

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 33, davon ungeschützt: 32, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 0

**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	846	34,2	814	96,2	32	3,8	5	0,6	30	3,5	2	0,2
Tanne	566	22,9	492	86,9	74	13,1	24	4,2	73	12,9	1	0,2
Kiefer	8	0,3	6	75,0	2	25,0	2	25,0	2	25,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1421</b>	<b>57,4</b>	<b>1312</b>	<b>92,3</b>	<b>109</b>	<b>7,7</b>	<b>31</b>	<b>2,2</b>	<b>105</b>	<b>7,4</b>	<b>4</b>	<b>0,3</b>
Buche	674	27,2	474	70,3	200	29,7	33	4,9	200	29,7	0	0,0
Eiche	6	0,2	2	33,3	4	66,7	1	16,7	4	66,7	0	0,0
Edellaubholz	295	11,9	163	55,3	132	44,7	45	15,3	132	44,7	0	0,0
Sonst. Laubholz	79	3,2	55	69,6	24	30,4	9	11,4	24	30,4	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>1054</b>	<b>42,6</b>	<b>694</b>	<b>65,8</b>	<b>360</b>	<b>34,2</b>	<b>88</b>	<b>8,3</b>	<b>360</b>	<b>34,2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2475</b>	<b>100,0</b>	<b>2006</b>	<b>81,1</b>	<b>469</b>	<b>18,9</b>	<b>119</b>	<b>4,8</b>	<b>465</b>	<b>18,8</b>	<b>4</b>	<b>0,2</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	199	39,5	196	98,5	3	1,5
Tanne	174	34,5	161	92,5	13	7,5
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	1	0,2	1	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>374</b>	<b>74,2</b>	<b>358</b>	<b>95,7</b>	<b>16</b>	<b>4,3</b>
Buche	50	9,9	40	80,0	10	20,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	74	14,7	57	77,0	17	23,0
Sonst. Laubholz	6	1,2	4	66,7	2	33,3
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>130</b>	<b>25,8</b>	<b>101</b>	<b>77,7</b>	<b>29</b>	<b>22,3</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>504</b>	<b>100,0</b>	<b>459</b>	<b>91,1</b>	<b>45</b>	<b>8,9</b>

**Verjüngungspflanzen über Verbisshöhe (Erhebung von Fegeschäden)**

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	81	16,4	80	98,8	1	1,2
Tanne	82	16,6	80	97,6	2	2,4
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>163</b>	<b>33,1</b>	<b>160</b>	<b>98,2</b>	<b>3</b>	<b>1,8</b>
Buche	248	50,3	247	99,6	1	0,4
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	60	12,2	58	96,7	2	3,3
Sonst. Laubholz	22	4,5	22	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>330</b>	<b>66,9</b>	<b>327</b>	<b>99,1</b>	<b>3</b>	<b>0,9</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>493</b>	<b>100,0</b>	<b>487</b>	<b>98,8</b>	<b>6</b>	<b>1,2</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**

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	462	36,3	241	35,1	143	27,7	450	97,4	225	93,4	139	97,2	12	2,6	16	6,6	4	2,8
Tanne	337	26,5	144	21,0	85	16,4	300	89,0	116	80,6	76	89,4	37	11,0	28	19,4	9	10,6
Kiefer	6	0,5	1	0,1	1	0,2	4	66,7	1	100,0	1	100,0	2	33,3	0	0,0	0	0,0
Sonstiges Nadelholz	0	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>805</b>	<b>63,3</b>	<b>386</b>	<b>56,3</b>	<b>230</b>	<b>44,5</b>	<b>754</b>	<b>93,7</b>	<b>342</b>	<b>88,6</b>	<b>216</b>	<b>93,9</b>	<b>51</b>	<b>6,3</b>	<b>44</b>	<b>11,4</b>	<b>14</b>	<b>6,1</b>
Buche	255	20,0	210	30,6	209	40,4	175	68,6	133	63,3	166	79,4	80	31,4	77	36,7	43	20,6
Eiche	4	0,3	0	0,0	2	0,4	0	0,0	0	0,0	2	100,0	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	183	14,4	58	8,5	54	10,4	114	62,3	21	36,2	28	51,9	69	37,7	37	63,8	26	48,1
Sonstiges Laubholz	25	2,0	32	4,7	22	4,3	16	64,0	21	65,6	18	81,8	9	36,0	11	34,4	4	18,2
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>467</b>	<b>36,7</b>	<b>300</b>	<b>43,7</b>	<b>287</b>	<b>55,5</b>	<b>305</b>	<b>65,3</b>	<b>175</b>	<b>58,3</b>	<b>214</b>	<b>74,6</b>	<b>162</b>	<b>34,7</b>	<b>125</b>	<b>41,7</b>	<b>73</b>	<b>25,4</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1272</b>	<b>100,0</b>	<b>686</b>	<b>100,0</b>	<b>517</b>	<b>100,0</b>	<b>1059</b>	<b>83,3</b>	<b>517</b>	<b>75,4</b>	<b>430</b>	<b>83,2</b>	<b>213</b>	<b>16,7</b>	<b>169</b>	<b>24,6</b>	<b>87</b>	<b>16,8</b>

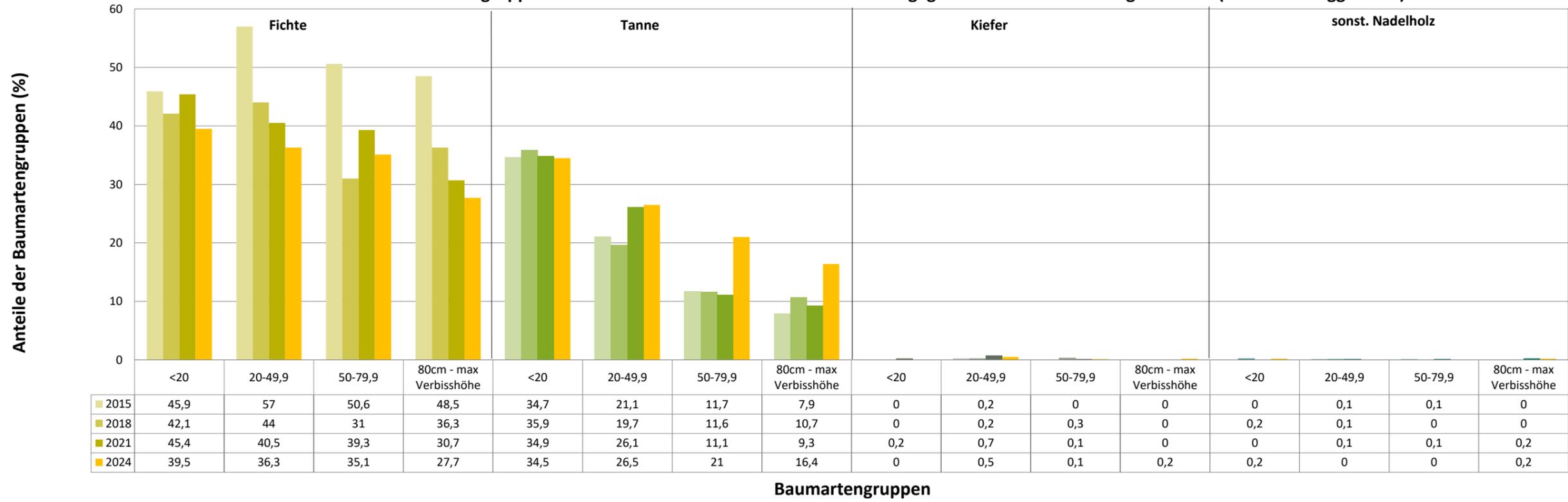
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**

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>
<b>Fichte</b>	5087	3480	147	16588	4953	3450	147	16035	134	0	0	1217
<b>Tanne</b>	4798	4390	97	12533	4076	3326	0	11510	721	644	0	3182
<b>Kiefer</b>	388	427	187	512	239	221	0	512	149	128	0	342
<b>Sonst. Nadelholz</b>	97	97	97	97	0	0	0	0	97	97	97	97
<b>Nadelholz gesamt</b>	8500	7053	295	19905	7839	6641	295	18246	662	333	0	3182
<b>Buche</b>	4542	2312	116	31536	3291	1191	0	18471	1251	612	0	13065
<b>Eiche</b>	192	201	95	274	54	0	0	217	138	140	0	274
<b>Edellaubholz</b>	5179	922	117	23796	2620	646	117	9585	2559	379	0	14212
<b>Sonst. Laubholz</b>	658	442	97	2359	468	351	95	2022	190	92	0	812
<b>Laubholz gesamt</b>	6412	2997	171	31986	4241	1729	0	18921	2171	906	0	14873
<b>Alle Baumarten</b>	13945	9608	4985	33788	11238	8839	2194	28929	2707	1502	378	14873

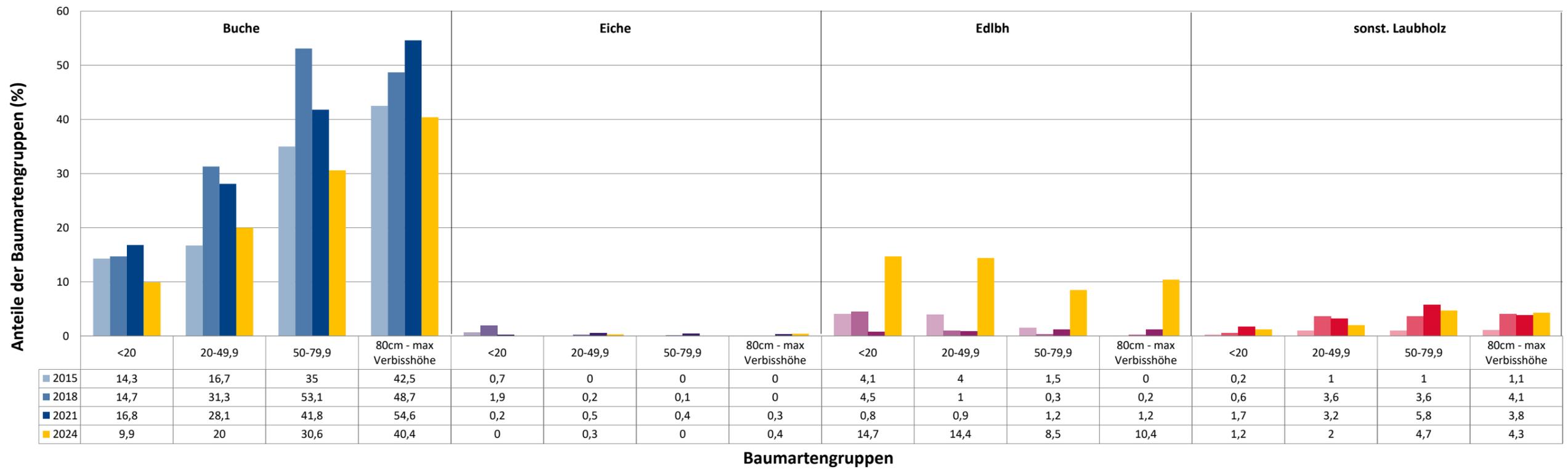
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

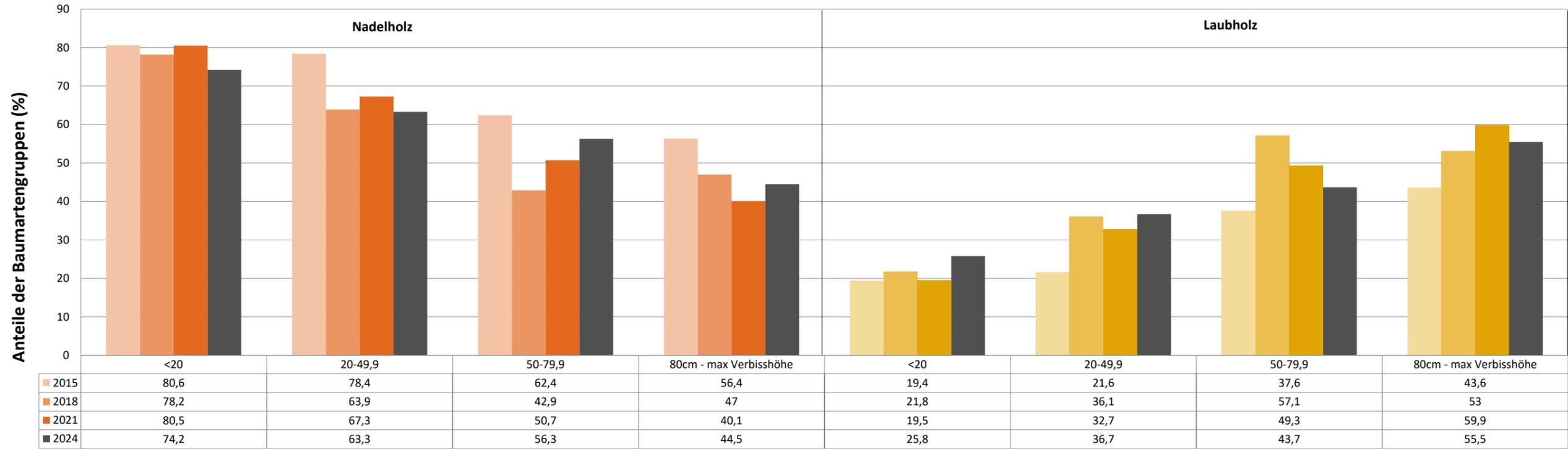
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)

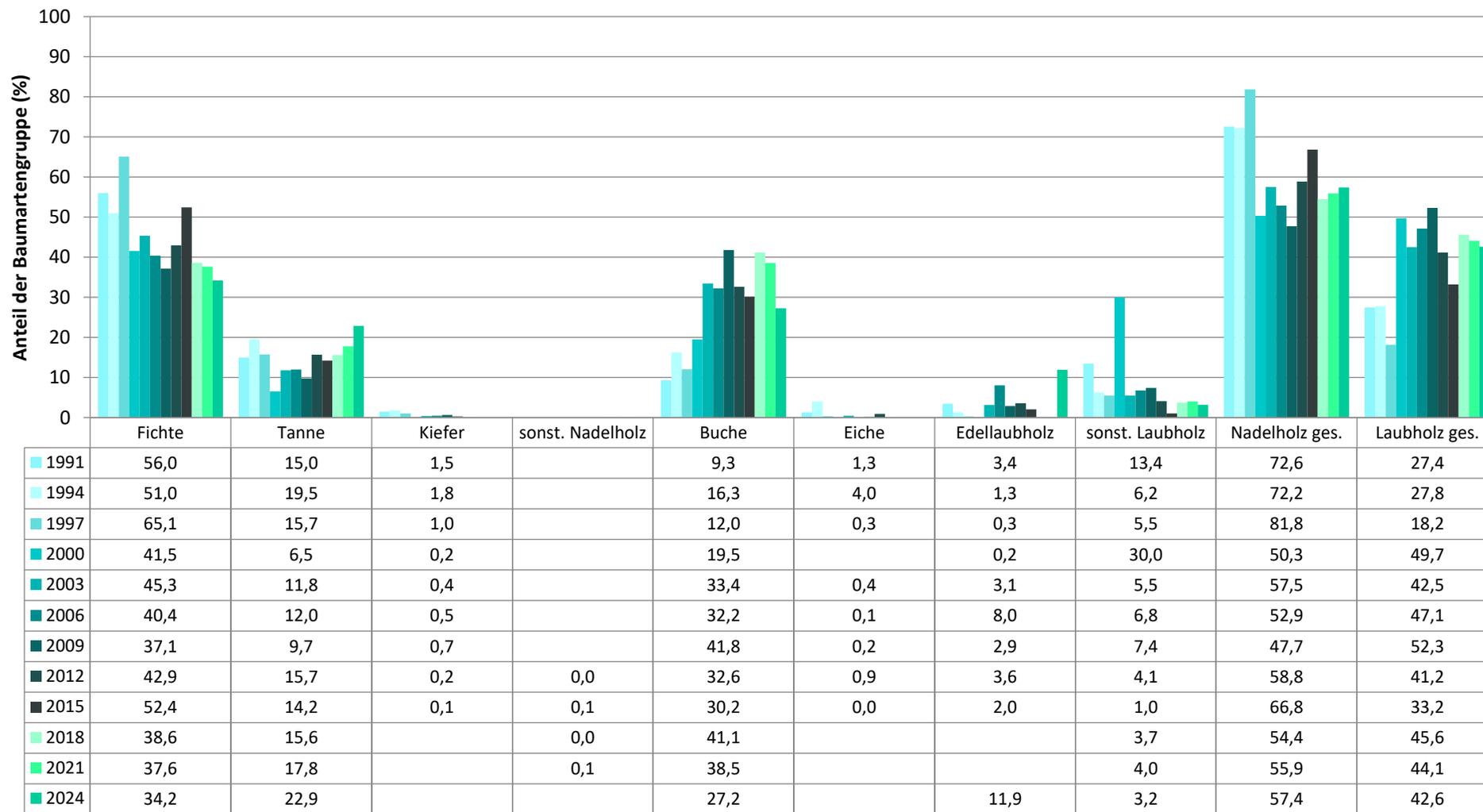


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)



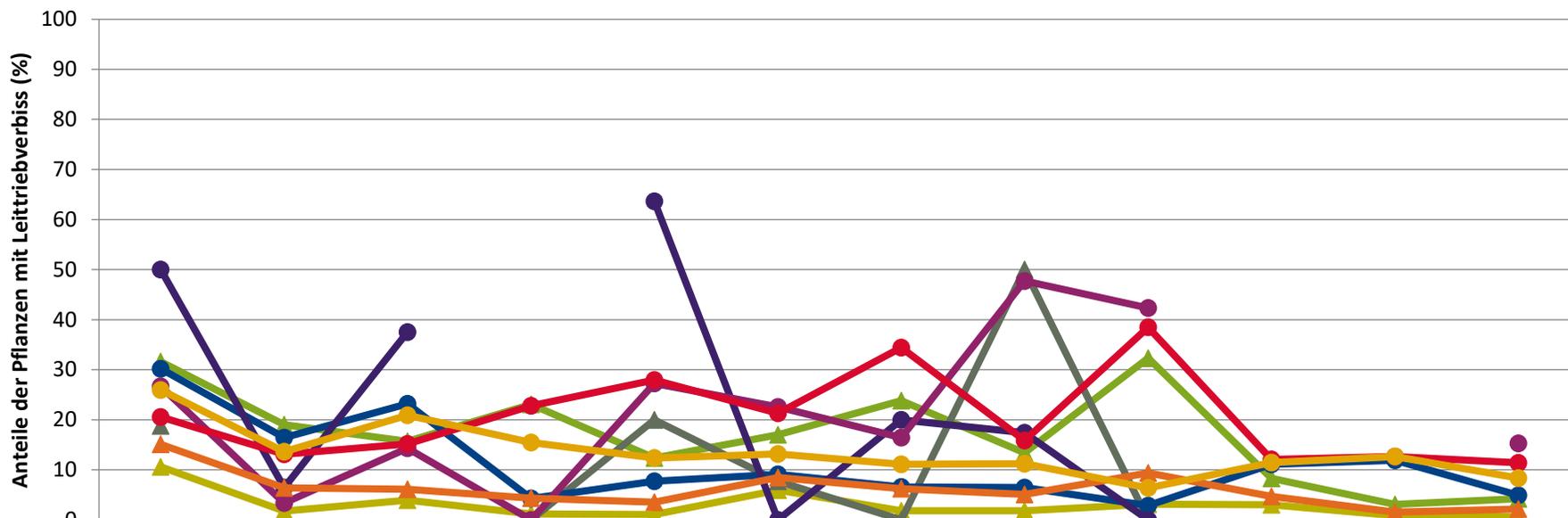
Baumartengruppen

**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**



Baumartengruppe

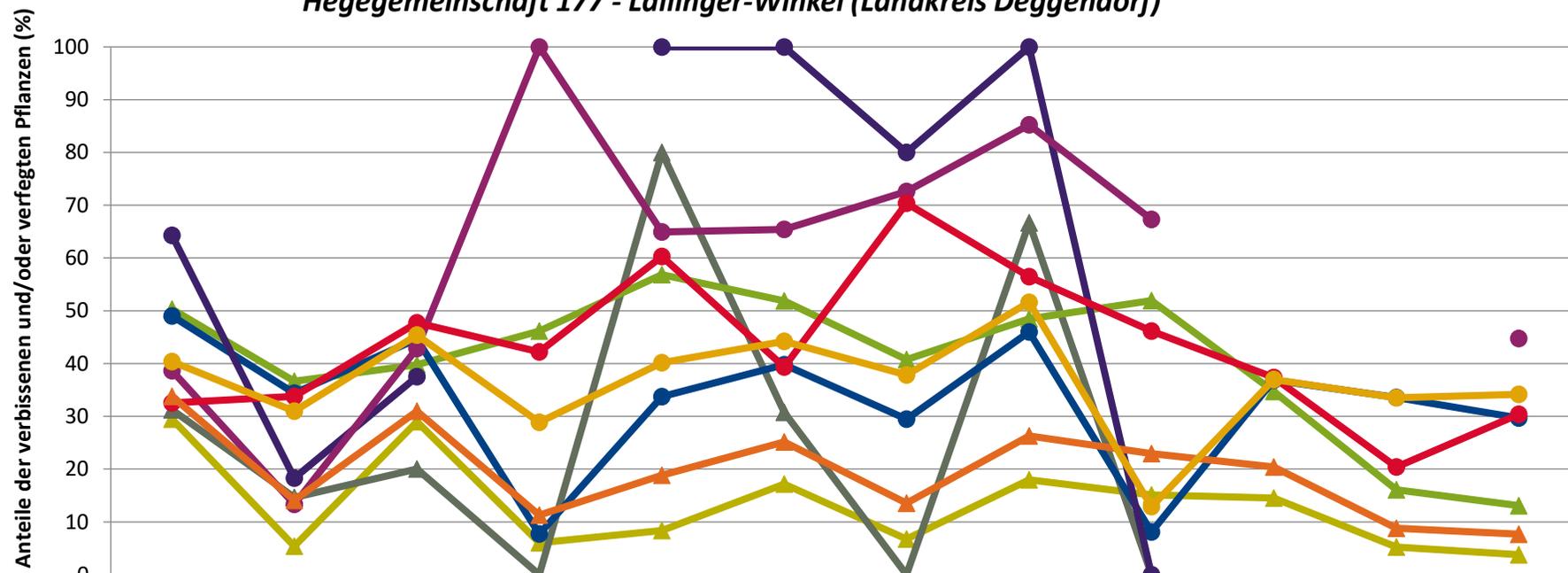
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
Fichte	10,6	1,8	3,9	1,2	1,1	6,0	1,8	1,8	3,1	3,0	0,8	0,6
Tanne	31,6	19,0	15,6	23,1	12,3	17,0	23,8	13,4	32,3	8,3	3,1	4,2
Kiefer	18,8			0,0	20,0	7,7	0,0	50,0	0,0			
Buche	30,2	16,4	23,2	4,3	7,7	9,1	6,6	6,4	2,9	11,1	11,9	4,9
Eiche	50,0	6,5	37,5		63,6	0,0	20,0	17,4	0,0			
Edellaub.	26,7	3,3	14,3	0,0	27,3	22,6	16,4	47,7	42,3			15,3
sonst. Laub.	20,5	13,1	15,2	22,8	27,9	21,3	34,4	15,8	38,5	12,1	12,6	11,4
Nadelbäume	15,1	6,4	6,1	4,3	3,5	8,5	6,2	5,1	9,4	4,7	1,5	2,2
Laubbäume	26,0	13,6	20,9	15,4	12,4	13,1	11,1	11,2	6,4	11,4	12,6	8,3

Jahr

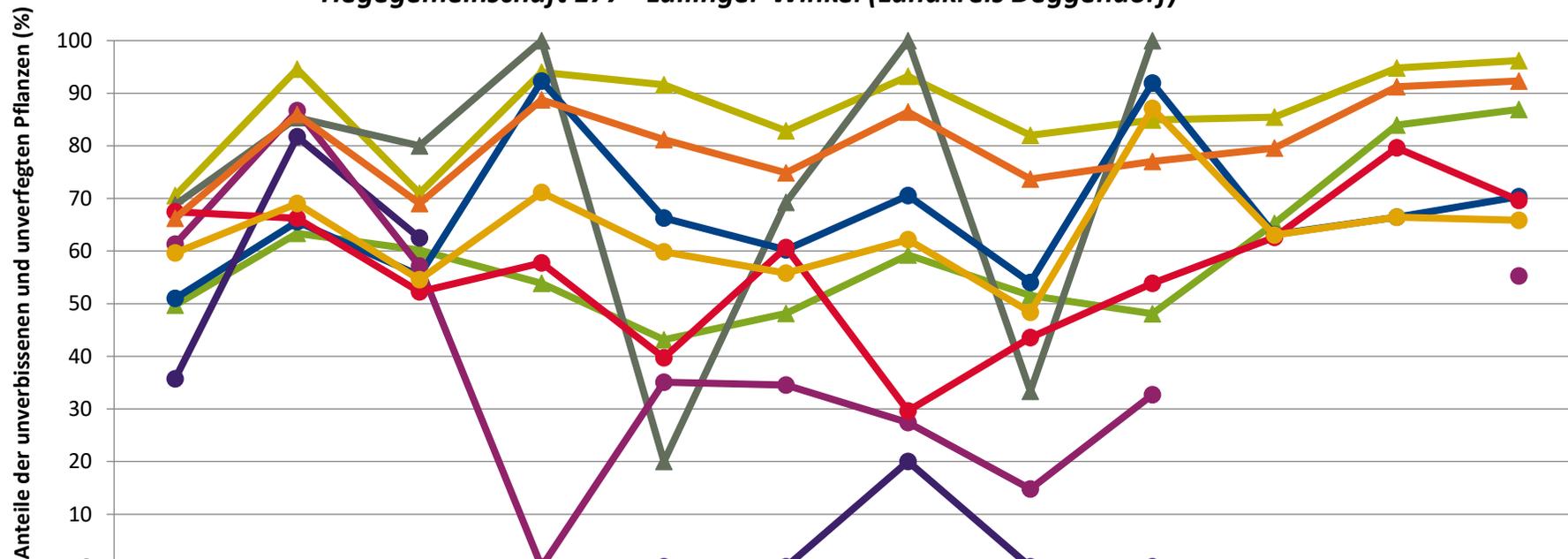
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	29,5	5,4	29,0	6,0	8,4	17,1	6,8	18,0	15,1	14,5	5,2	3,8
—▲— Kiefer	31,3	14,6	20,0	0,0	80,0	30,8	0,0	66,7	0,0			
—▲— Tanne	50,3	36,6	39,8	46,2	56,8	51,9	40,7	48,5	51,9	34,7	16,1	13,1
—●— Buche	49,0	34,4	44,6	7,7	33,7	39,8	29,5	46,0	8,1	36,8	33,6	29,7
—●— Eiche	64,3	18,3	37,5		100,0	100,0	80,0	100,0	0,0			
—●— Edellaub.	38,7	13,3	42,9	100,0	64,9	65,4	72,6	85,2	67,3			44,7
—●— sonst. Laub.	32,5	33,8	47,7	42,2	60,3	39,3	70,4	56,4	46,2	37,4	20,4	30,4
—▲— Nadelbäume	33,8	14,1	31,0	11,3	18,8	25,1	13,6	26,3	23,0	20,4	8,8	7,7
—●— Laubbäume	40,4	31,0	45,4	28,9	40,2	44,2	37,8	51,6	12,9	37,0	33,5	34,2

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**



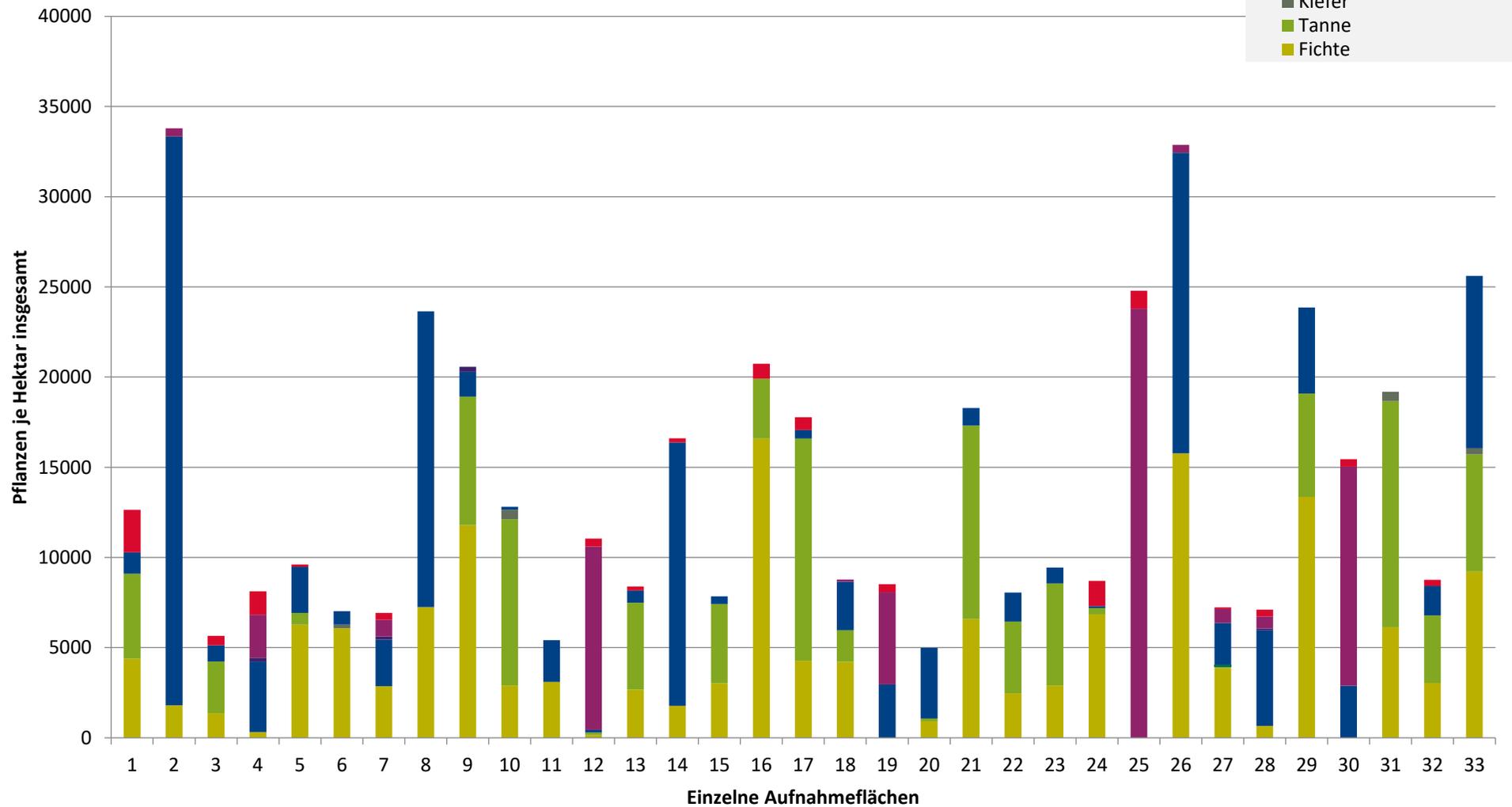
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	70,5	94,6	71,0	94,0	91,6	82,9	93,2	82,0	84,9	85,5	94,8	96,2
▲ Tanne	49,7	63,4	60,2	53,8	43,2	48,1	59,3	51,5	48,1	65,3	83,9	86,9
▲ Kiefer	68,8	85,4	80,0	100,0	20,0	69,2	100,0	33,3	100,0			
● Buche	51,0	65,6	55,4	92,3	66,3	60,2	70,5	54,0	91,9	63,2	66,4	70,3
● Eiche	35,7	81,7	62,5	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0			
● Edellaub.	61,3	86,7	57,1	0,0	35,1	34,6	27,4	14,8	32,7			55,3
● sonst. Laub.	67,5	66,2	52,3	57,8	39,7	60,7	29,6	43,6	53,8	62,6	79,6	69,6
▲ Nadelbäume	66,2	85,9	69,0	88,7	81,2	74,9	86,4	73,7	77,0	79,6	91,2	92,3
● Laubbäume	59,6	69,0	54,6	71,1	59,8	55,8	62,2	48,4	87,1	63,0	66,5	65,8

Jahr

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

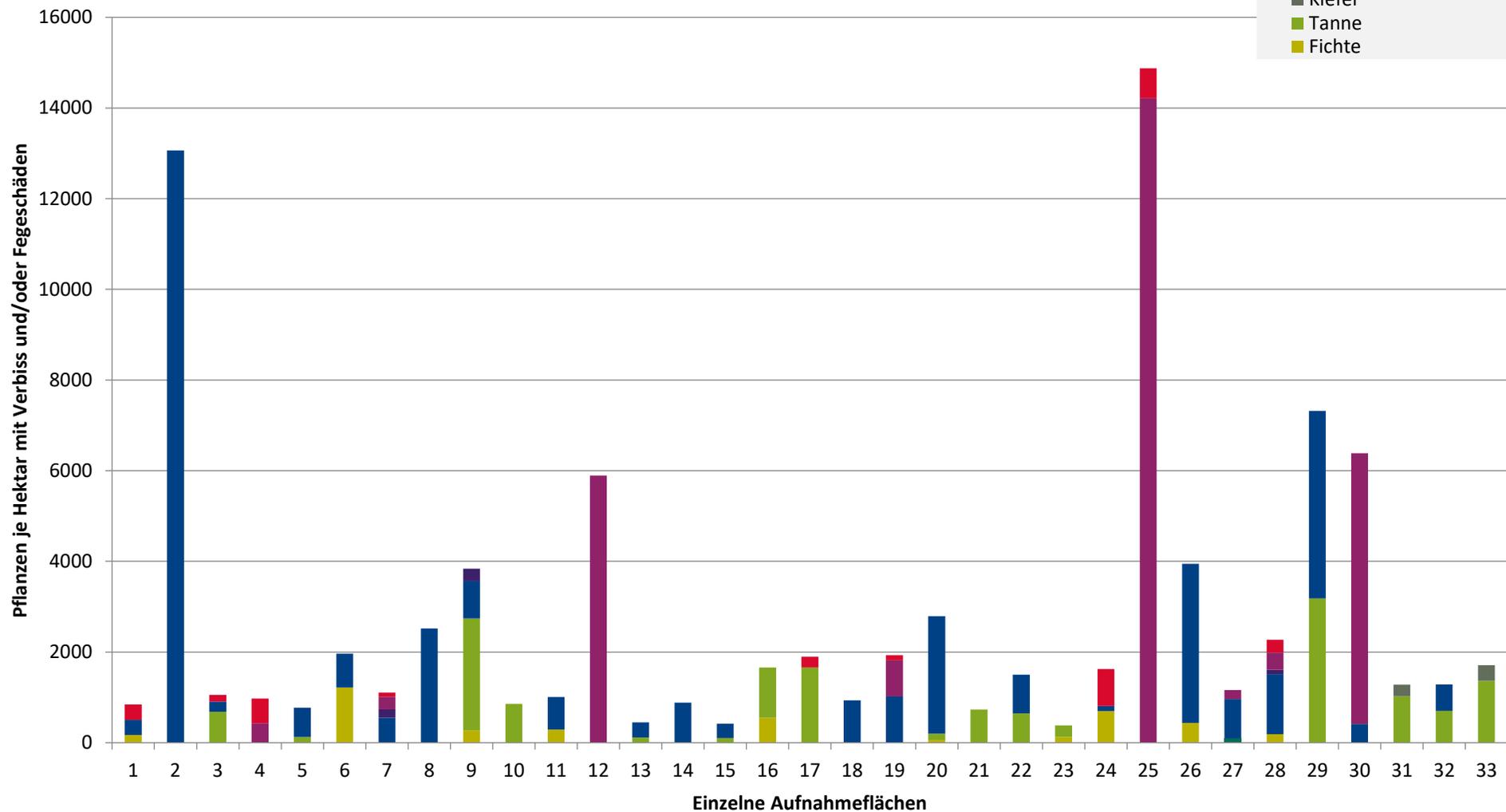
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**

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



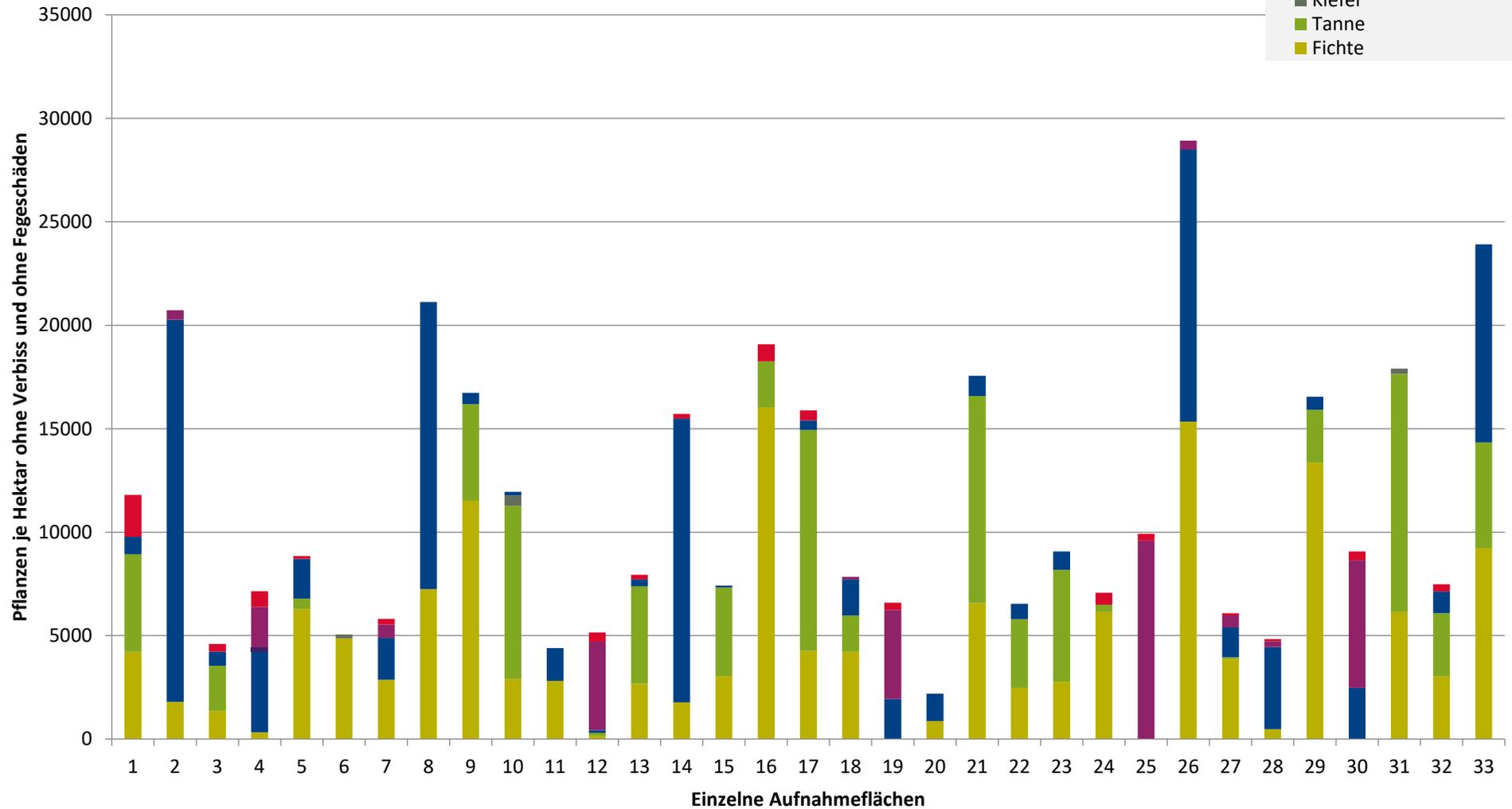
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**

- 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 177 - Lallinger-Winkel (Landkreis Deggendorf)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Deggendorf

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

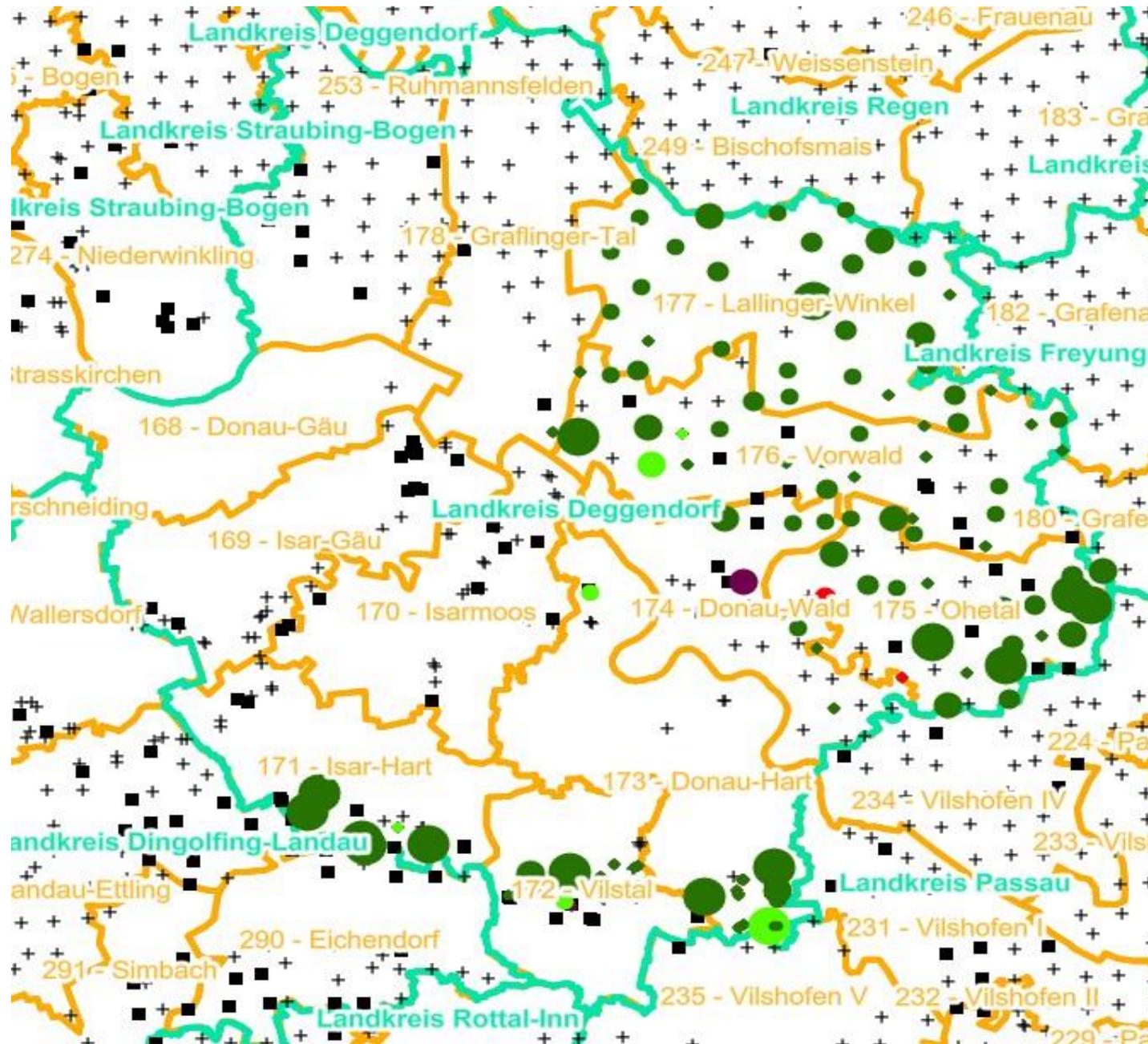
#### Leittriebverbiss

- 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 Deggendorf

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

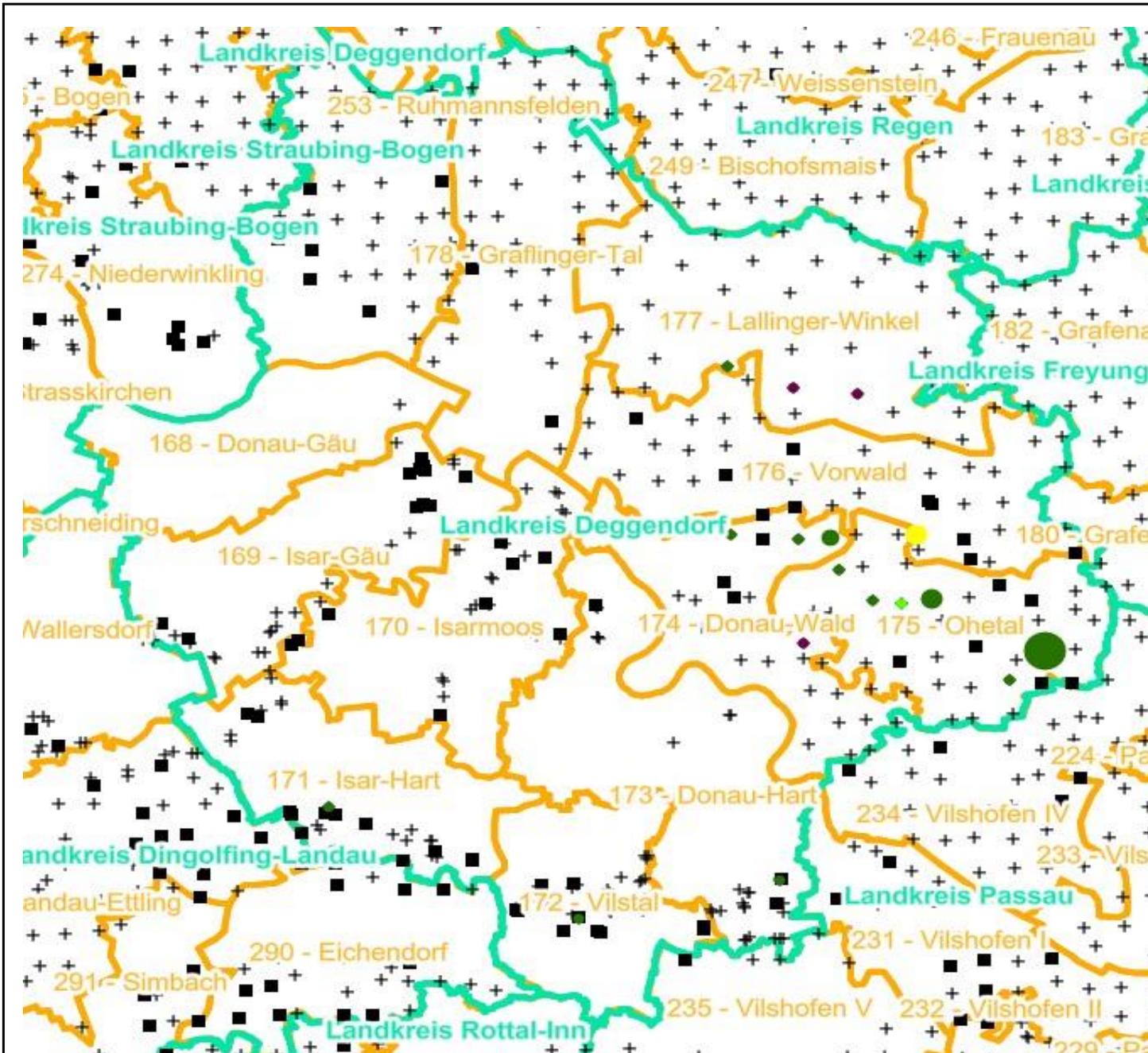
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Deggendorf

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

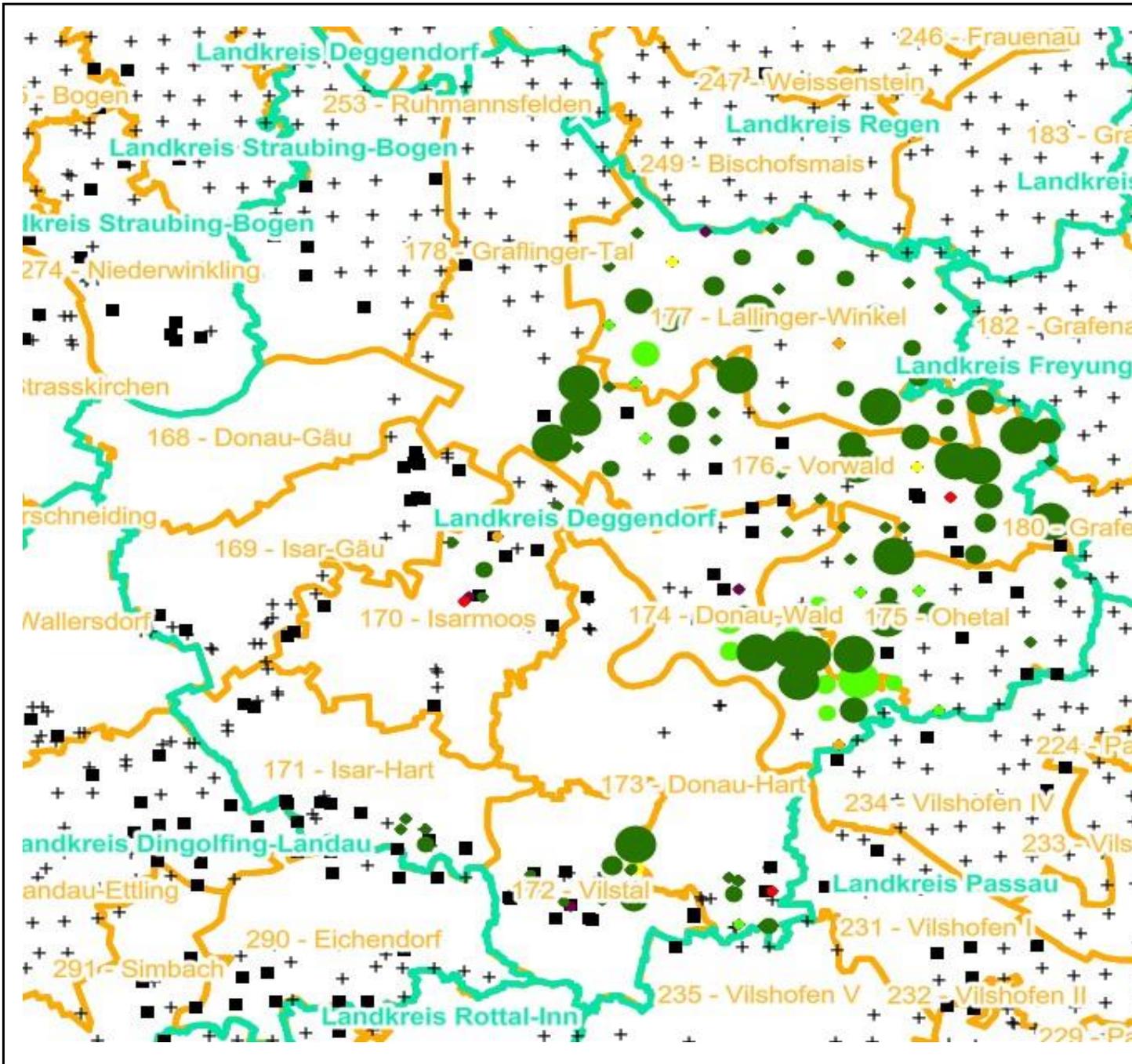
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Deggendorf

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

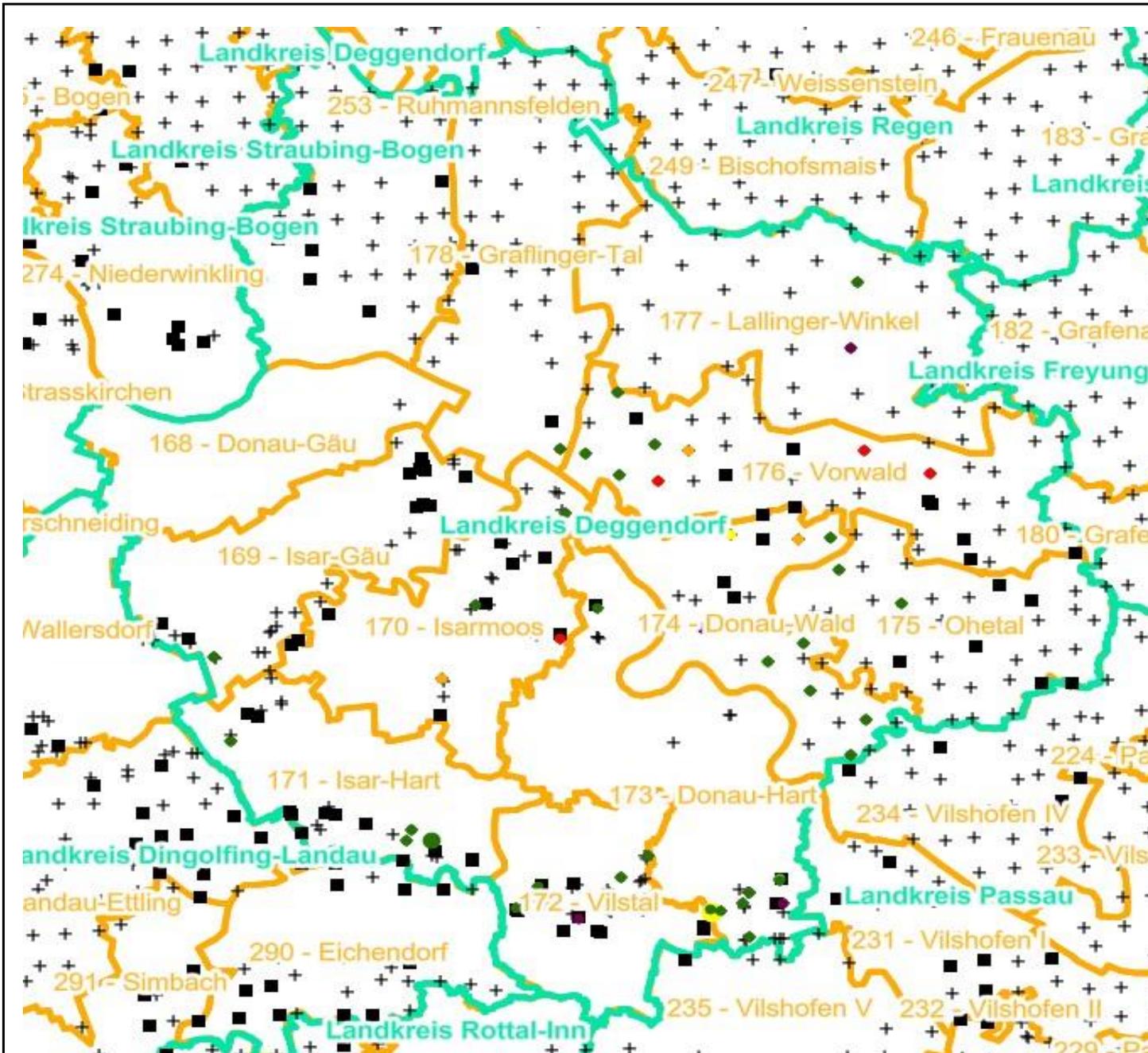
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Deggendorf

## Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

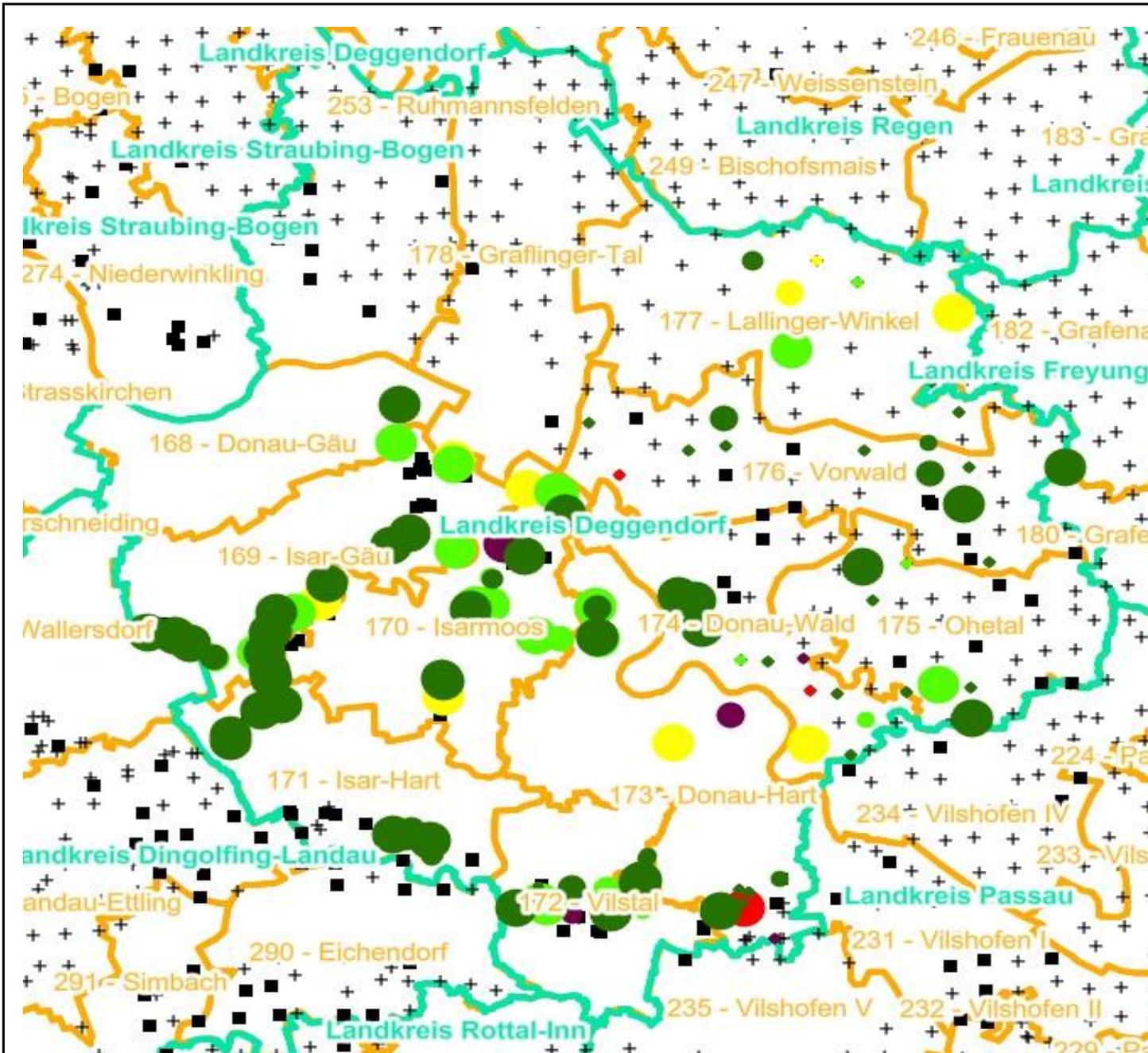
#### Leittriebverbiss

- 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 Deggendorf

## 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

