

Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)
Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 31, davon ungeschützt: 25, teilweise geschützt: 2, 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	1446	71,4	1022	70,7	424	29,3	63	4,4	423	29,3	2	0,1
Tanne	10	0,5	0	0,0	10	100,0	4	40,0	10	100,0	1	10,0
Kiefer	2	0,1	1	50,0	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	43	2,1	26	60,5	17	39,5	3	7,0	17	39,5	0	0,0
Nadelholz gesamt	1501	74,1	1049	69,9	452	30,1	70	4,7	451	30,0	3	0,2
Buche	45	2,2	10	22,2	35	77,8	11	24,4	35	77,8	0	0,0
Eiche	31	1,5	6	19,4	25	80,6	10	32,3	25	80,6	0	0,0
Edellaubholz	347	17,1	149	42,9	198	57,1	78	22,5	198	57,1	0	0,0
Sonst. Laubholz	101	5,0	30	29,7	71	70,3	34	33,7	71	70,3	0	0,0
Laubholz gesamt	524	25,9	195	37,2	329	62,8	133	25,4	329	62,8	0	0,0
Alle Baumarten	2025	100,0	1244	61,4	781	38,6	203	10,0	780	38,5	3	0,1

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	202	58,2	174	86,1	28	13,9
Tanne	2	0,6	0	0,0	2	100,0
Kiefer	1	0,3	0	0,0	1	100,0
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Nadelholz gesamt	206	59,4	175	85,0	31	15,0
Buche	8	2,3	7	87,5	1	12,5
Eiche	10	2,9	3	30,0	7	70,0
Edellaubholz	118	34,0	65	55,1	53	44,9
Sonst. Laubholz	5	1,4	4	80,0	1	20,0
Laubholz gesamt	141	40,6	79	56,0	62	44,0
Alle Baumarten	347	100,0	254	73,2	93	26,8

Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	254	82,5	254	100,0	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	1	0,3	0	0,0	1	100,0
Nadelholz gesamt	255	82,8	254	99,6	1	0,4
Buche	2	0,6	2	100,0	0	0,0
Eiche	2	0,6	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	23	7,5	20	87,0	3	13,0
Sonst. Laubholz	26	8,4	25	96,2	1	3,8
Laubholz gesamt	53	17,2	49	92,5	4	7,5
Alle Baumarten	308	100,0	303	98,4	5	1,6

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**

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	651	67,7	394	70,2	401	79,9	475	73,0	252	64,0	295	73,6	176	27,0	142	36,0	106	26,4
Tanne	9	0,9	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	100,0	1	100,0	0	0,0
Kiefer	1	0,1	0	0,0	1	0,2	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
Sonstiges Nadelholz	13	1,4	18	3,2	12	2,4	9	69,2	11	61,1	6	50,0	4	30,8	7	38,9	6	50,0
Nadelholz gesamt	674	70,1	413	73,6	414	82,5	485	72,0	263	63,7	301	72,7	189	28,0	150	36,3	113	27,3
Buche	15	1,6	19	3,4	11	2,2	3	20,0	5	26,3	2	18,2	12	80,0	14	73,7	9	81,8
Eiche	12	1,2	11	2,0	8	1,6	3	25,0	0	0,0	3	37,5	9	75,0	11	100,0	5	62,5
Edellaubholz	226	23,5	81	14,4	40	8,0	103	45,6	25	30,9	21	52,5	123	54,4	56	69,1	19	47,5
Sonstiges Laubholz	35	3,6	37	6,6	29	5,8	5	14,3	9	24,3	16	55,2	30	85,7	28	75,7	13	44,8
Laubholz gesamt	288	29,9	148	26,4	88	17,5	114	39,6	39	26,4	42	47,7	174	60,4	109	73,6	46	52,3
Alle Baumarten	962	100,0	561	100,0	502	100,0	599	62,3	302	53,8	343	68,3	363	37,7	259	46,2	159	31,7

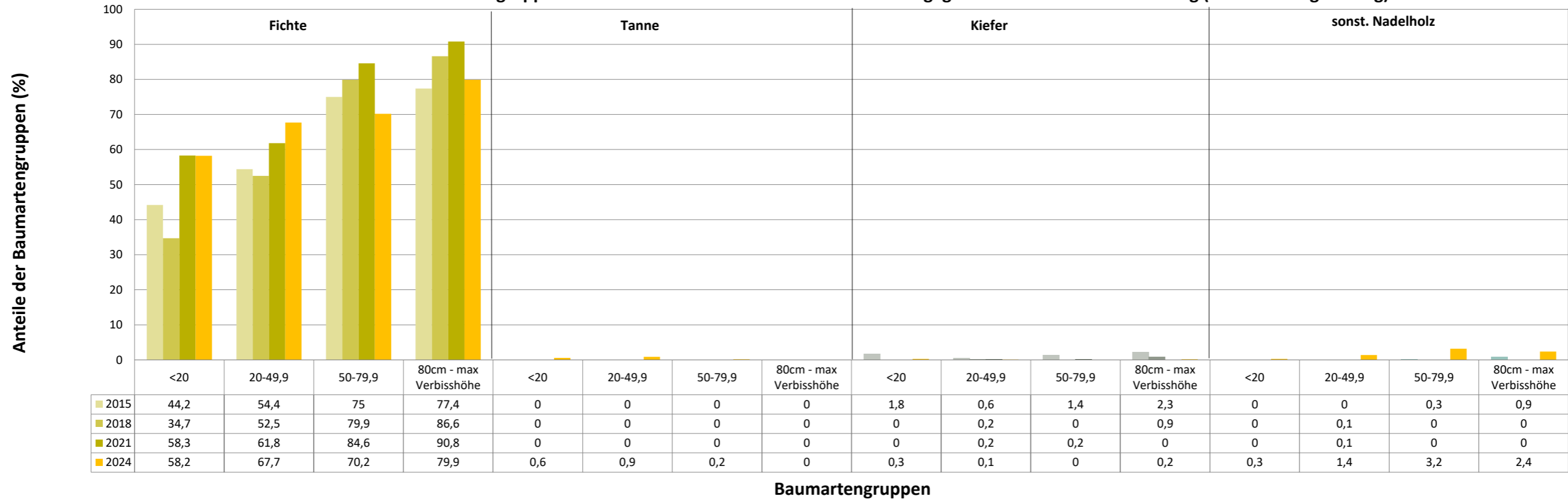
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**

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	6308	5440	728	20118	4863	3803	256	19042	1446	1563	104	3172
Tanne	381	381	182	580	0	0	0	0	381	381	182	580
Kiefer	81	81	78	85	42	42	0	85	39	39	0	78
Sonst. Nadelholz	472	223	78	1041	282	223	0	676	191	78	0	510
Nadelholz gesamt	6440	5440	1334	20118	4923	3916	256	19042	1517	1636	131	3172
Buche	421	190	53	1197	87	0	0	392	335	138	53	936
Eiche	282	214	74	761	54	0	0	243	228	160	0	761
Edellaubholz	3322	695	45	22705	1546	53	0	11819	1776	468	45	10886
Sonst. Laubholz	692	588	51	2820	213	134	0	1343	479	321	0	1477
Laubholz gesamt	3015	1278	45	23327	1268	136	0	11819	1747	1013	0	11508
Alle Baumarten	8643	6797	3350	23327	5685	4527	1026	19042	2958	2158	720	11508

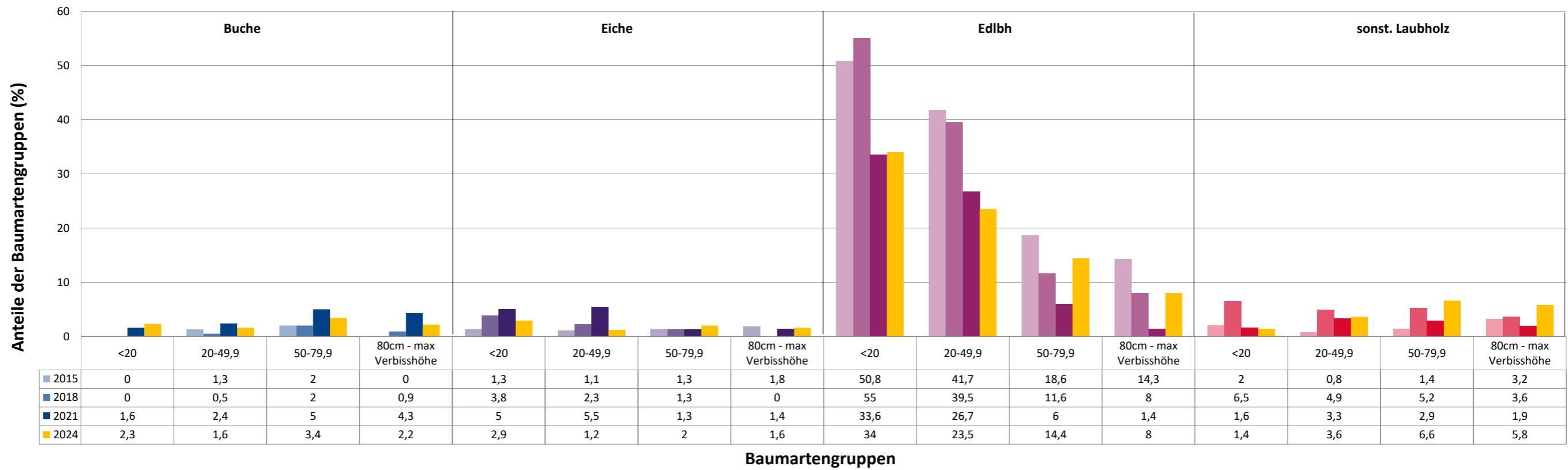
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

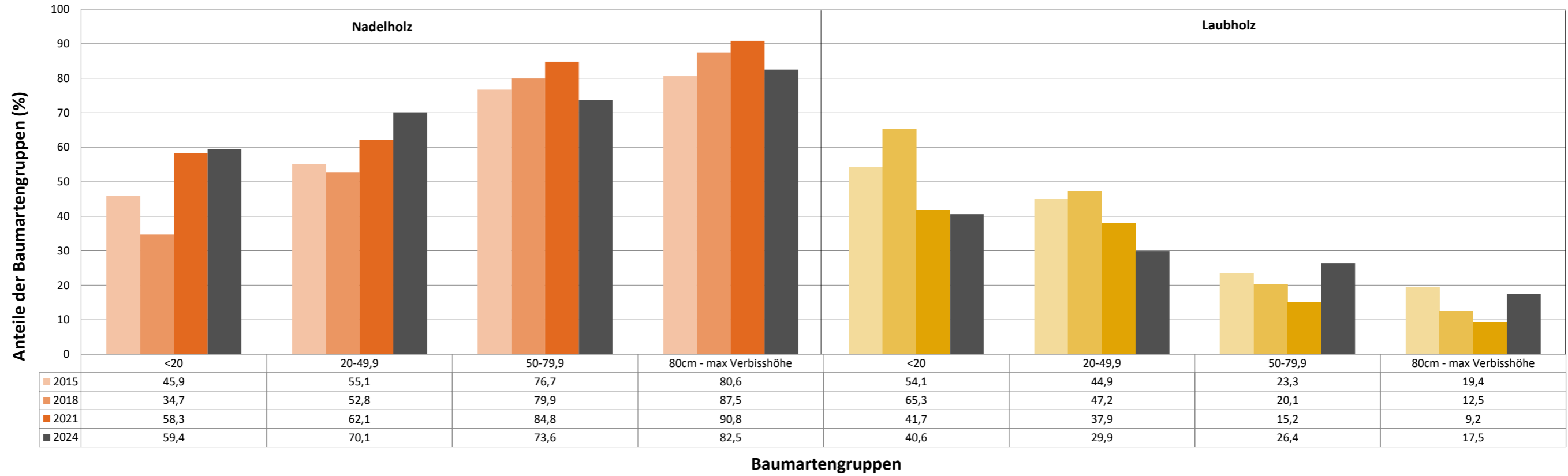
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)



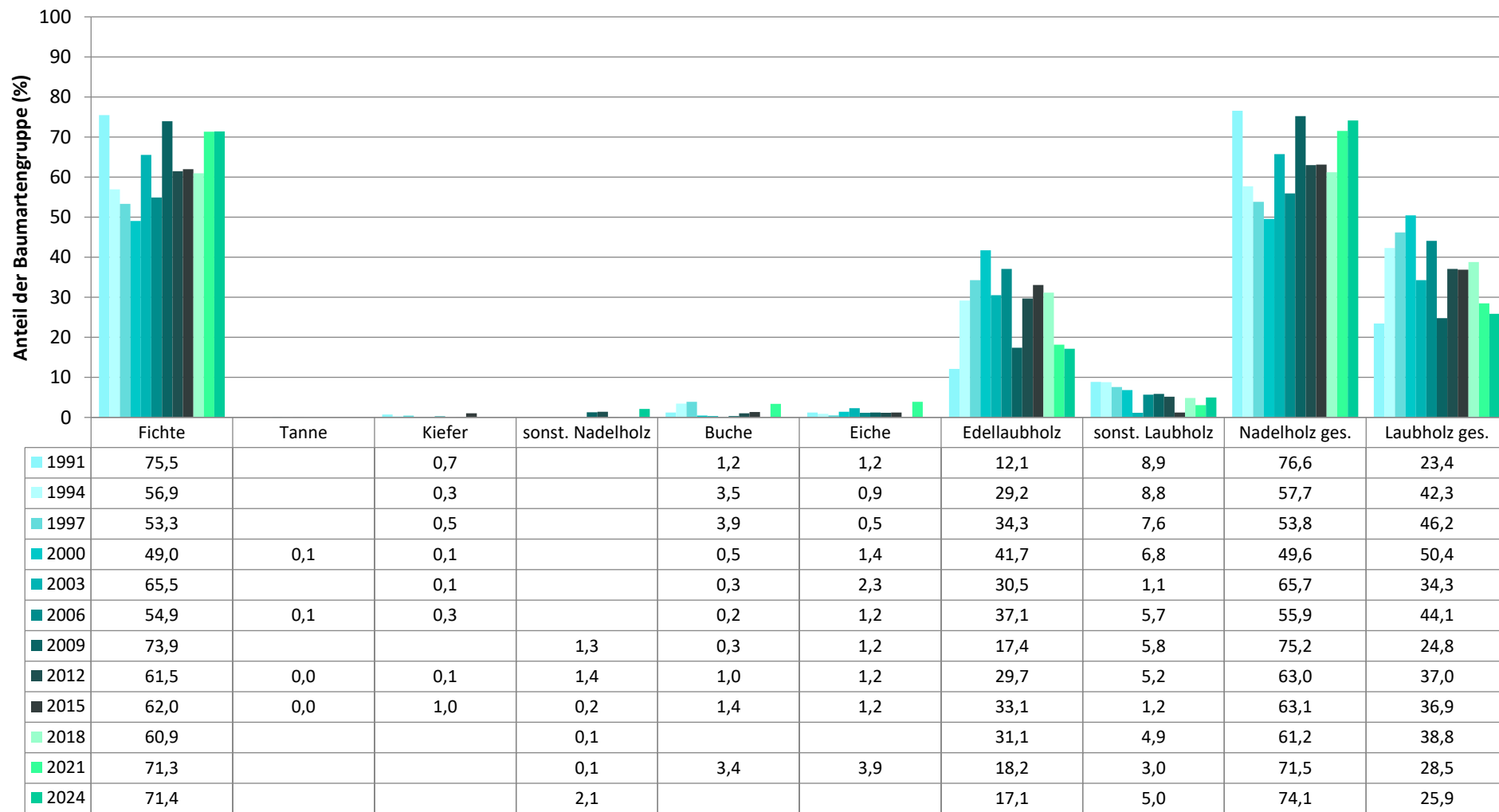
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)

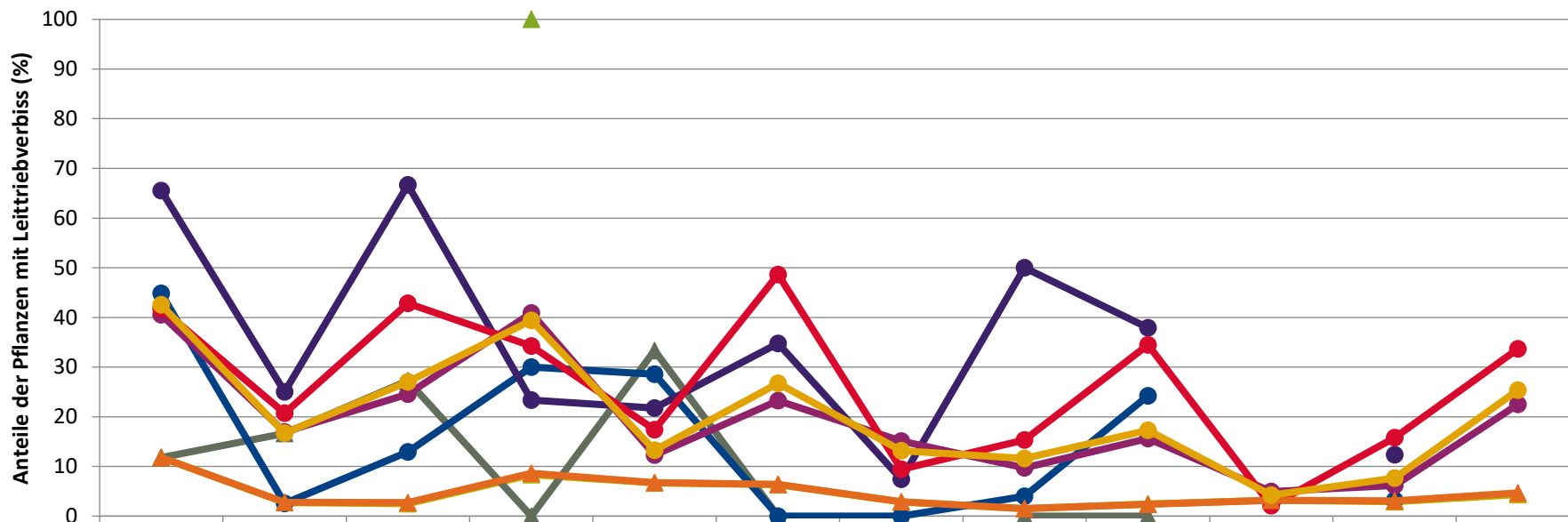


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**



Baumartengruppe

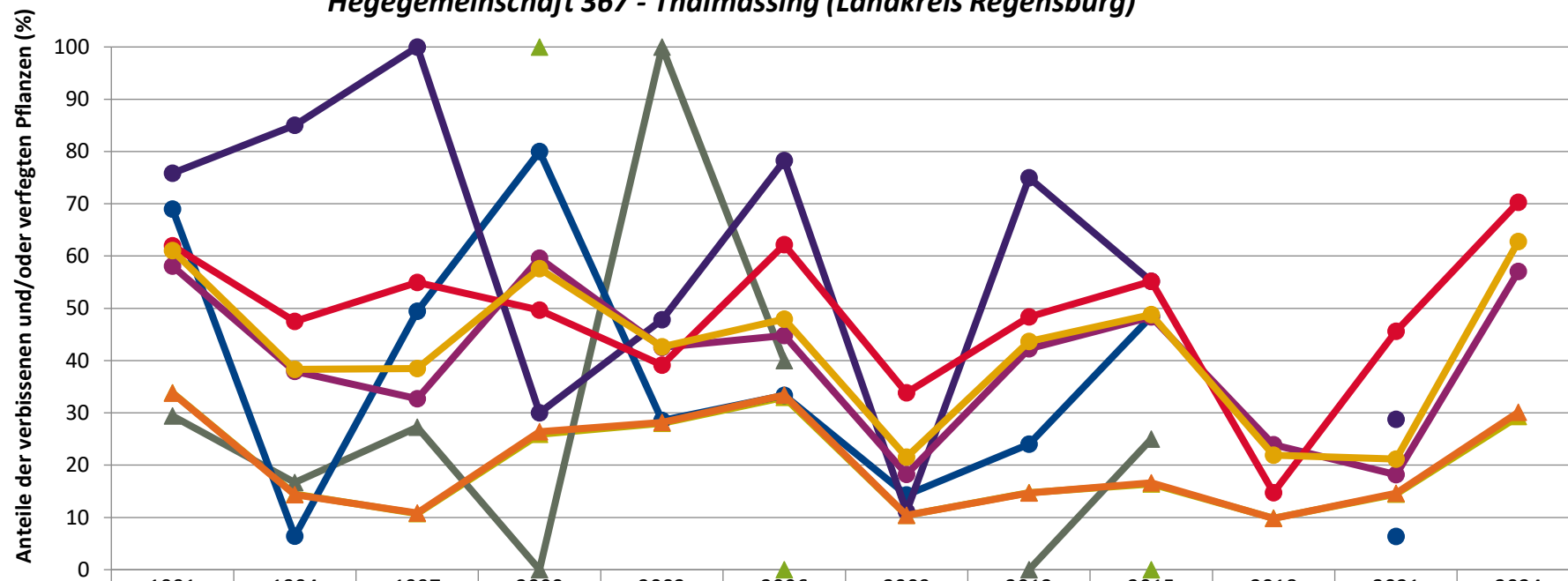
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	11,8	2,7	2,5	8,3	6,7	6,3	2,9	1,5	2,4	3,2	2,9	4,4
—▲— Tanne				100,0		0,0			0,0			
—▲— Kiefer	11,8	16,7	27,3	0,0	33,3	0,0		0,0	0,0			
—●— Buche	44,8	2,6	12,9	30,0	28,6	0,0	0,0	4,0	24,2		3,2	
—●— Eiche	65,5	25,0	66,7	23,3	21,7	34,8	7,4	50,0	37,9		12,3	
—●— Edellaub.	40,5	16,9	24,6	40,9	12,3	23,2	15,1	9,7	15,6	4,9	6,2	22,5
—●— sonst. Laub.	41,8	20,7	42,9	34,3	17,4	48,6	9,4	15,3	34,5	2,1	15,8	33,7
—▲— Nadelbäume	11,8	2,8	2,7	8,6	6,8	6,4	2,9	1,5	2,4	3,2	3,1	4,7
—●— Laubbäume	42,5	16,7	27,1	39,4	13,3	26,7	13,2	11,6	17,3	4,2	7,7	25,4

Jahr

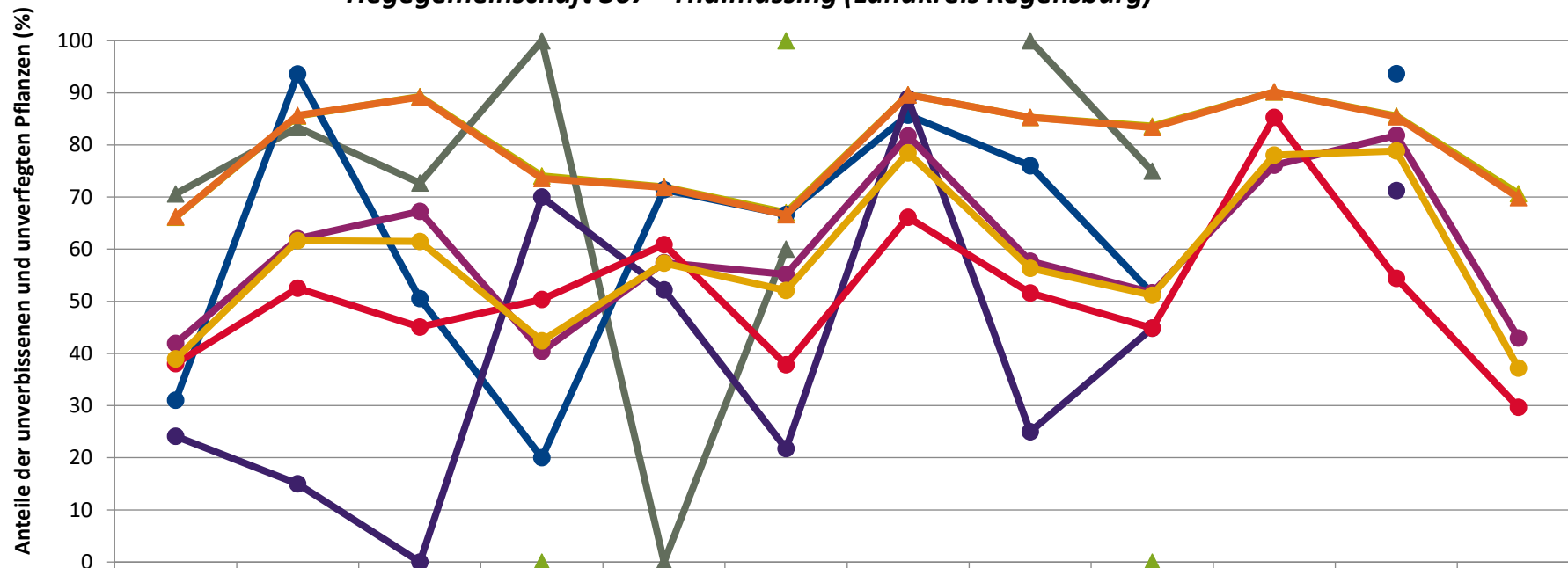
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	33,8	14,4	10,7	25,9	28,0	33,0	10,4	14,7	16,4	9,8	14,4	29,3
—▲— Kiefer	29,4	16,7	27,3	0,0	100,0	40,0		0,0	25,0			
—▲— Tanne				100,0		0,0			0,0			
—●— Buche	69,0	6,4	49,5	80,0	28,6	33,3	14,3	24,0	48,5		6,3	
—●— Eiche	75,9	85,0	100,0	30,0	47,8	78,3	11,1	75,0	55,2		28,8	
—●— Edellaub.	58,1	38,0	32,7	59,6	42,6	44,8	18,3	42,3	48,4	23,9	18,2	57,1
—●— sonst. Laub.	62,0	47,5	54,9	49,7	39,1	62,2	33,9	48,4	55,2	14,7	45,6	70,3
—▲— Nadelbäume	33,8	14,3	10,8	26,4	28,2	33,4	10,4	14,7	16,6	9,8	14,6	30,1
—●— Laubbäume	61,0	38,3	38,5	57,6	42,7	47,9	21,5	43,6	48,8	21,9	21,2	62,8

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**



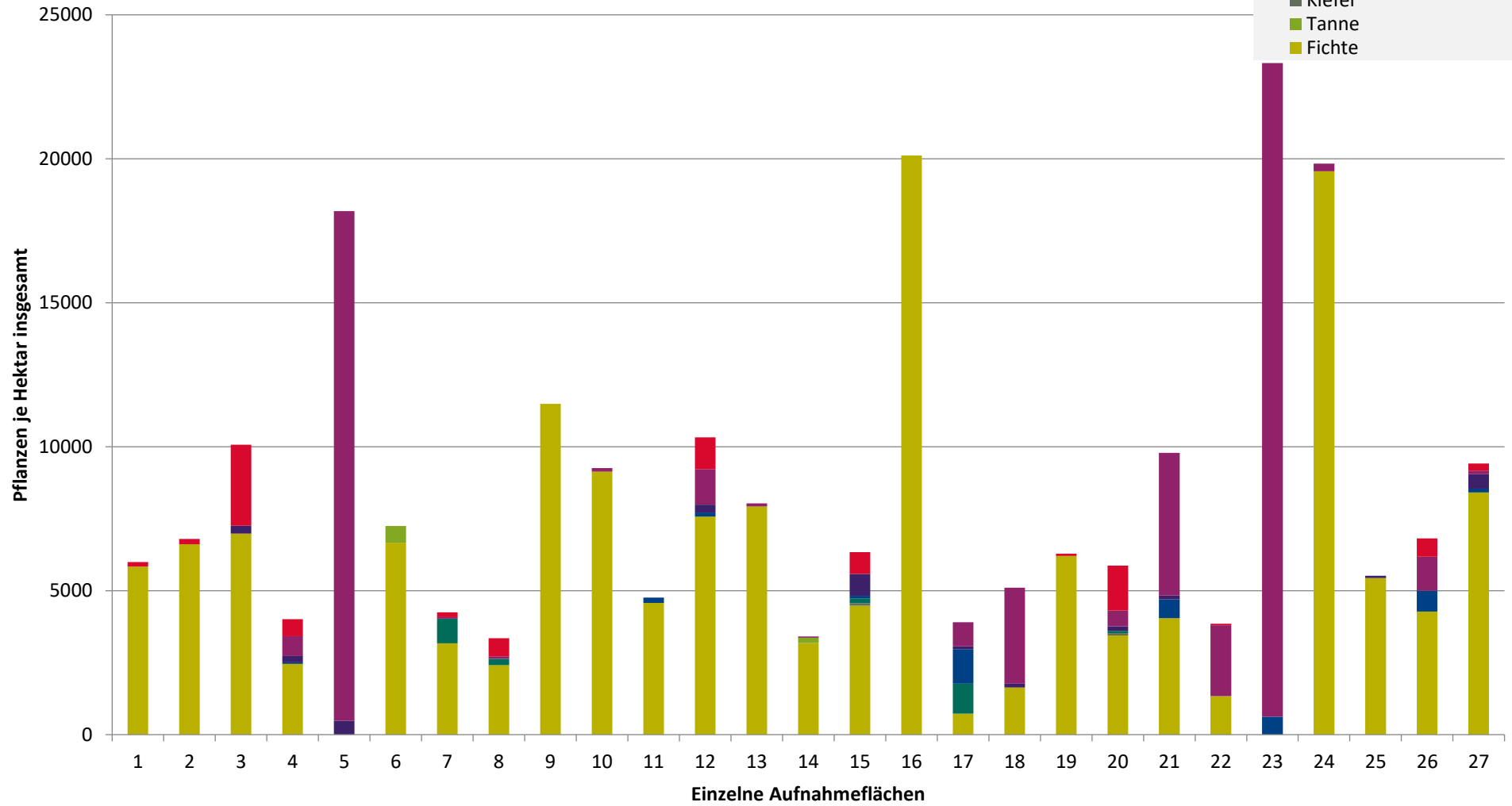
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	66,2	85,6	89,3	74,1	72,0	67,0	89,6	85,3	83,6	90,2	85,6	70,7
—▲— Tanne				0,0		100,0			0,0			
—▲— Kiefer	70,6	83,3	72,7	100,0	0,0	60,0		100,0	75,0			
—●— Buche	31,0	93,6	50,5	20,0	71,4	66,7	85,7	76,0	51,5		93,7	
—●— Eiche	24,1	15,0	0,0	70,0	52,2	21,7	88,9	25,0	44,8		71,2	
—●— Edellaub.	41,9	62,0	67,3	40,4	57,4	55,2	81,7	57,7	51,6	76,1	81,8	42,9
—●— sonst. Laub.	38,0	52,5	45,1	50,3	60,9	37,8	66,1	51,6	44,8	85,3	54,4	29,7
—▲— Nadelbäume	66,2	85,7	89,2	73,6	71,8	66,6	89,6	85,3	83,4	90,2	85,4	69,9
—●— Laubbäume	39,0	61,7	61,5	42,4	57,3	52,1	78,5	56,4	51,2	78,1	78,8	37,2

Jahr

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

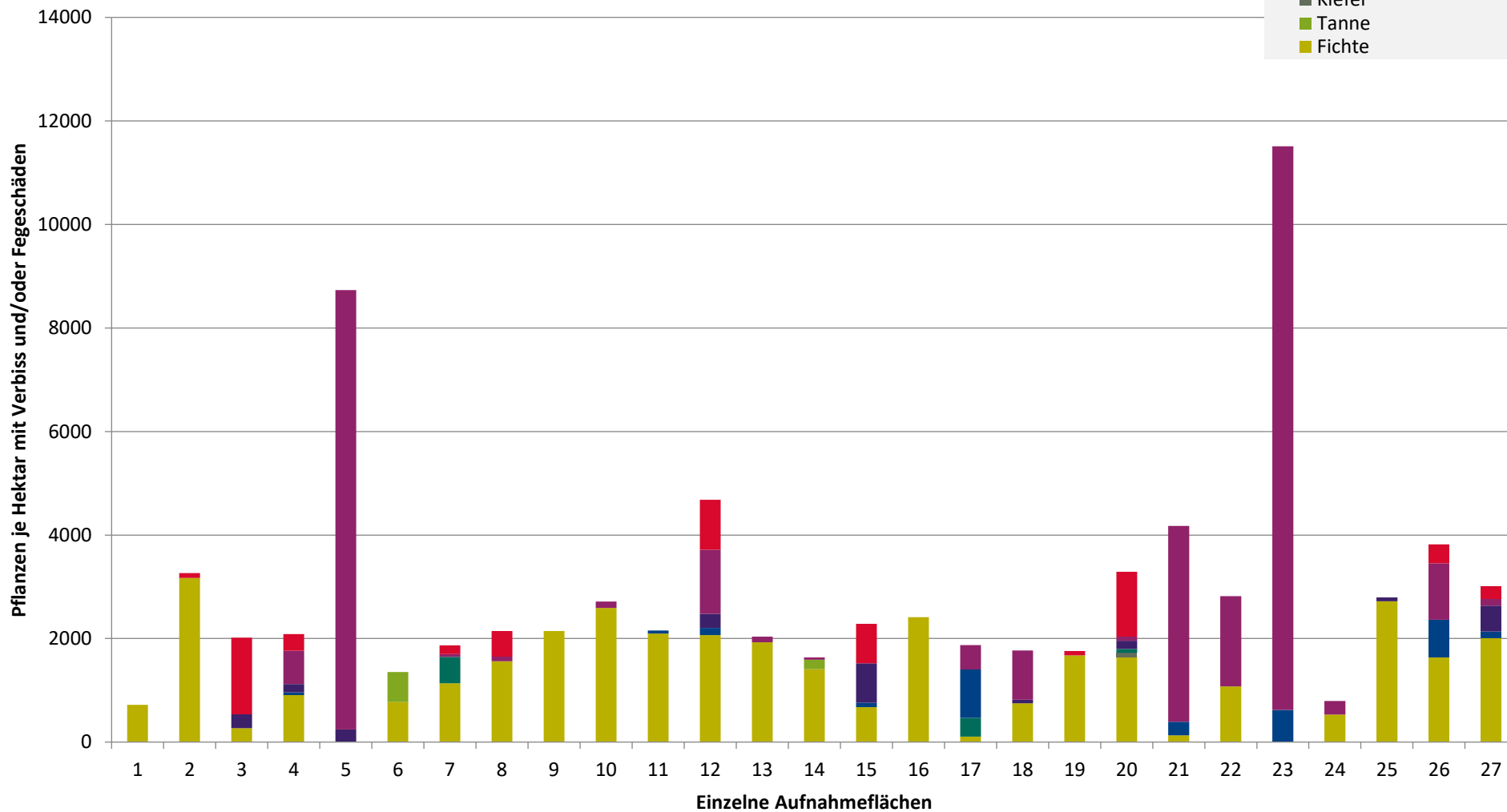
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**

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



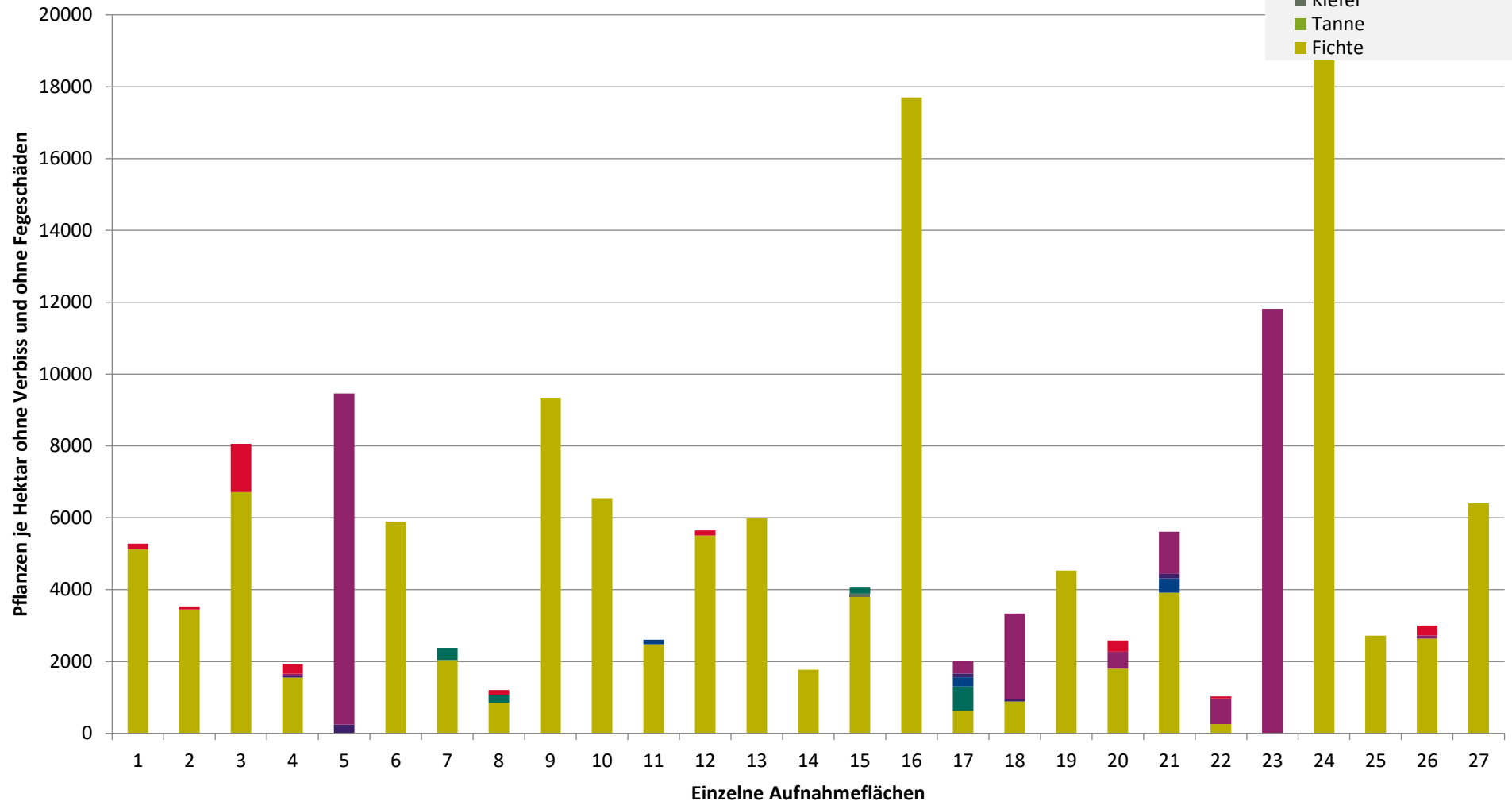
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**

- 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 367 - Thalmassing (Landkreis Regensburg)**

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



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Regensburg

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

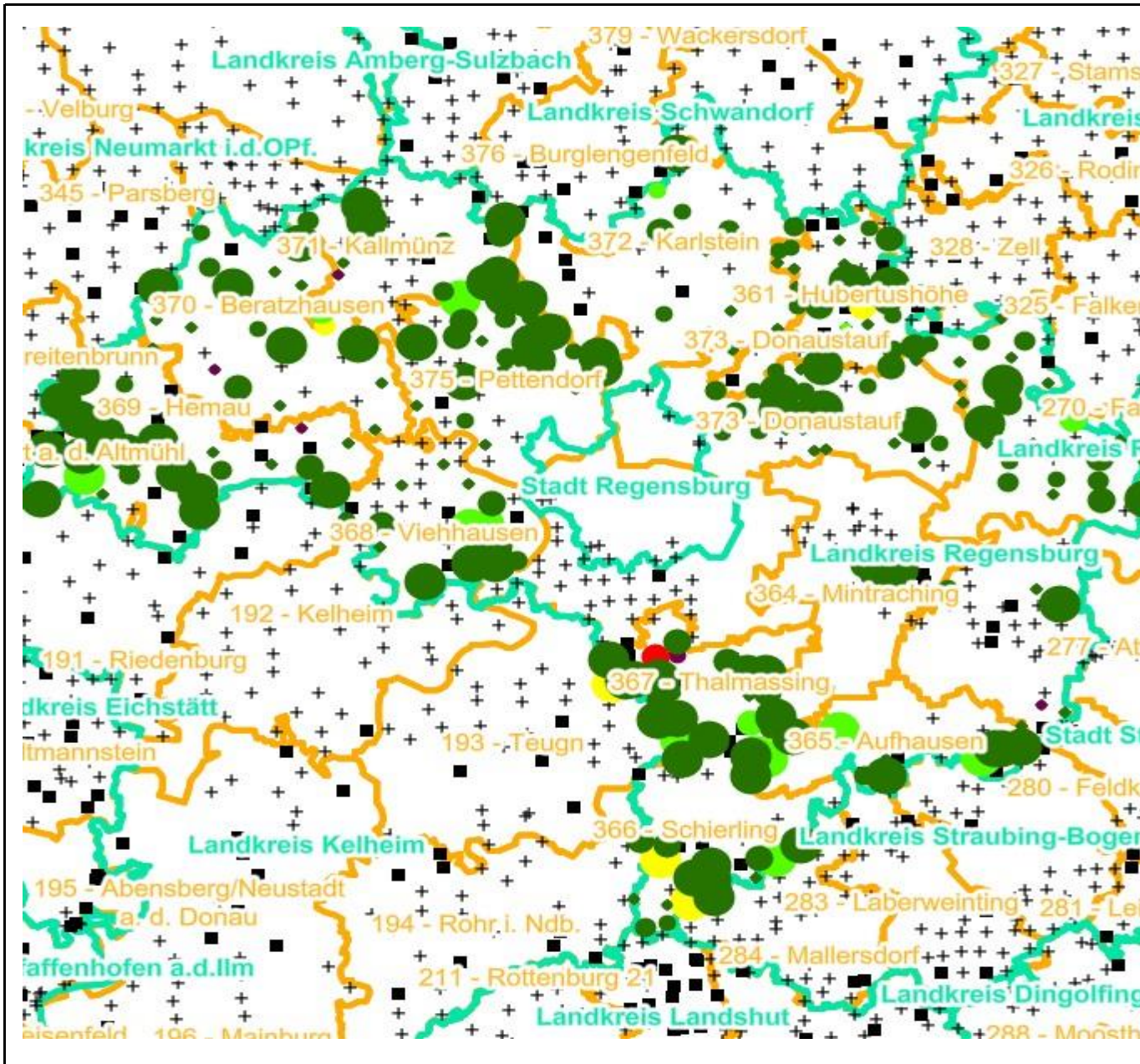
Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

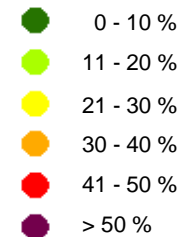
Landkreis Regensburg

Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss



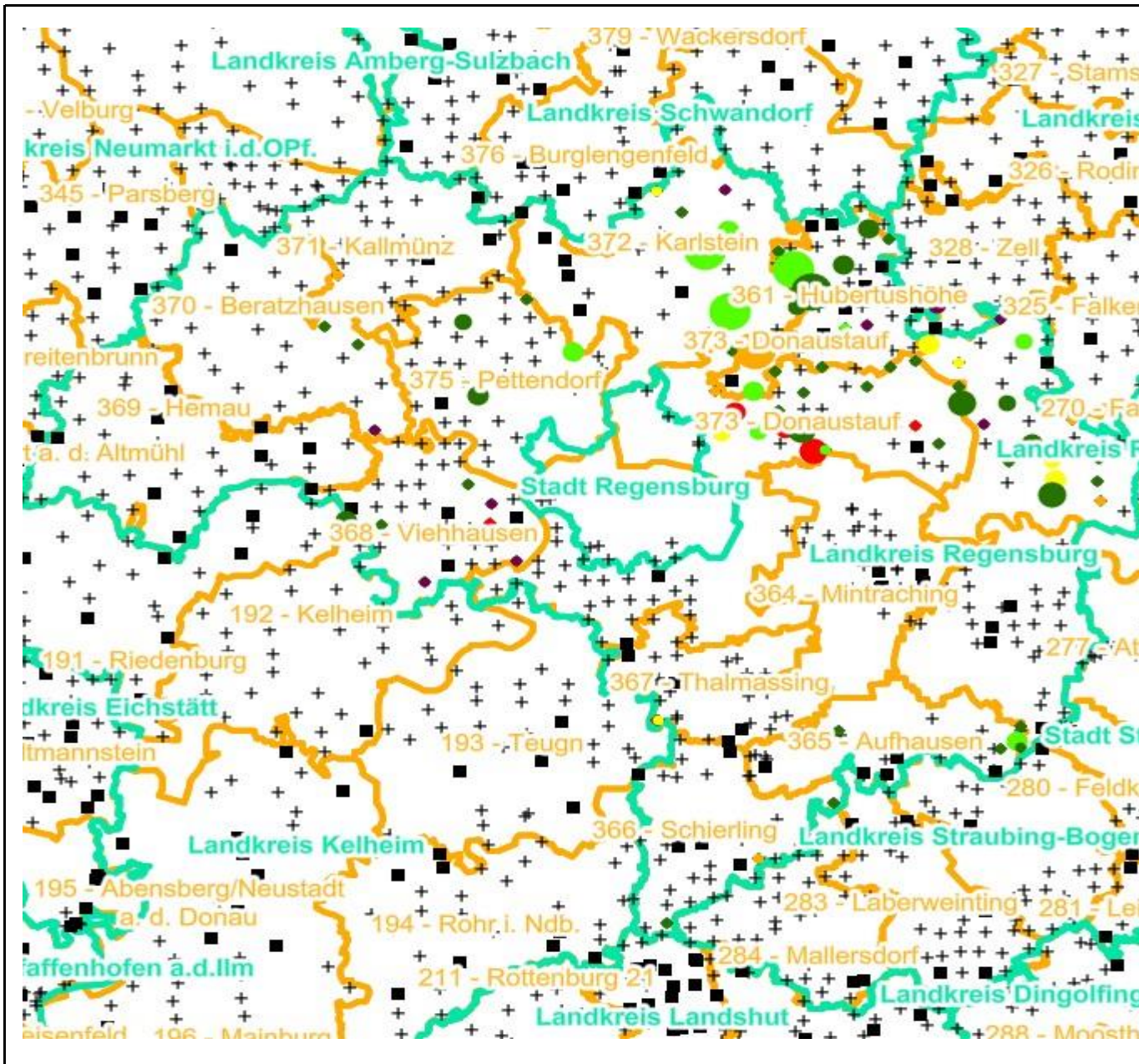
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Regensburg

Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

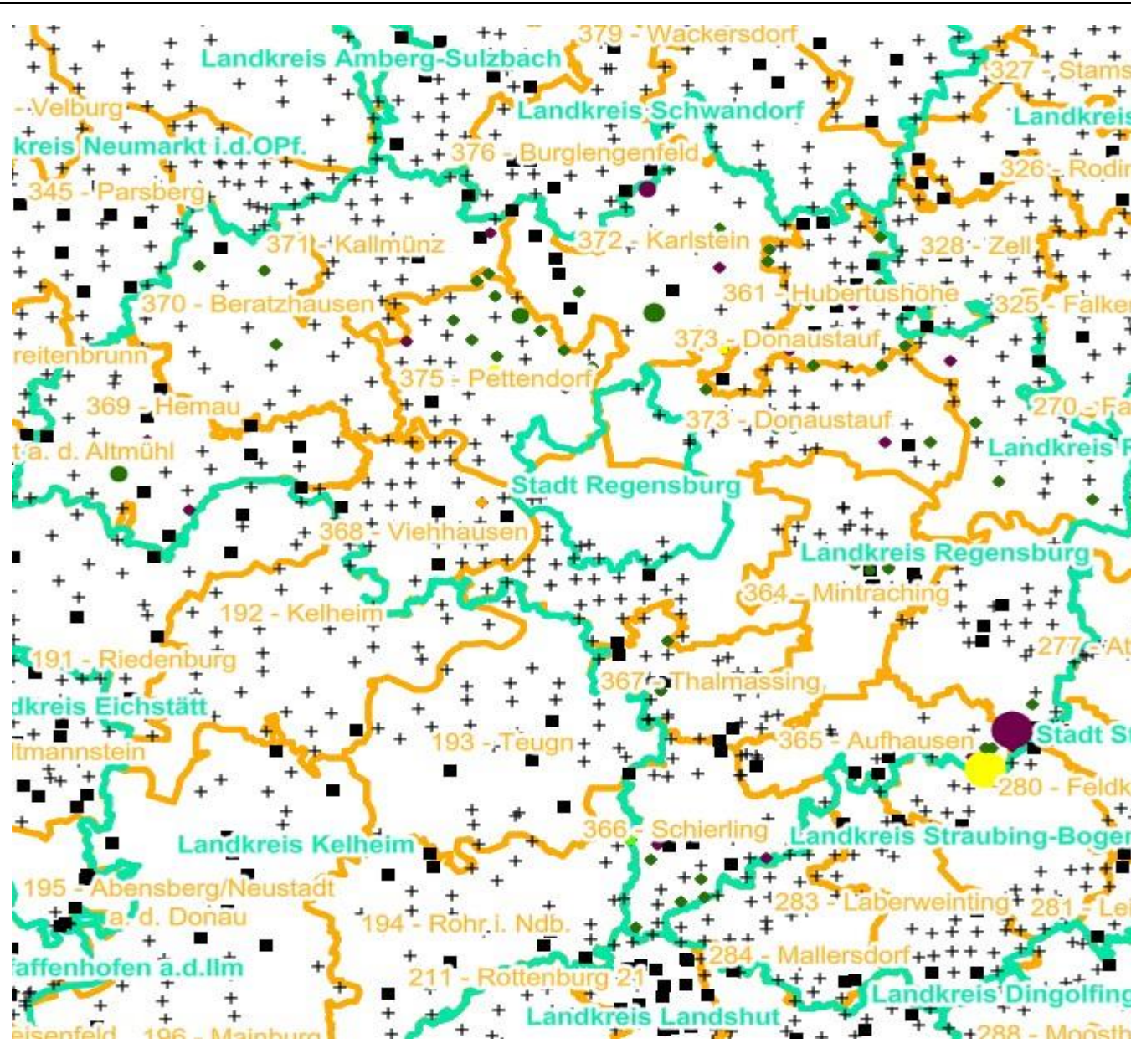
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

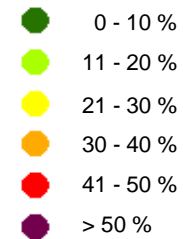
Landkreis Regensburg

Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss



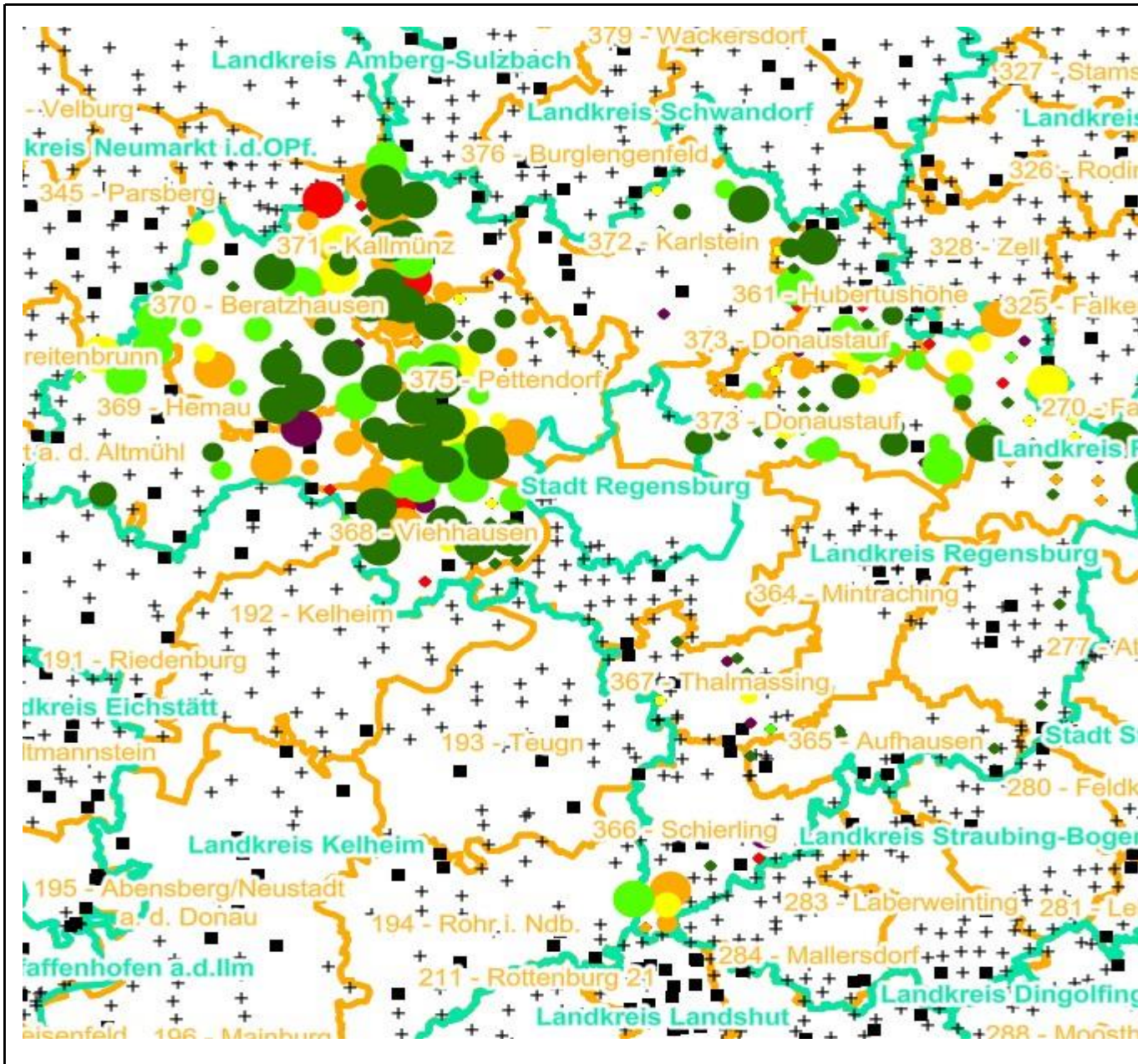
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe



Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Regensburg

Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe
bis zur maximalen Verbisshöhe)

Legende

Leittriebverbiss

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

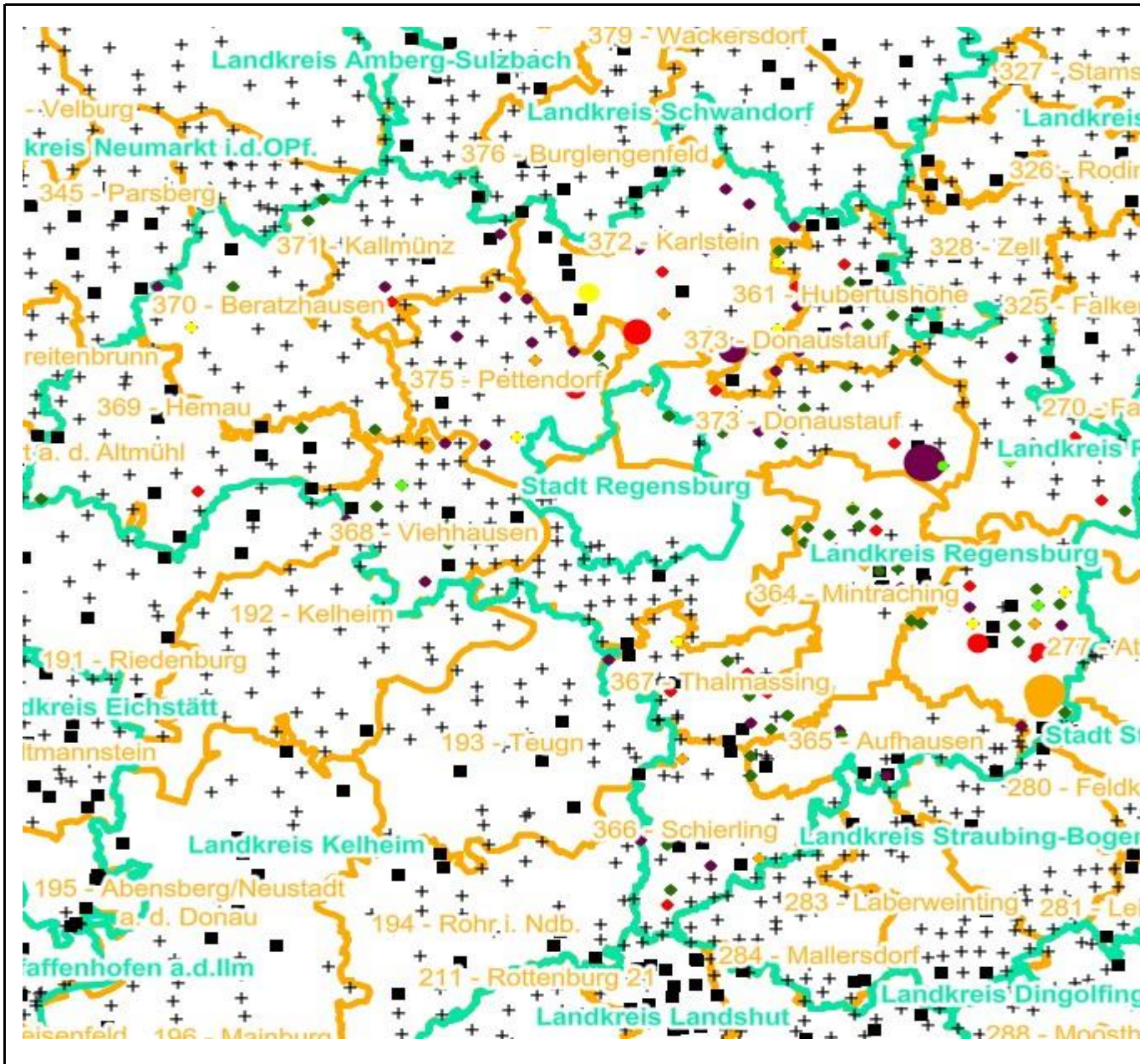
+ Baumartengruppe nicht
vorhanden

Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Regensburg

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

