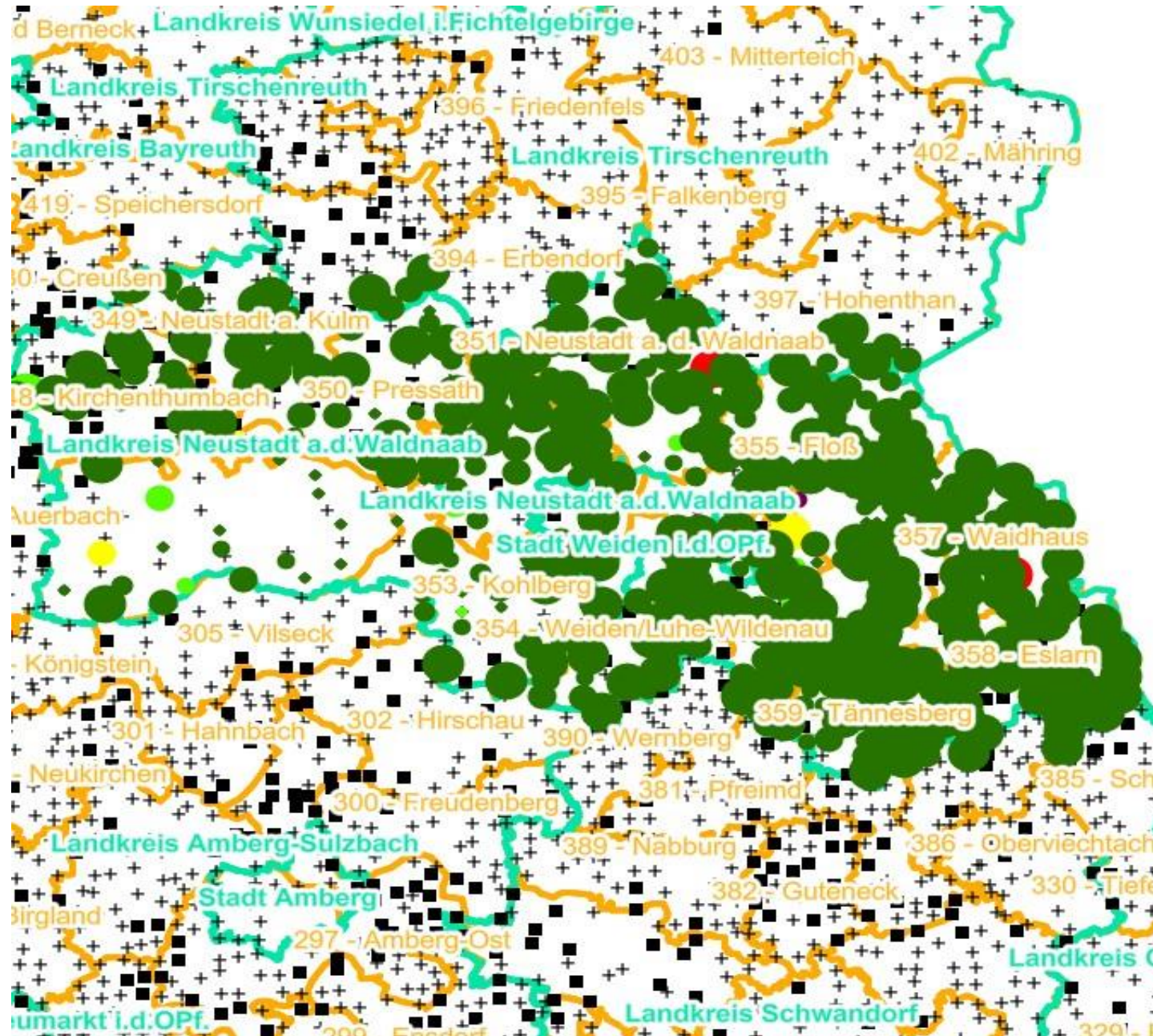
-  0 - 5 %
-  6 - 10 %
-  11 - 15 %
-  16 - 20 %
-  21 - 25 %
-  > 25 %
-  Baumartengruppe nicht vorhanden



Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

-  Landkreisgrenze
-  Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

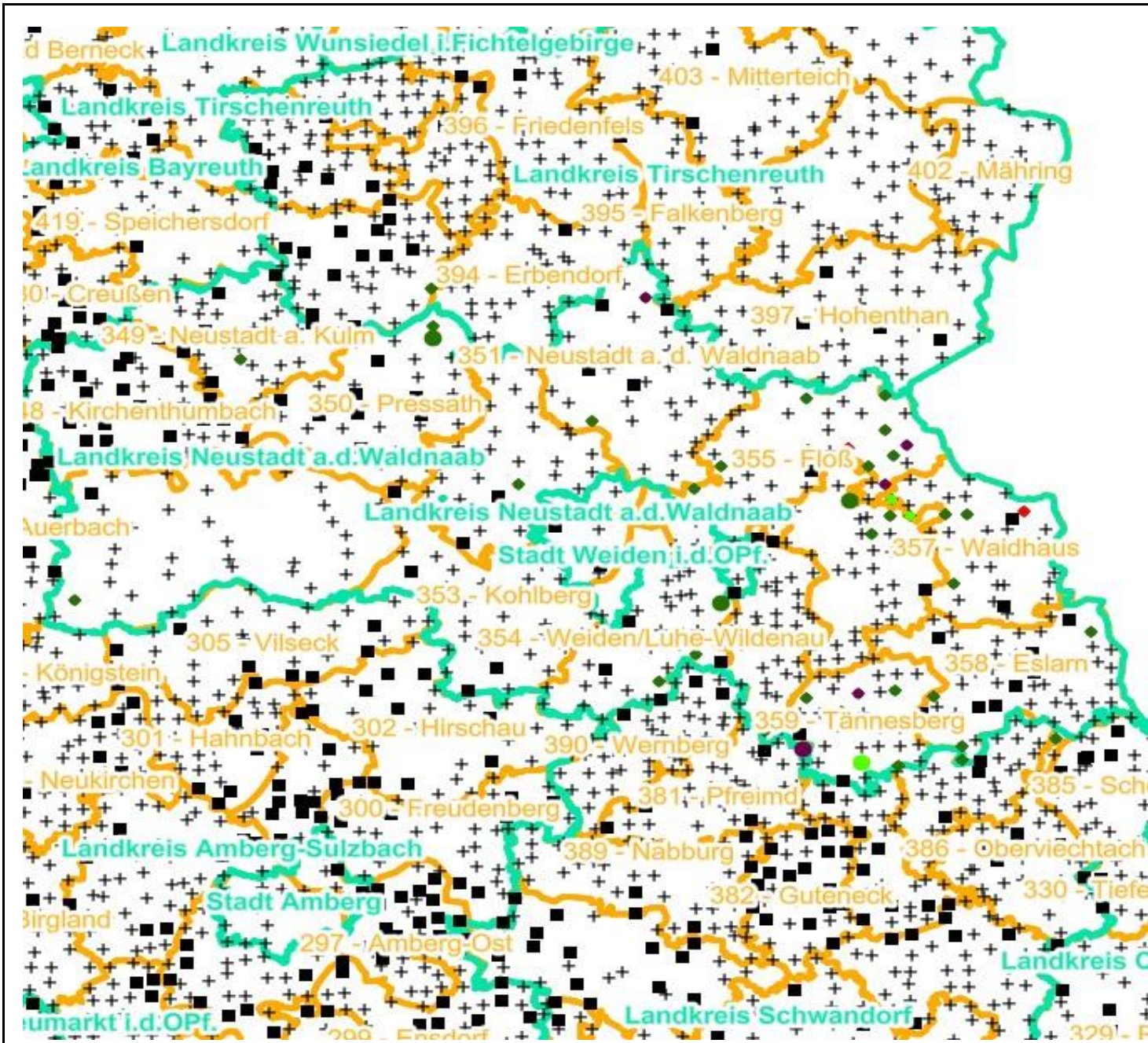
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

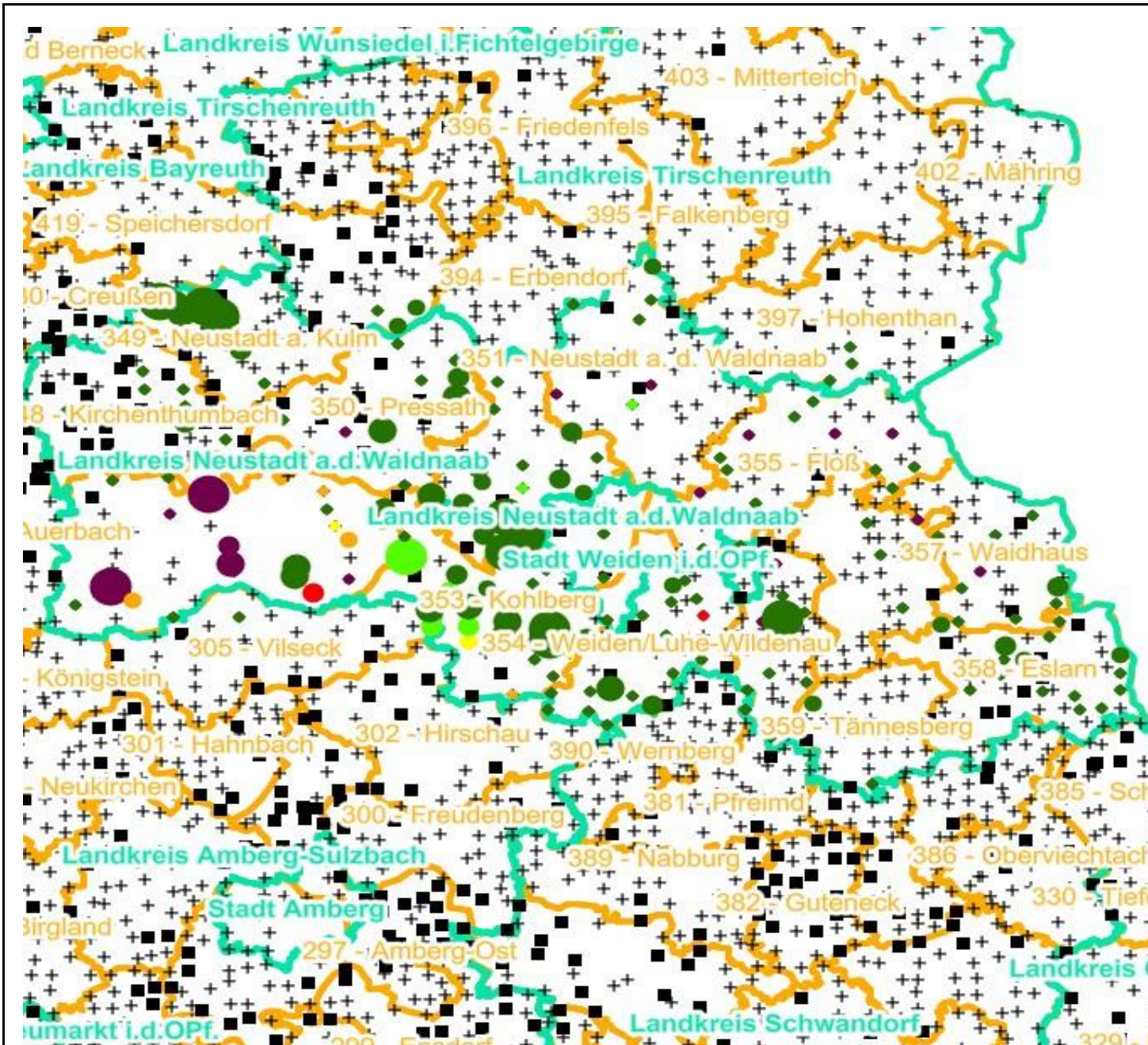
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Neustadt a.d.Waldnaab

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

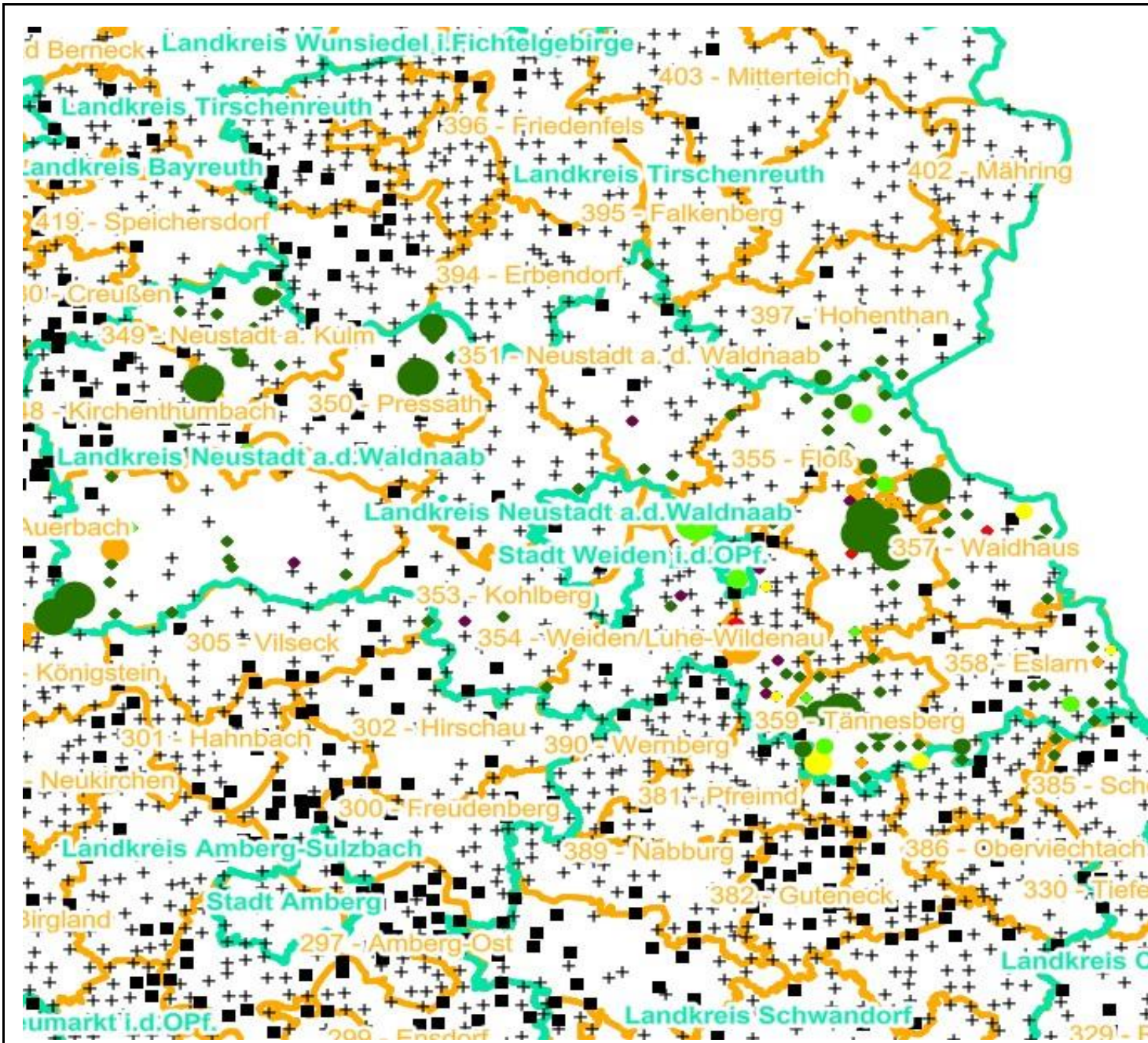
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

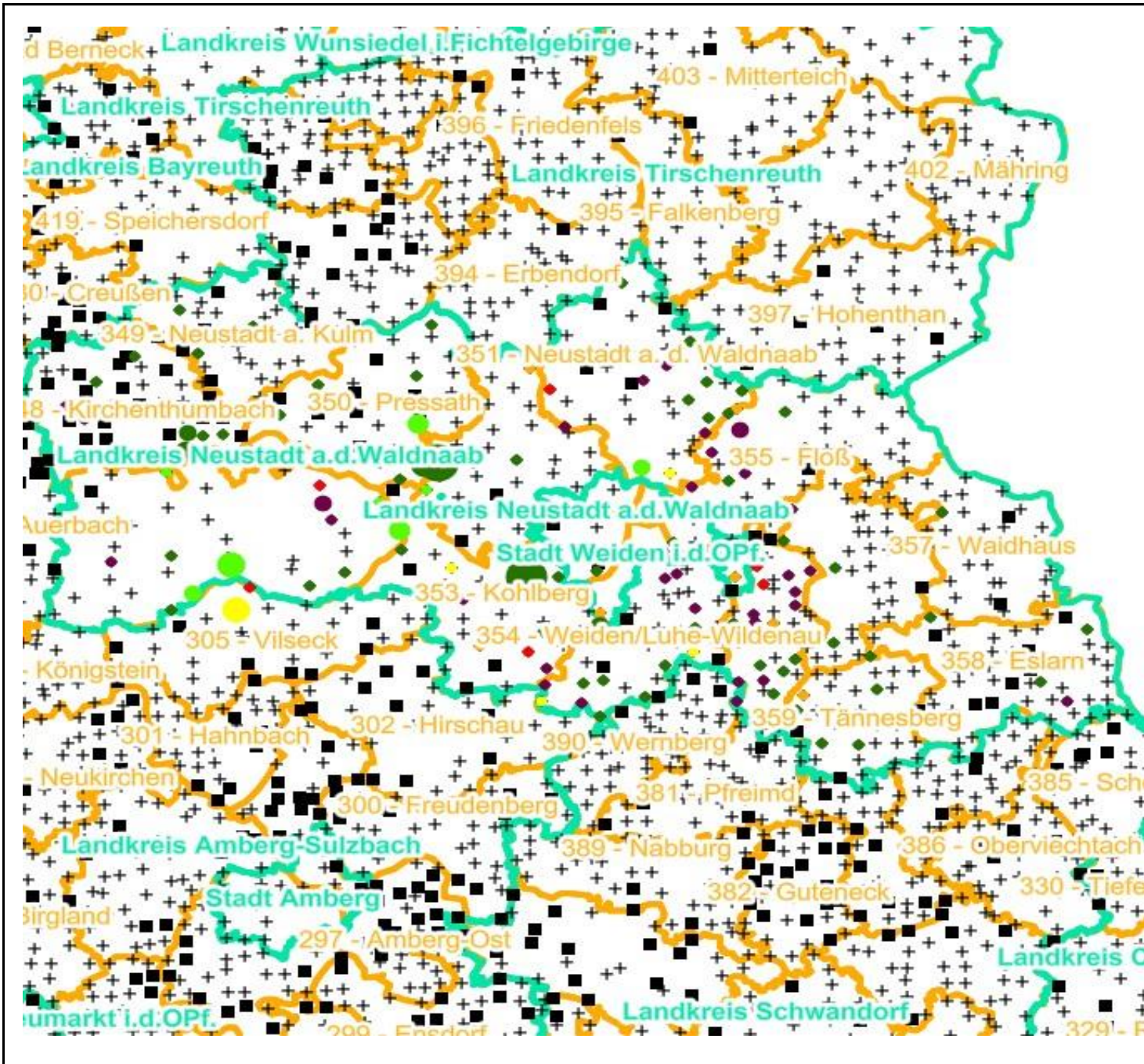
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

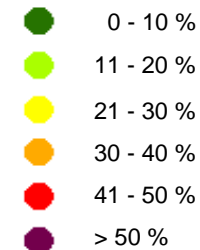
Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab

Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

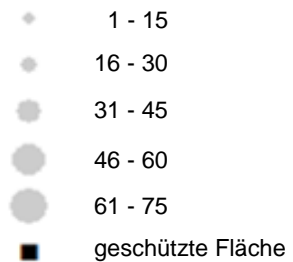
Legende

Leittriebverbiss



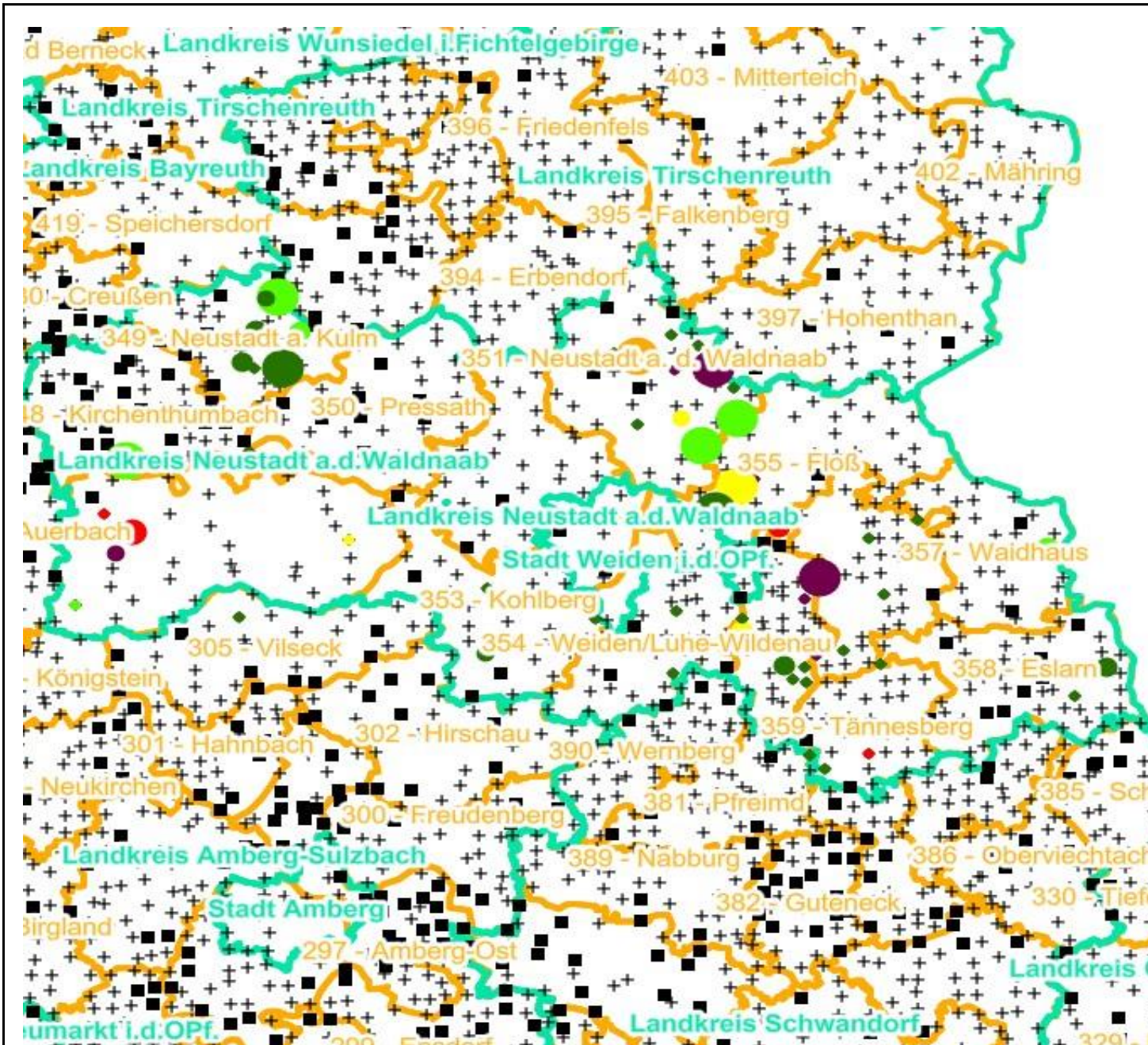
+ Baumartengruppe nicht vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Neustadt a.d.Waldnaab

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

