

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 29, teilweise geschützt: 4, 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	1882	76,0	1773	94,2	109	5,8	13	0,7	107	5,7	2	0,1
Tanne	2	0,1	1	50,0	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
Kiefer	39	1,6	28	71,8	11	28,2	7	17,9	9	23,1	2	5,1
Sonst. Nadelholz	20	0,8	14	70,0	6	30,0	1	5,0	1	5,0	5	25,0
Nadelholz gesamt	1943	78,5	1816	93,5	127	6,5	21	1,1	118	6,1	9	0,5
Buche	88	3,6	71	80,7	17	19,3	11	12,5	17	19,3	0	0,0
Eiche	45	1,8	15	33,3	30	66,7	16	35,6	30	66,7	0	0,0
Edellaubholz	73	2,9	52	71,2	21	28,8	11	15,1	21	28,8	0	0,0
Sonst. Laubholz	326	13,2	223	68,4	103	31,6	61	18,7	100	30,7	4	1,2
Laubholz gesamt	532	21,5	361	67,9	171	32,1	99	18,6	168	31,6	4	0,8
Alle Baumarten	2475	100,0	2177	88,0	298	12,0	120	4,8	286	11,6	13	0,5

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	294	85,2	293	99,7	1	0,3
Tanne	4	1,2	2	50,0	2	50,0
Kiefer	4	1,2	4	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	303	87,8	300	99,0	3	1,0
Buche	8	2,3	8	100,0	0	0,0
Eiche	7	2,0	6	85,7	1	14,3
Edellaubholz	11	3,2	8	72,7	3	27,3
Sonst. Laubholz	16	4,6	13	81,3	3	18,8
Laubholz gesamt	42	12,2	35	83,3	7	16,7
Alle Baumarten	345	100,0	335	97,1	10	2,9

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	137	41,3	137	100,0	0	0,0
Tanne	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kiefer	4	1,2	4	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	0,6	2	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	143	43,1	143	100,0	0	0,0
Buche	22	6,6	22	100,0	0	0,0
Eiche	5	1,5	5	100,0	0	0,0
Edellaubholz	24	7,2	23	95,8	1	4,2
Sonst. Laubholz	138	41,6	135	97,8	3	2,2
Laubholz gesamt	189	56,9	185	97,9	4	2,1
Alle Baumarten	332	100,0	328	98,8	4	1,2

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 394 - Erbendorf (Landkreis Tirschenreuth)**

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	1072	81,3	485	73,9	325	64,9	1025	95,6	440	90,7	308	94,8	47	4,4	45	9,3	17	5,2
Tanne	1	0,1	1	0,2	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
Kiefer	12	0,9	16	2,4	11	2,2	10	83,3	9	56,3	9	81,8	2	16,7	7	43,8	2	18,2
Sonstiges Nadelholz	9	0,7	8	1,2	3	0,6	6	66,7	6	75,0	2	66,7	3	33,3	2	25,0	1	33,3
Nadelholz gesamt	1094	83,0	510	77,7	339	67,7	1042	95,2	455	89,2	319	94,1	52	4,8	55	10,8	20	5,9
Buche	44	3,3	25	3,8	19	3,8	35	79,5	19	76,0	17	89,5	9	20,5	6	24,0	2	10,5
Eiche	17	1,3	14	2,1	14	2,8	5	29,4	6	42,9	4	28,6	12	70,6	8	57,1	10	71,4
Edellaubholz	28	2,1	18	2,7	27	5,4	19	67,9	9	50,0	24	88,9	9	32,1	9	50,0	3	11,1
Sonstiges Laubholz	135	10,2	89	13,6	102	20,4	82	60,7	58	65,2	83	81,4	53	39,3	31	34,8	19	18,6
Laubholz gesamt	224	17,0	146	22,3	162	32,3	141	62,9	92	63,0	128	79,0	83	37,1	54	37,0	34	21,0
Alle Baumarten	1318	100,0	656	100,0	501	100,0	1183	89,8	547	83,4	447	89,2	135	10,2	109	16,6	54	10,8

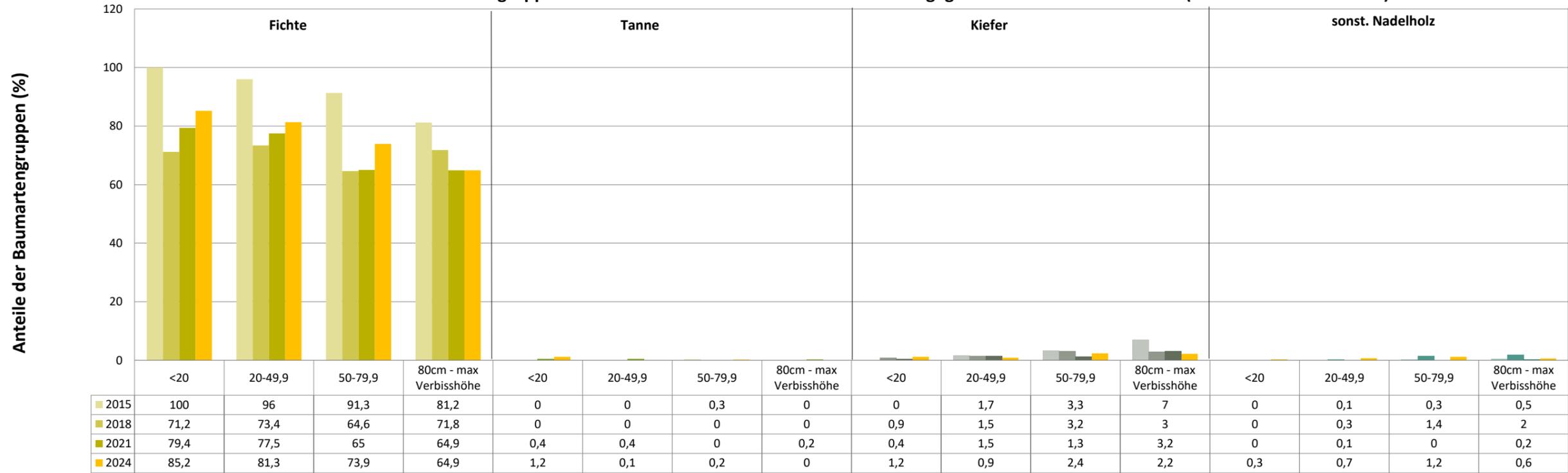
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)**

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	10526	6216	113	54718	10287	5871	113	53989	238	0	0	1592
Tanne	56	56	39	72	20	20	0	39	36	36	0	72
Kiefer	632	351	43	1943	513	289	0	1619	119	39	0	479
Sonst. Nadelholz	354	276	120	628	267	169	120	628	86	0	0	432
Nadelholz gesamt	10774	6464	113	54718	10485	5985	113	53989	290	205	0	1592
Buche	779	158	42	2529	652	79	0	2199	126	79	0	411
Eiche	364	227	83	1381	109	79	0	369	255	95	0	1381
Edellaubholz	629	607	19	1576	479	346	0	1576	150	69	0	575
Sonst. Laubholz	1786	737	72	13462	1101	393	0	7866	685	188	0	7479
Laubholz gesamt	2287	1224	72	13462	1456	759	0	7866	831	343	0	7479
Alle Baumarten	12646	9090	1419	54718	11676	7976	752	53989	970	369	0	7479

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).

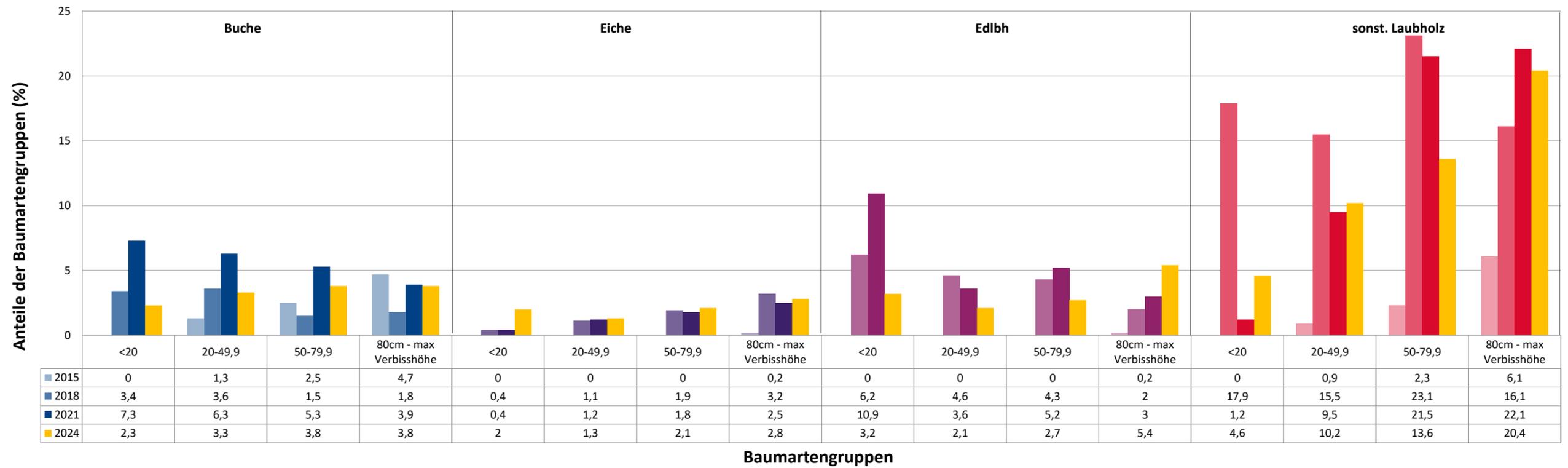
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)

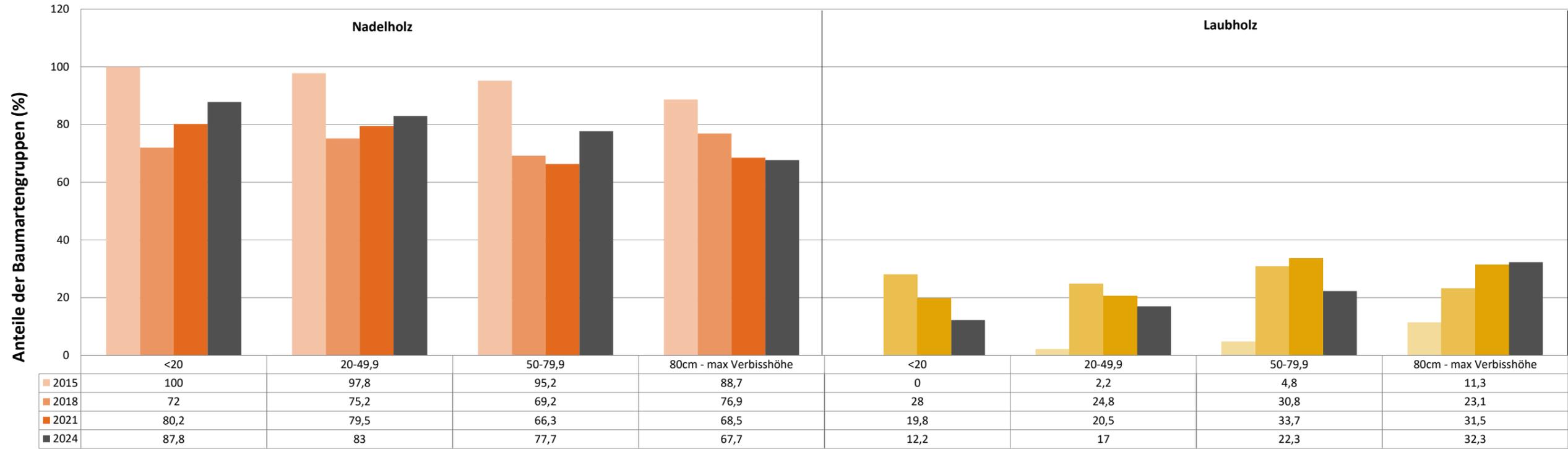


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)

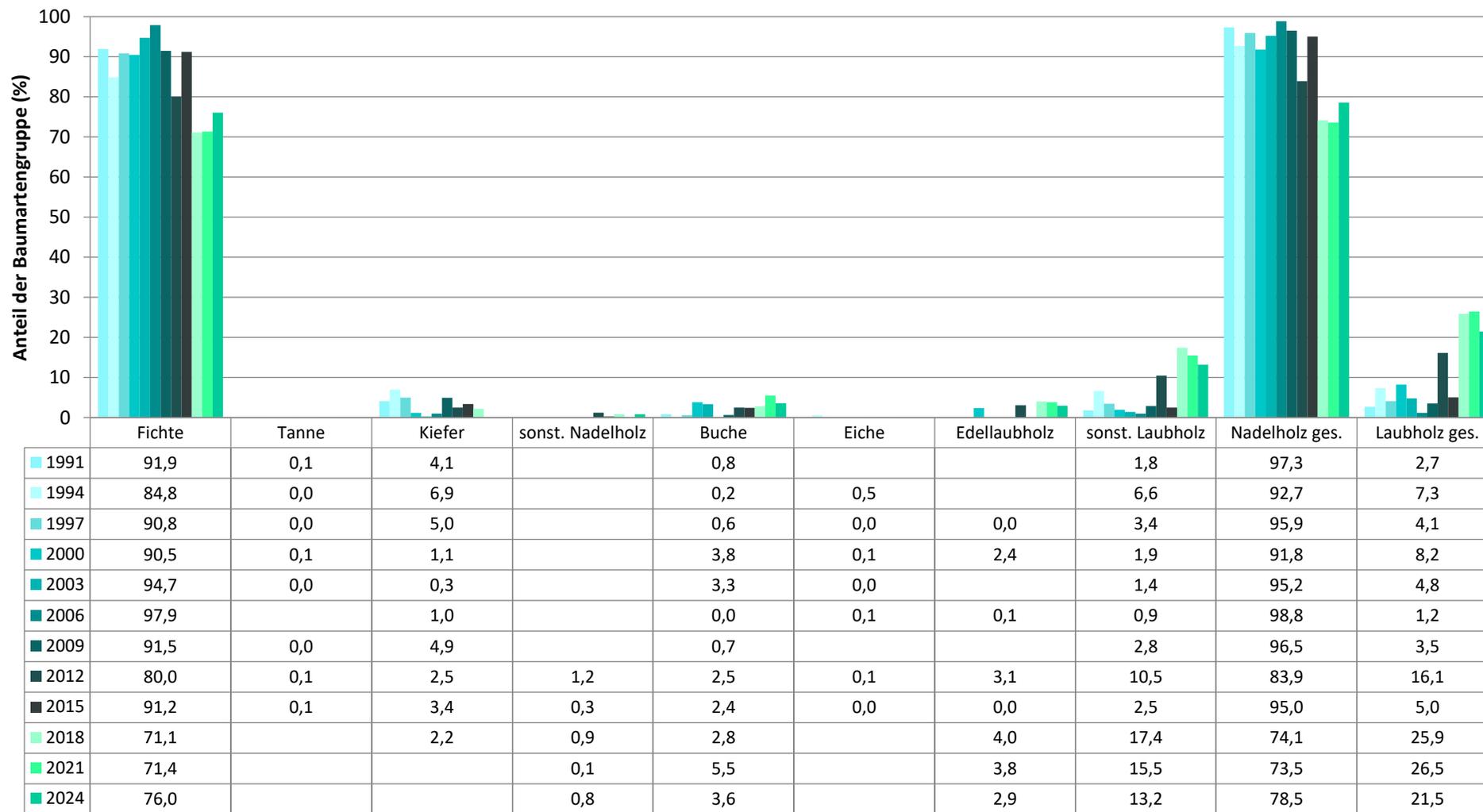


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)



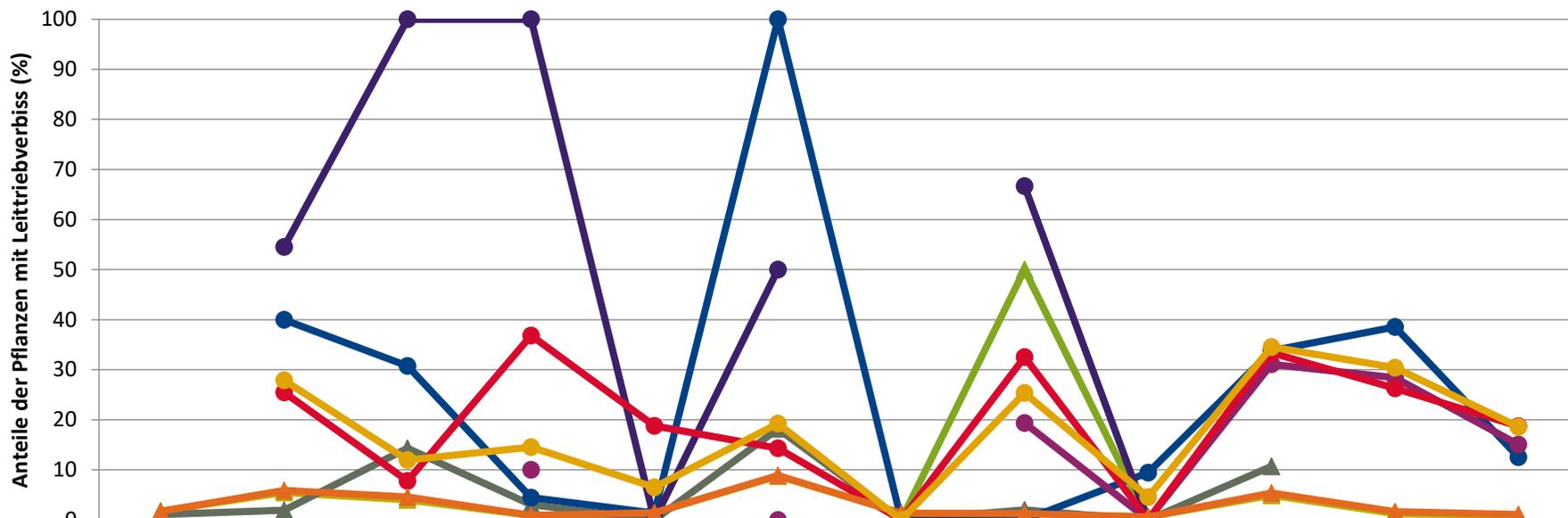
Baumartengruppen

Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)



Baumartengruppe

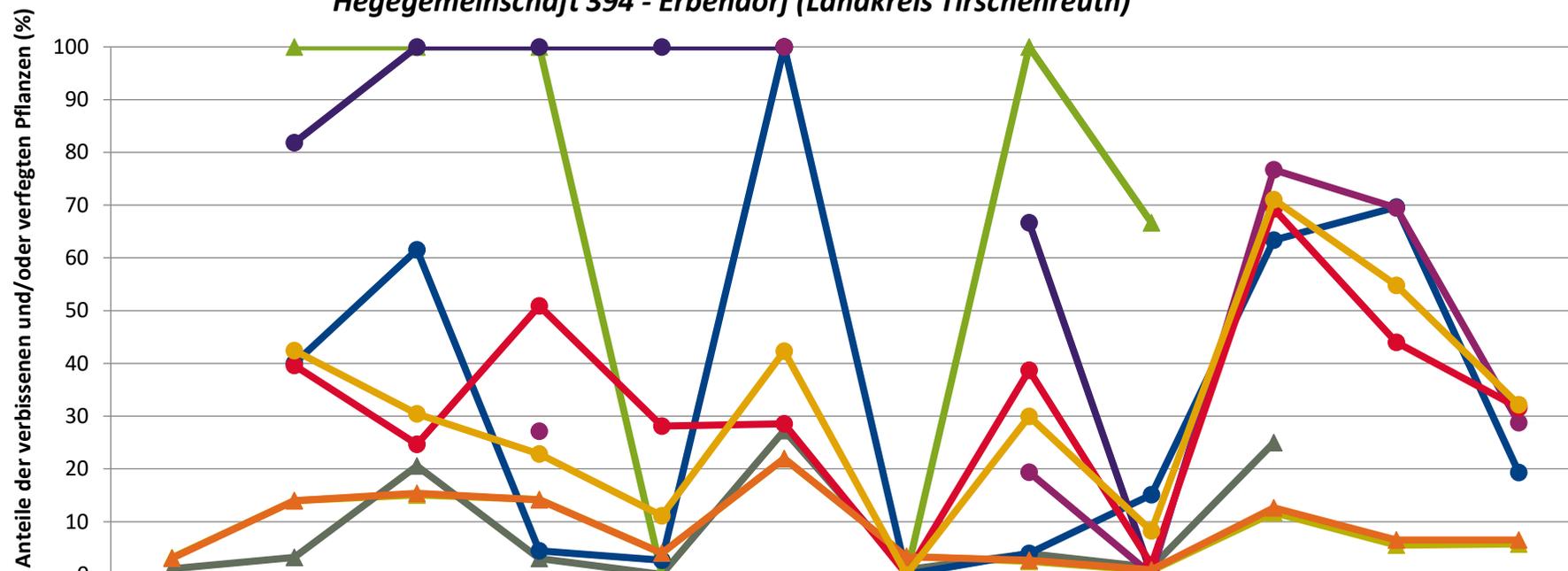
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
Fichte	1,7	5,5	4,0	0,9	1,4	8,8	1,4	1,2	0,6	4,9	1,2	0,7
Tanne				0,0	0,0		0,0	50,0	0,0			
Kiefer	1,1	1,9	14,3	3,0	0,0	18,2	0,0	2,0	0,0	10,7		
Buche		40,0	30,8	4,5	1,3	100,0	0,0	0,0	9,4	33,8	38,5	12,5
Eiche		54,5	100,0	100,0	0,0	50,0		66,7	0,0			
Edellaub.				10,0		0,0		19,4	0,0	31,1	28,4	15,1
sonst. Laub.		25,5	7,8	36,8	18,8	14,3	0,0	32,5	0,0	33,4	26,3	18,7
Nadelbäume	1,7	5,9	4,5	0,9	1,4	8,9	1,3	1,2	0,6	5,3	1,6	1,1
Laubbäume		27,9	12,0	14,5	6,5	19,2	0,0	25,4	4,6	34,5	30,4	18,6

Jahr

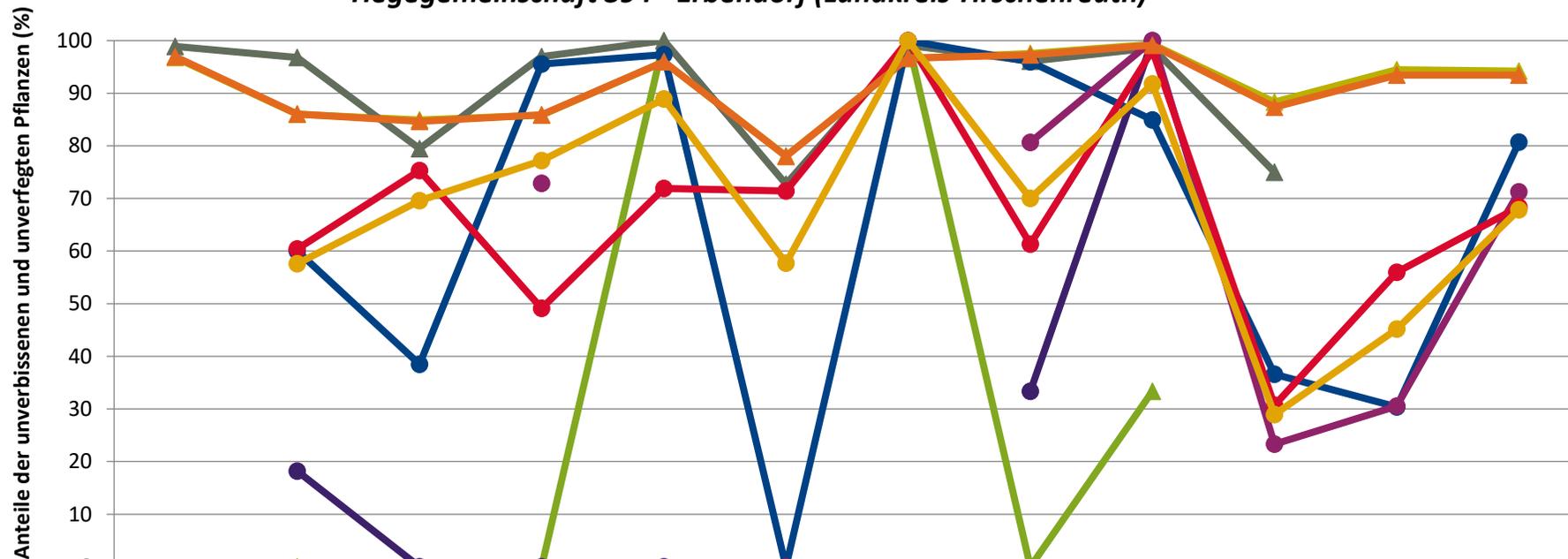
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbendorf (Landkreis Tirschenreuth)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	3,2	14,0	15,1	14,2	4,0	21,9	3,4	2,5	0,7	11,7	5,5	5,8
—▲— Kiefer	1,1	3,2	20,5	3,0	0,0	27,3	0,9	3,9	1,4	25,0		
—▲— Tanne		100,0	100,0	100,0	0,0		0,0	100,0	66,7			
—●— Buche		40,0	61,5	4,5	2,7	100,0	0,0	4,0	15,1	63,4	69,6	19,3
—●— Eiche		81,8	100,0	100,0	100,0	100,0		66,7	0,0			
—●— Edellaub.				27,1		100,0		19,4	0,0	76,7	69,5	28,8
—●— sonst. Laub.		39,6	24,7	50,9	28,1	28,6	0,0	38,7	1,9	69,3	44,0	31,6
—▲— Nadelbäume	3,1	14,0	15,4	14,1	4,0	22,0	3,3	2,7	0,9	12,6	6,5	6,5
—●— Laubbäume		42,4	30,4	22,8	11,1	42,3	0,0	30,0	8,3	71,1	54,8	32,1

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)**



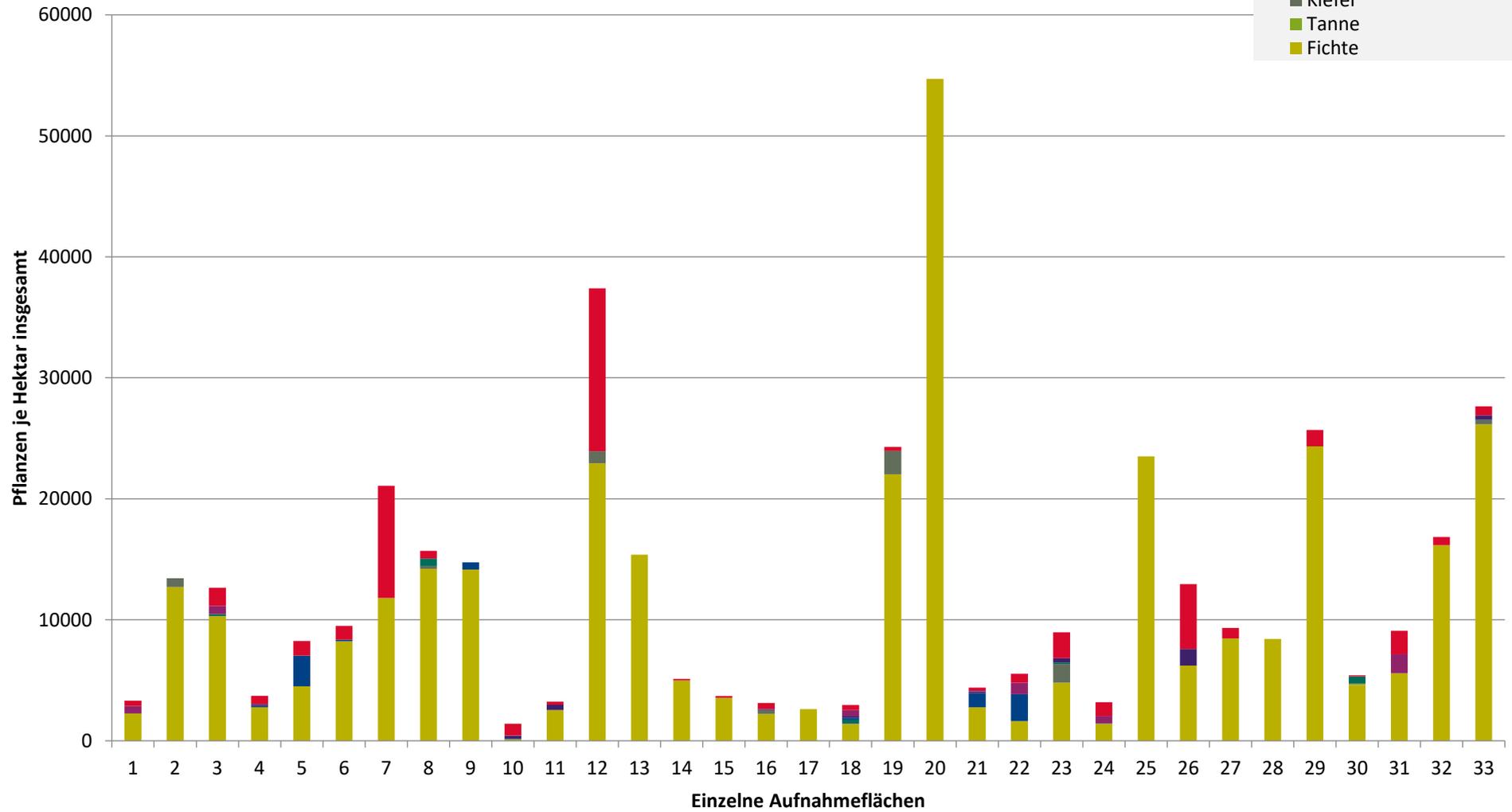
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	96,8	86,0	84,9	85,8	96,0	78,1	96,6	97,5	99,3	88,3	94,5	94,2
—▲— Tanne		0,0	0,0	0,0	100,0		100,0	0,0	33,3			
—▲— Kiefer	98,9	96,8	79,5	97,0	100,0	72,7	99,1	96,1	98,6	75,0		
—●— Buche		60,0	38,5	95,5	97,3	0,0	100,0	96,0	84,9	36,6	30,4	80,7
—●— Eiche		18,2	0,0	0,0	0,0	0,0		33,3	100,0			
—●— Edellaub.				72,9		0,0		80,6	100,0	23,3	30,5	71,2
—●— sonst. Laub.		60,4	75,3	49,1	71,9	71,4	100,0	61,3	98,1	30,7	56,0	68,4
—▲— Nadelbäume	96,9	86,0	84,6	85,9	96,0	78,0	96,7	97,3	99,1	87,4	93,5	93,5
—●— Laubbäume		57,6	69,6	77,2	88,9	57,7	100,0	70,0	91,7	28,9	45,2	67,9

Jahr

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

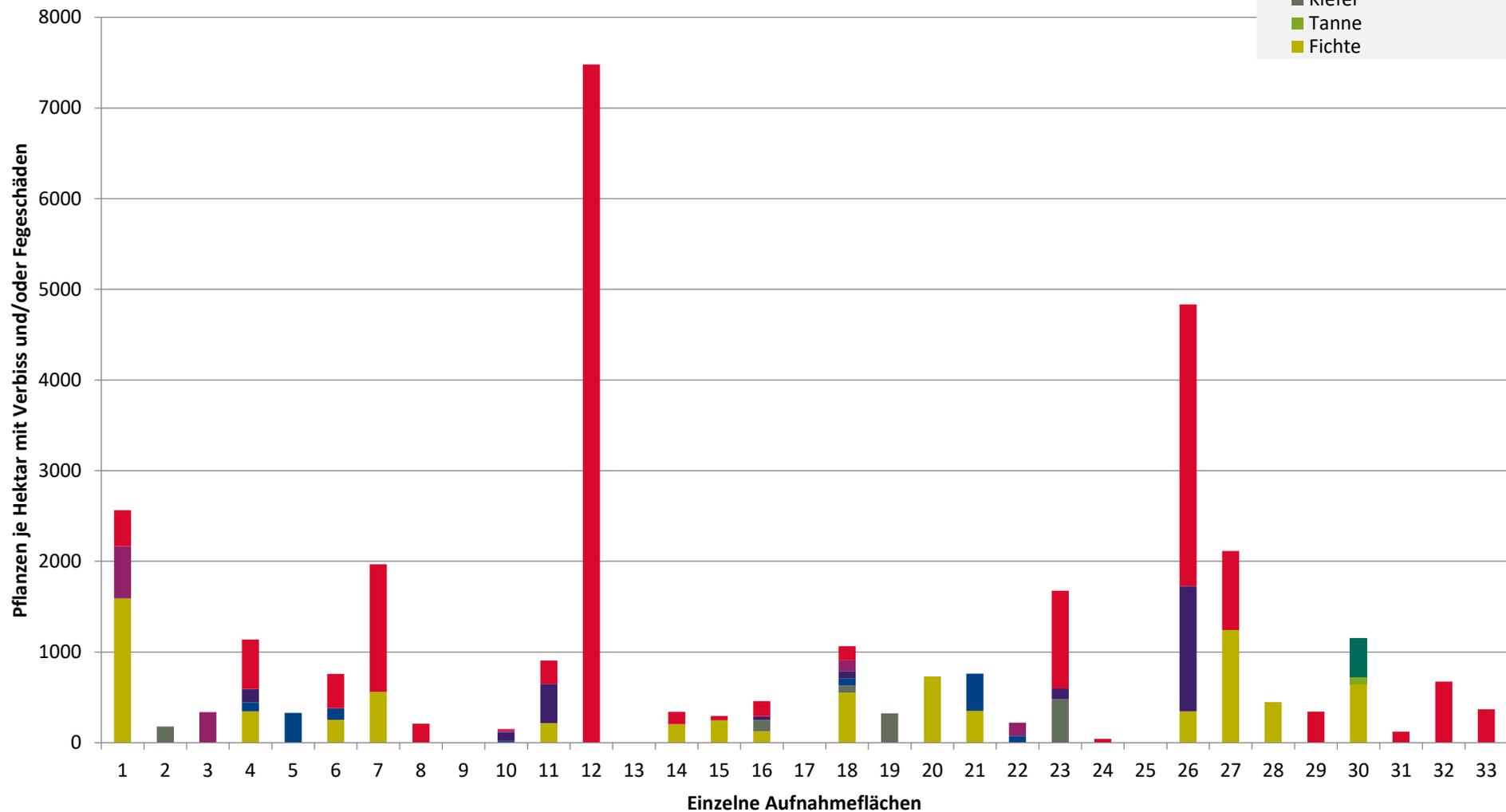
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbendorf (Landkreis Tirschenreuth)**

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



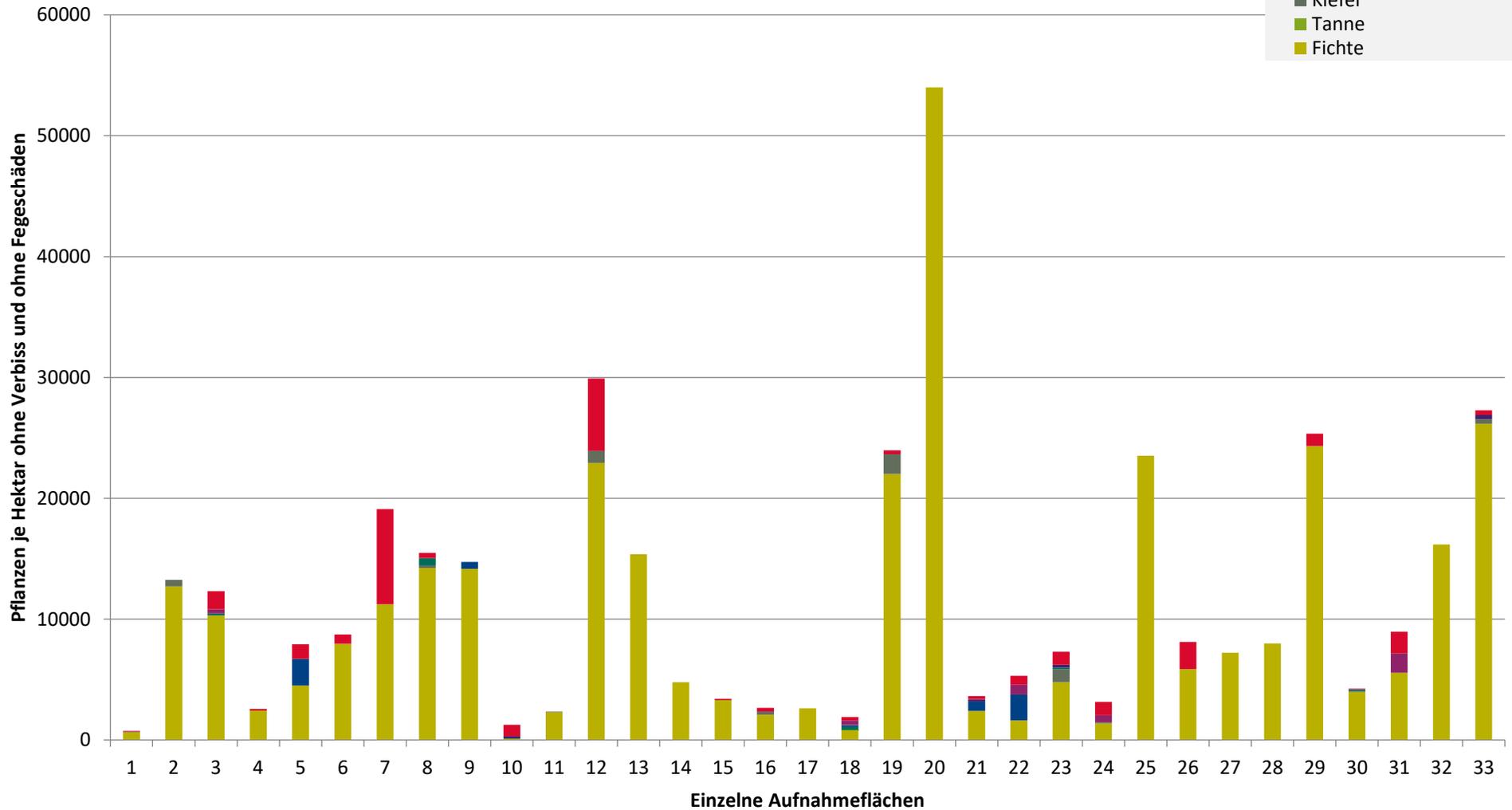
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 394 - Erbdorf (Landkreis Tirschenreuth)**

- 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 394 - Erbendorf (Landkreis Tirschenreuth)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Tirschenreuth

Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

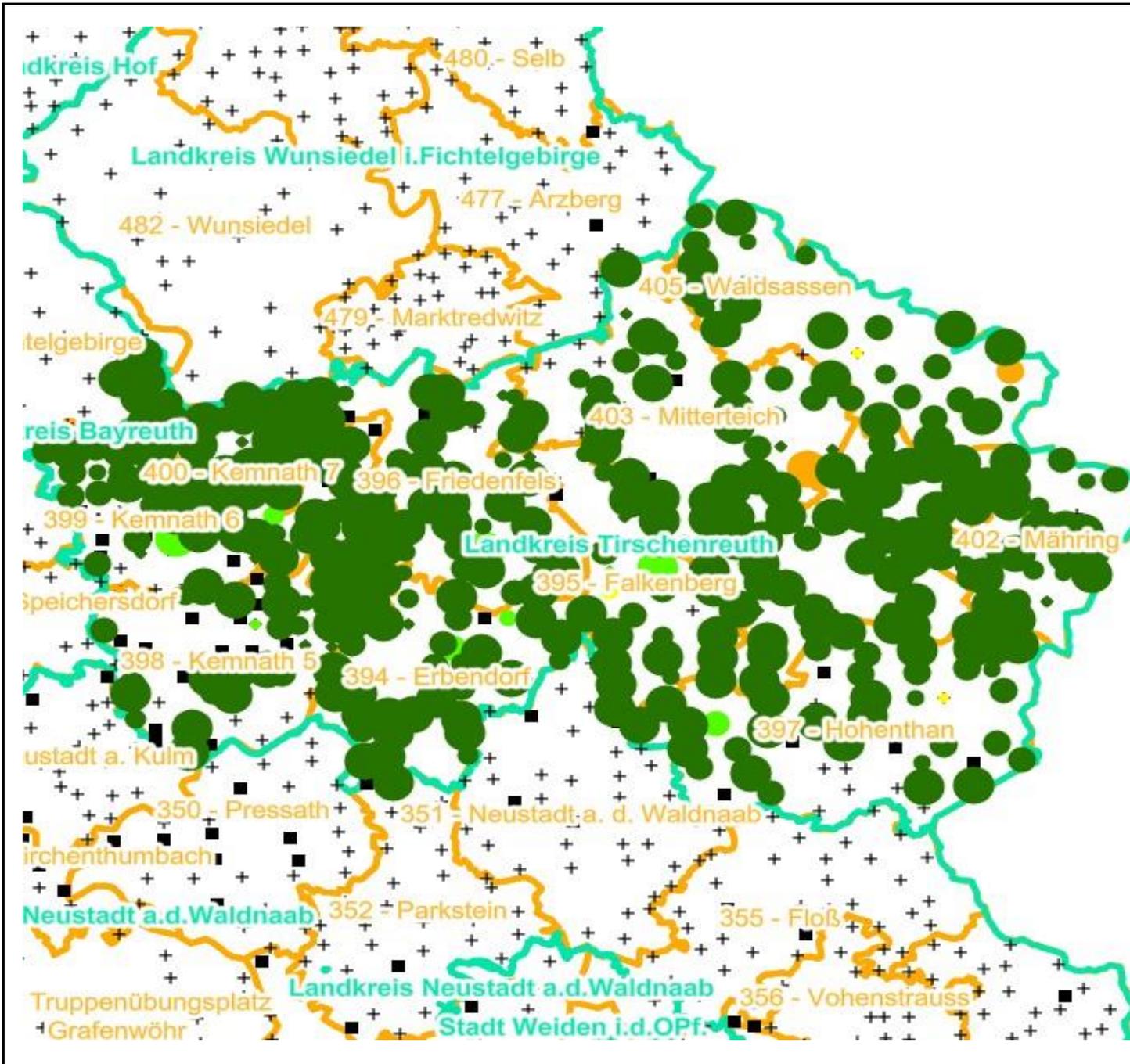
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Tirschenreuth

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

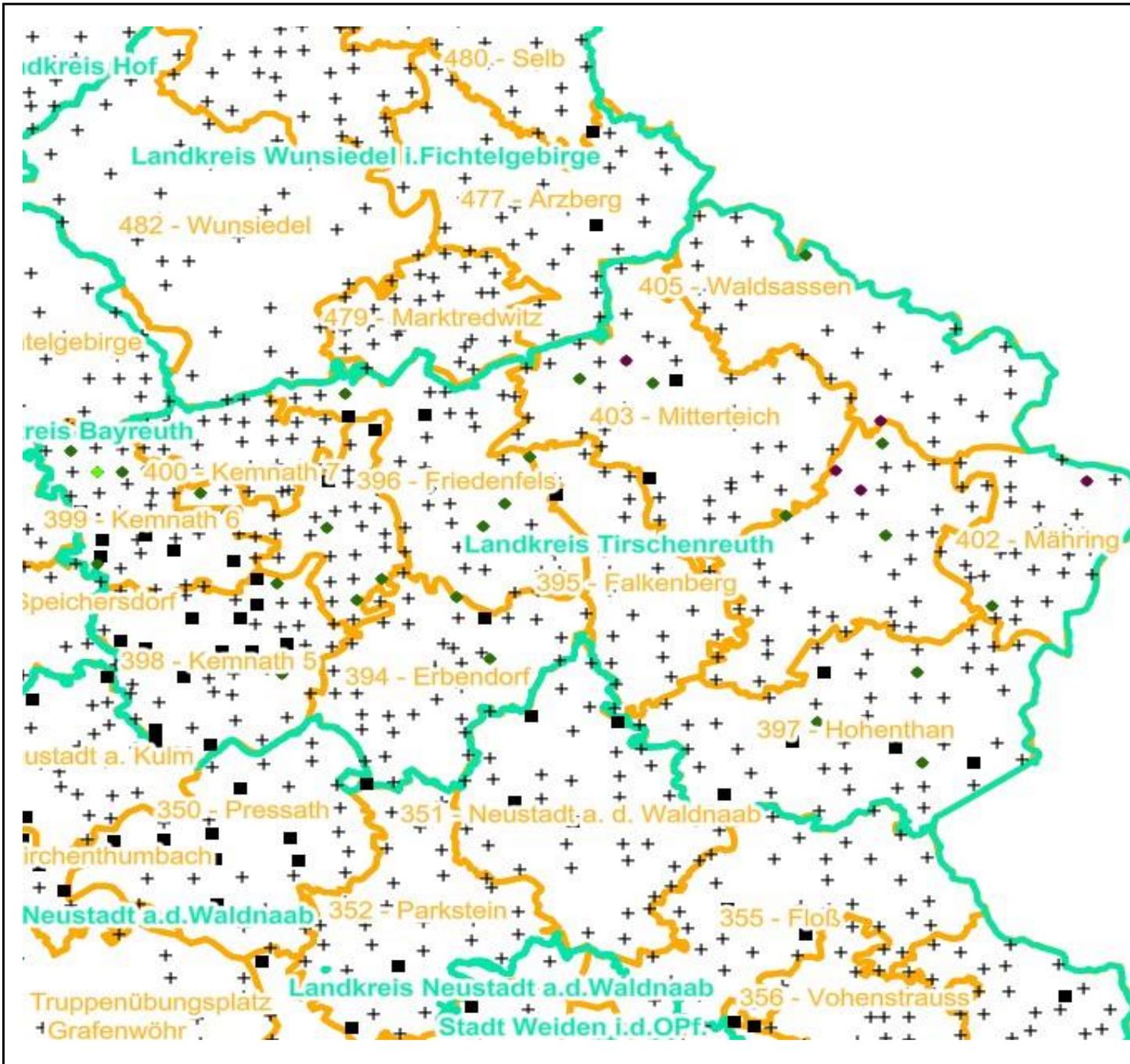
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Tirschenreuth

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

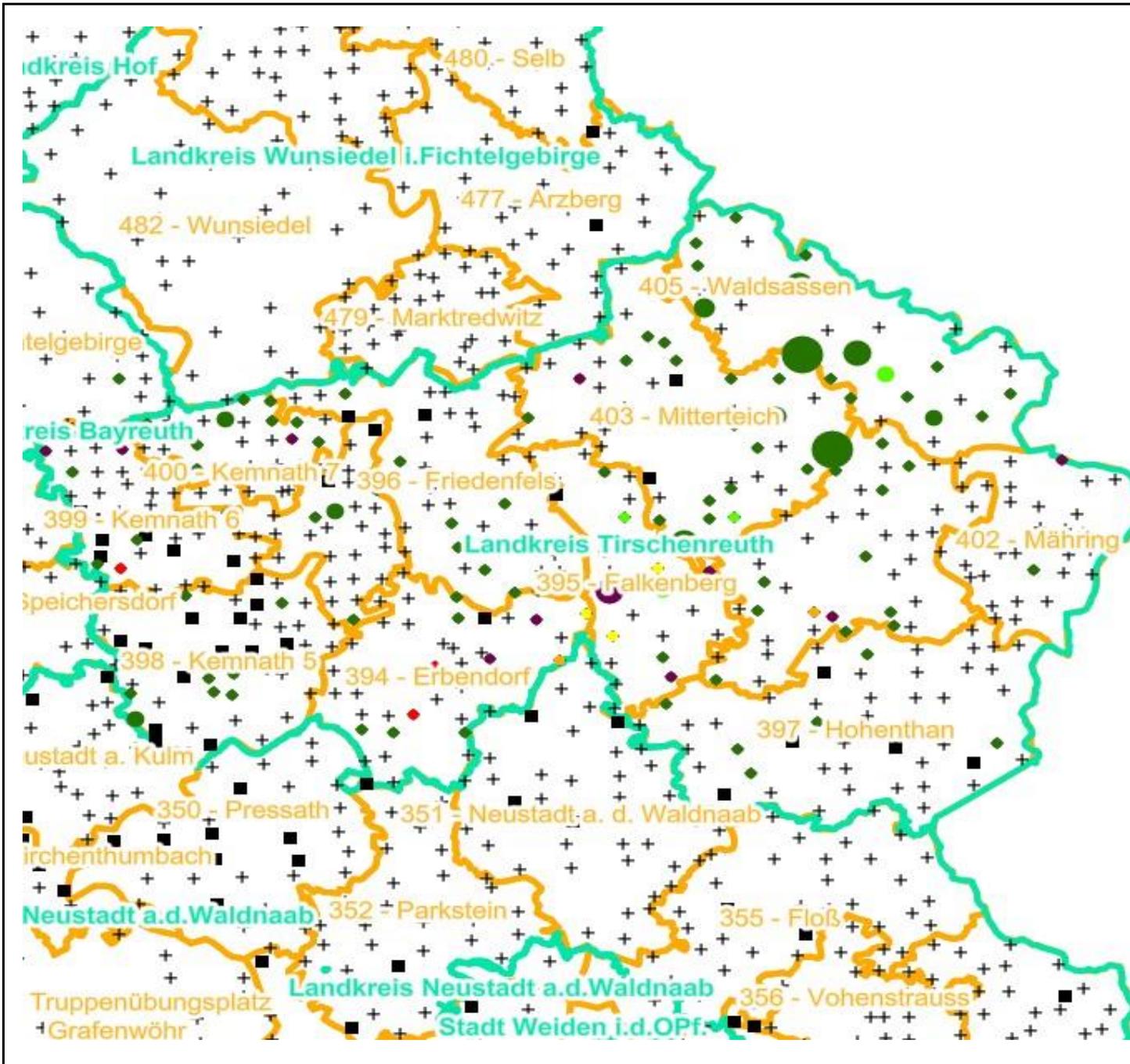
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Tirschenreuth

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

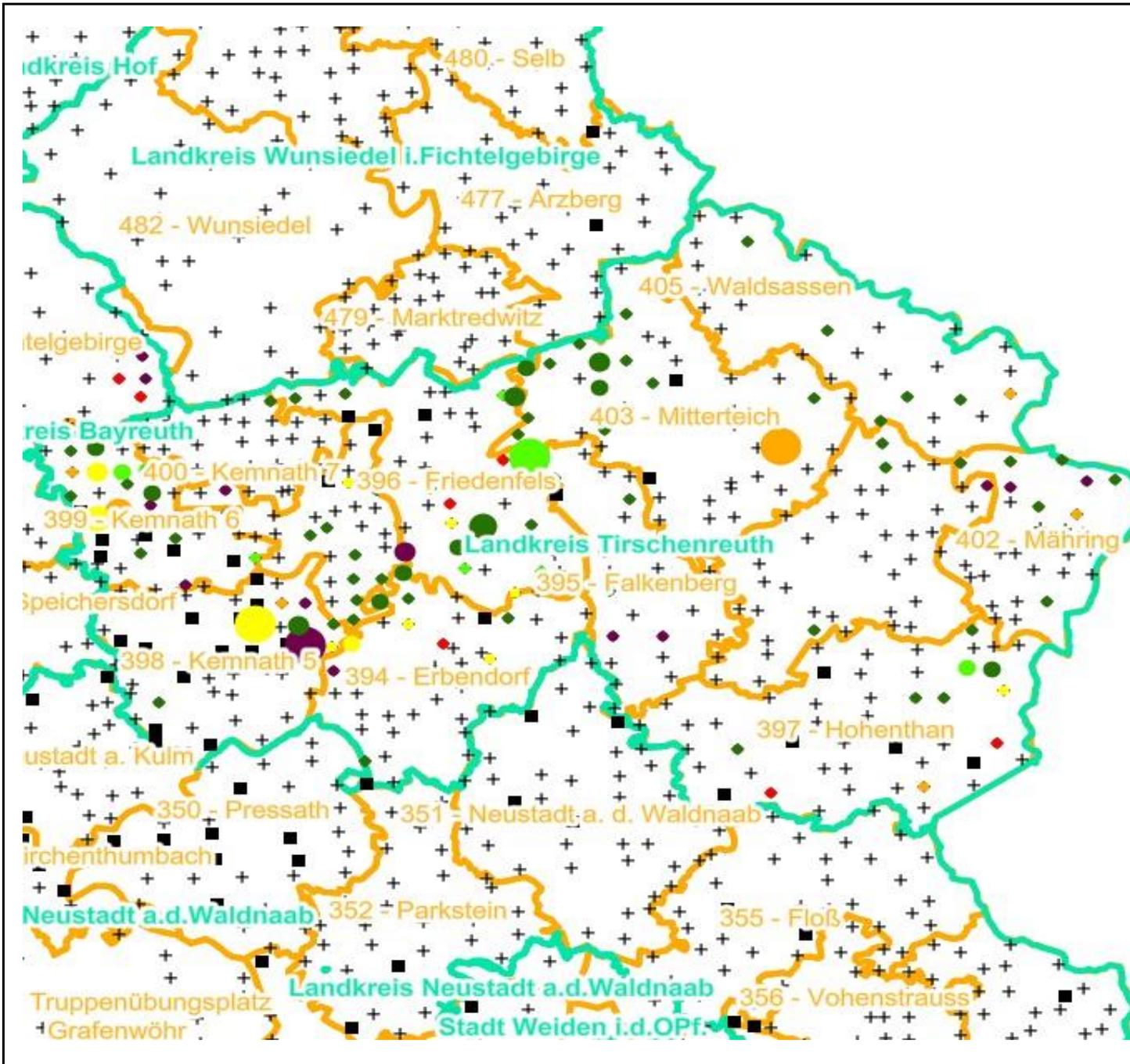
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Tirschenreuth

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

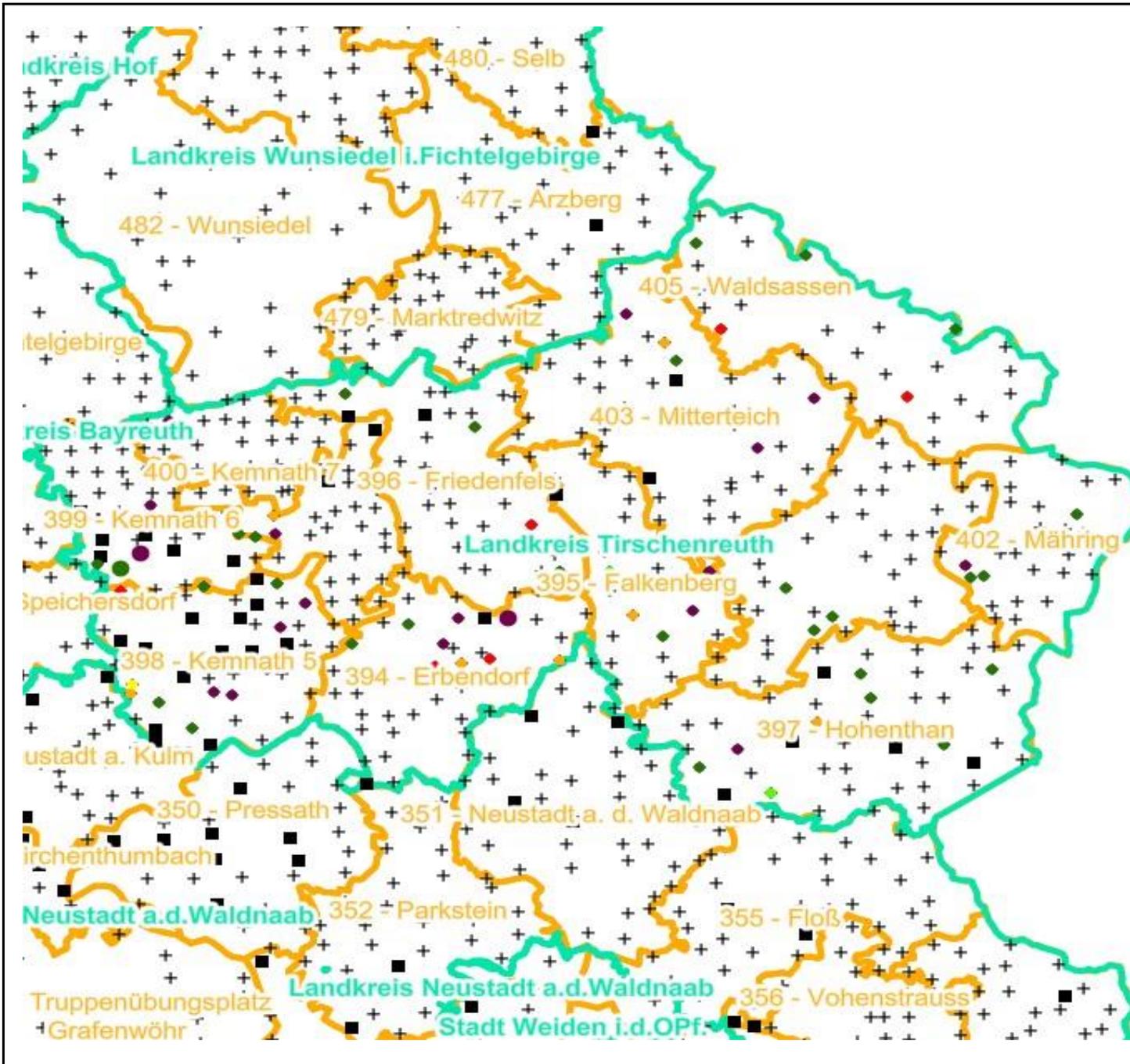
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Tirschenreuth

Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

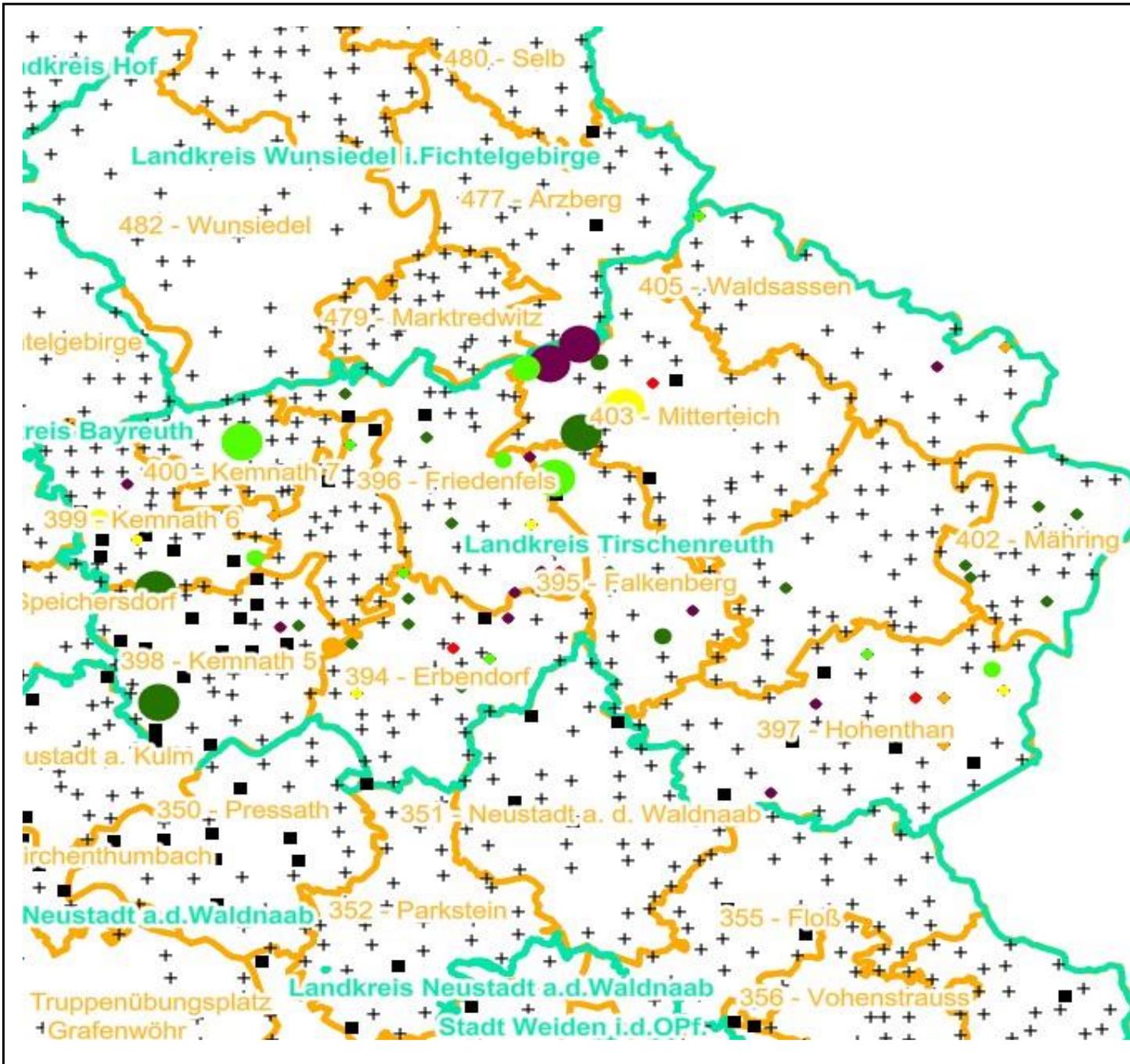
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Tirschenreuth

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

