

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 170 - Isarmos (Landkreis Deggendorf)**  
**Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 30, davon ungeschützt: 20, teilweise geschützt: 0, vollständig geschützt: 10**

**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	1	100,0	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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>100,0</b>	<b>1</b>	<b>100,0</b>	<b>1</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	40	2,7	31	77,5	9	22,5	4	10,0	9	22,5	0	0,0
Eiche	8	0,5	5	62,5	3	37,5	2	25,0	3	37,5	0	0,0
Edellaubholz	1349	89,9	1018	75,5	331	24,5	244	18,1	331	24,5	0	0,0
Sonst. Laubholz	102	6,8	62	60,8	40	39,2	27	26,5	40	39,2	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>1499</b>	<b>99,9</b>	<b>1116</b>	<b>74,4</b>	<b>383</b>	<b>25,6</b>	<b>277</b>	<b>18,5</b>	<b>383</b>	<b>25,6</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1500</b>	<b>100,0</b>	<b>1116</b>	<b>74,4</b>	<b>384</b>	<b>25,6</b>	<b>278</b>	<b>18,5</b>	<b>384</b>	<b>25,6</b>	<b>0</b>	<b>0,0</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	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tanne	1	0,2	1	100,0	0	0,0
Kiefer	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	2	0,5	2	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>3</b>	<b>0,7</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	18	4,4	17	94,4	1	5,6
Eiche	2	0,5	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	379	91,8	351	92,6	28	7,4
Sonst. Laubholz	11	2,7	10	90,9	1	9,1
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>410</b>	<b>99,3</b>	<b>380</b>	<b>92,7</b>	<b>30</b>	<b>7,3</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>413</b>	<b>100,0</b>	<b>383</b>	<b>92,7</b>	<b>30</b>	<b>7,3</b>

**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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	57	98,3	56	98,2	1	1,8
Sonst. Laubholz	1	1,7	1	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>58</b>	<b>100,0</b>	<b>57</b>	<b>98,3</b>	<b>1</b>	<b>1,7</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>58</b>	<b>100,0</b>	<b>57</b>	<b>98,3</b>	<b>1</b>	<b>1,7</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 170 - Isarmos (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	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	40	3,3	0	0,0	0	0,0	31	77,5	0	0,0	0	0,0	9	22,5	0	0,0	0	0,0
Eiche	7	0,6	1	0,5	0	0,0	5	71,4	0	0,0	0	0,0	2	28,6	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	1105	91,6	190	87,6	54	70,1	880	79,6	106	55,8	32	59,3	225	20,4	84	44,2	22	40,7
Sonstiges Laubholz	53	4,4	26	12,0	23	29,9	35	66,0	12	46,2	15	65,2	18	34,0	14	53,8	8	34,8
Laubholz gesamt	1205	99,9	217	100,0	77	100,0	951	78,9	118	54,4	47	61,0	254	21,1	99	45,6	30	39,0
Alle Baumarten	1206	100,0	217	100,0	77	100,0	951	78,9	118	54,4	47	61,0	255	21,1	99	45,6	30	39,0

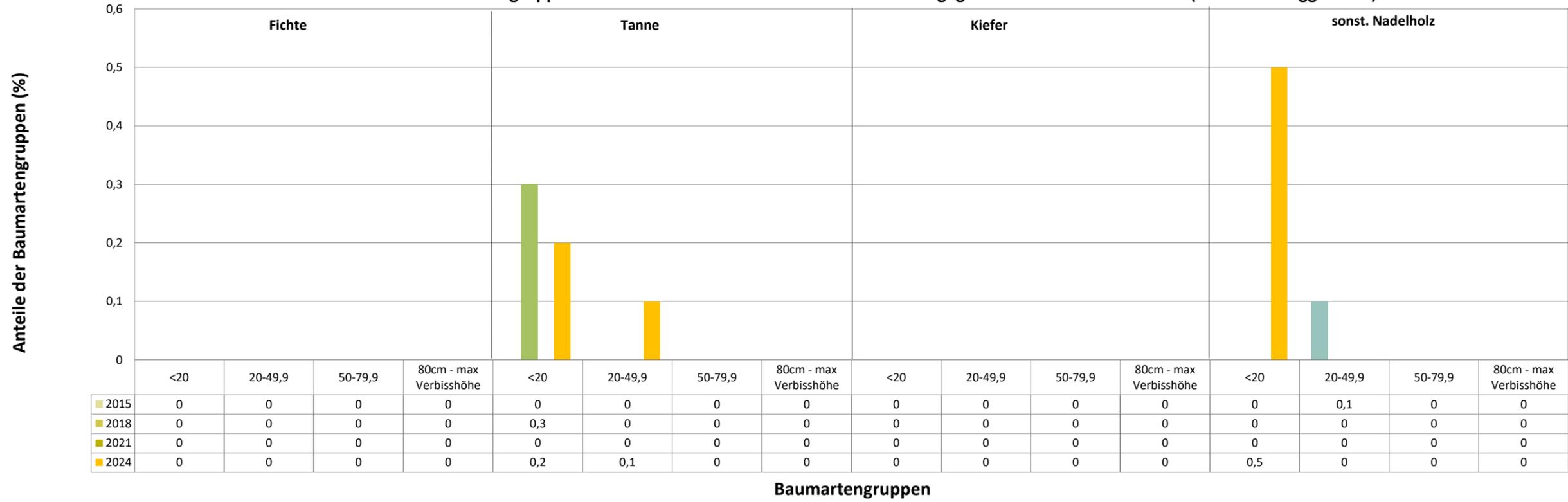
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)**

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>
Fichte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tanne	151	151	151	151	0	0	0	0	151	151	151	151
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
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>151</b>	<b>151</b>	<b>151</b>	<b>151</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>151</b>	<b>151</b>	<b>151</b>
Buche	6076	848	289	27110	5118	679	0	24399	958	823	0	2711
Eiche	490	515	334	595	340	316	151	578	150	149	0	302
Edellaubholz	45700	35073	10709	124100	35238	28678	2826	112200	10462	9104	911	45167
Sonst. Laubholz	5210	2592	662	23044	3818	1692	0	23044	1392	960	0	3949
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>50529</b>	<b>35821</b>	<b>11162</b>	<b>127500</b>	<b>39006</b>	<b>29426</b>	<b>3391</b>	<b>113900</b>	<b>11523</b>	<b>9619</b>	<b>1810</b>	<b>45167</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>50537</b>	<b>35821</b>	<b>11312</b>	<b>127500</b>	<b>39006</b>	<b>29426</b>	<b>3391</b>	<b>113900</b>	<b>11531</b>	<b>9619</b>	<b>1961</b>	<b>45167</b>

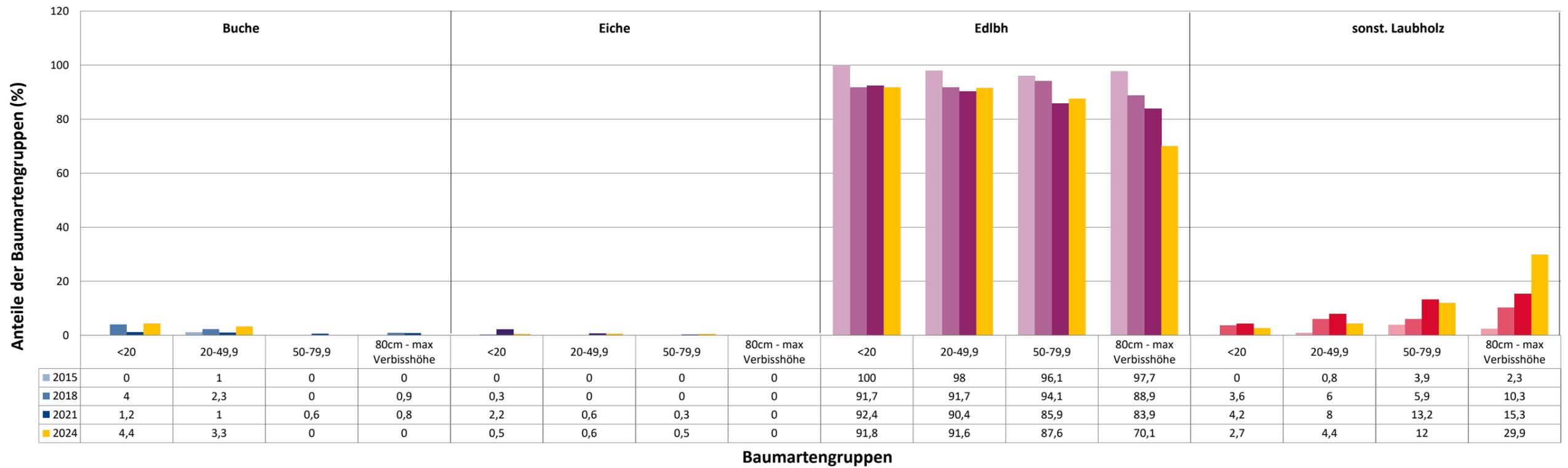
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere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

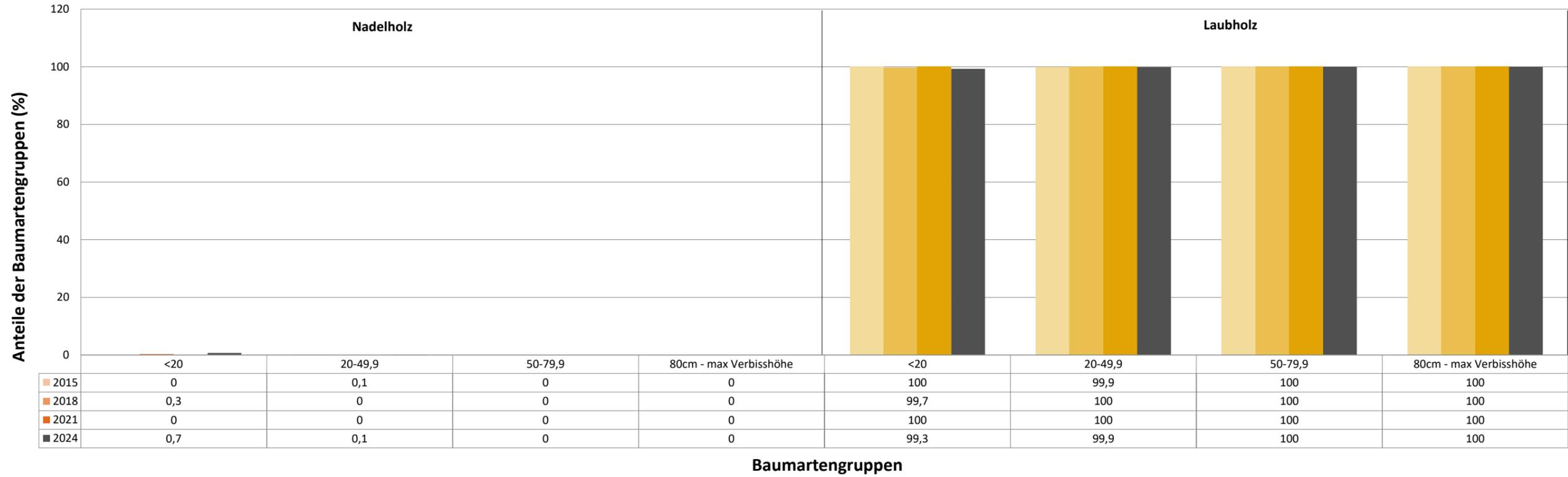
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)



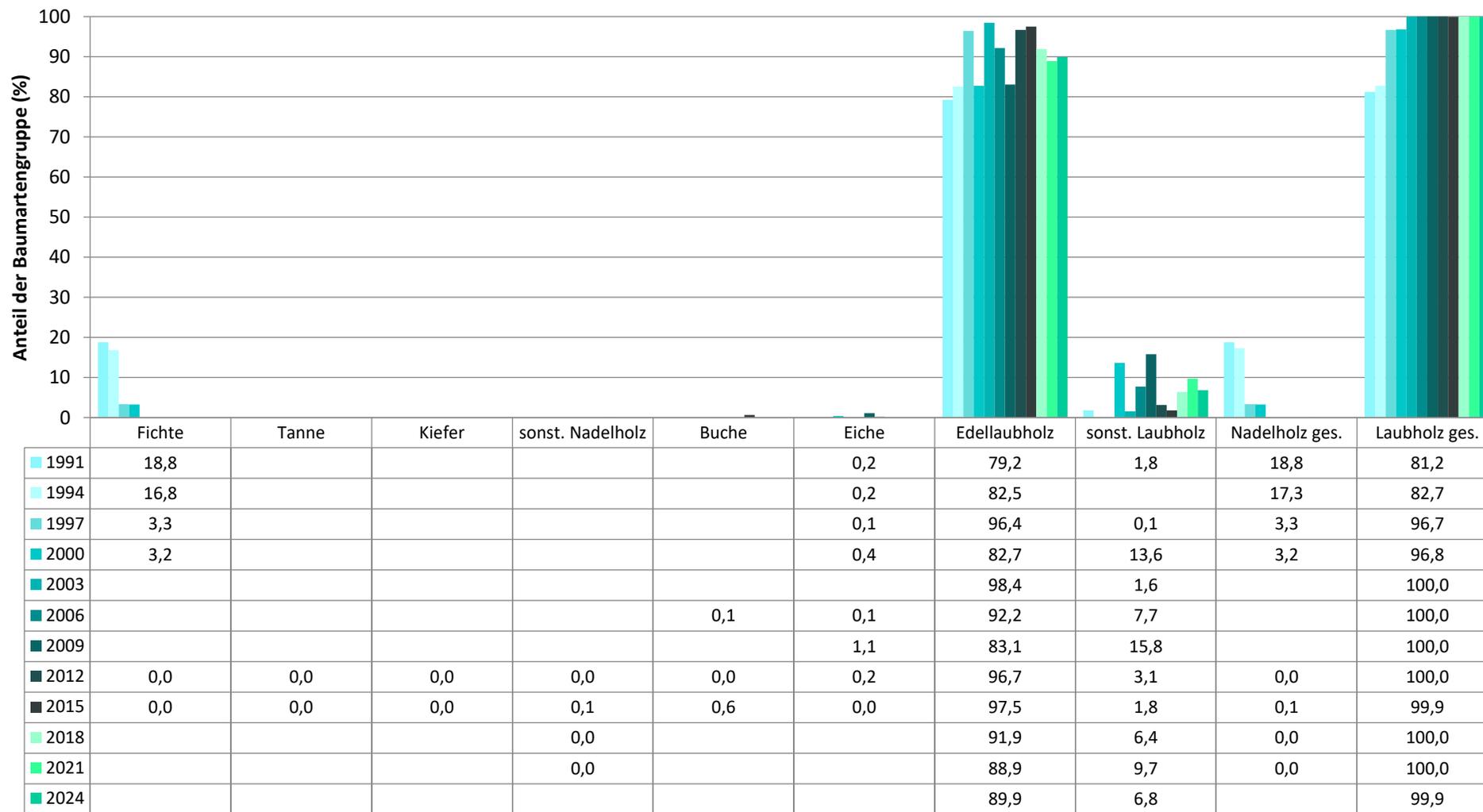
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)

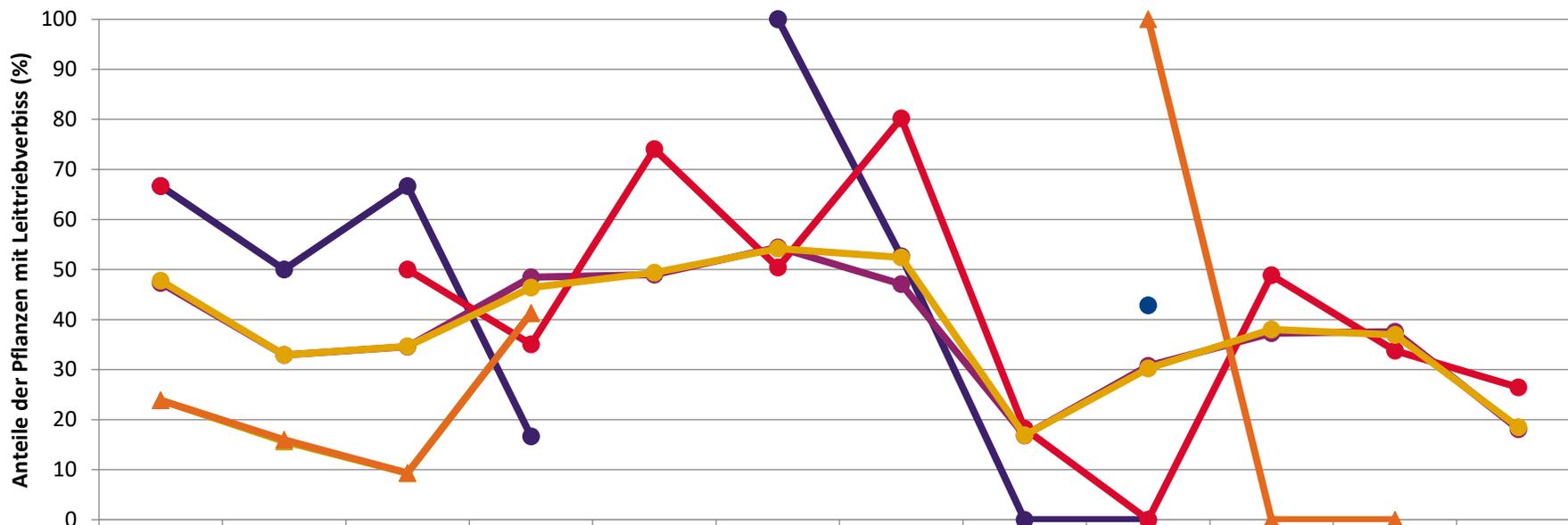


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 170 - Isarmos (Landkreis Deggendorf)**



Baumartengruppe

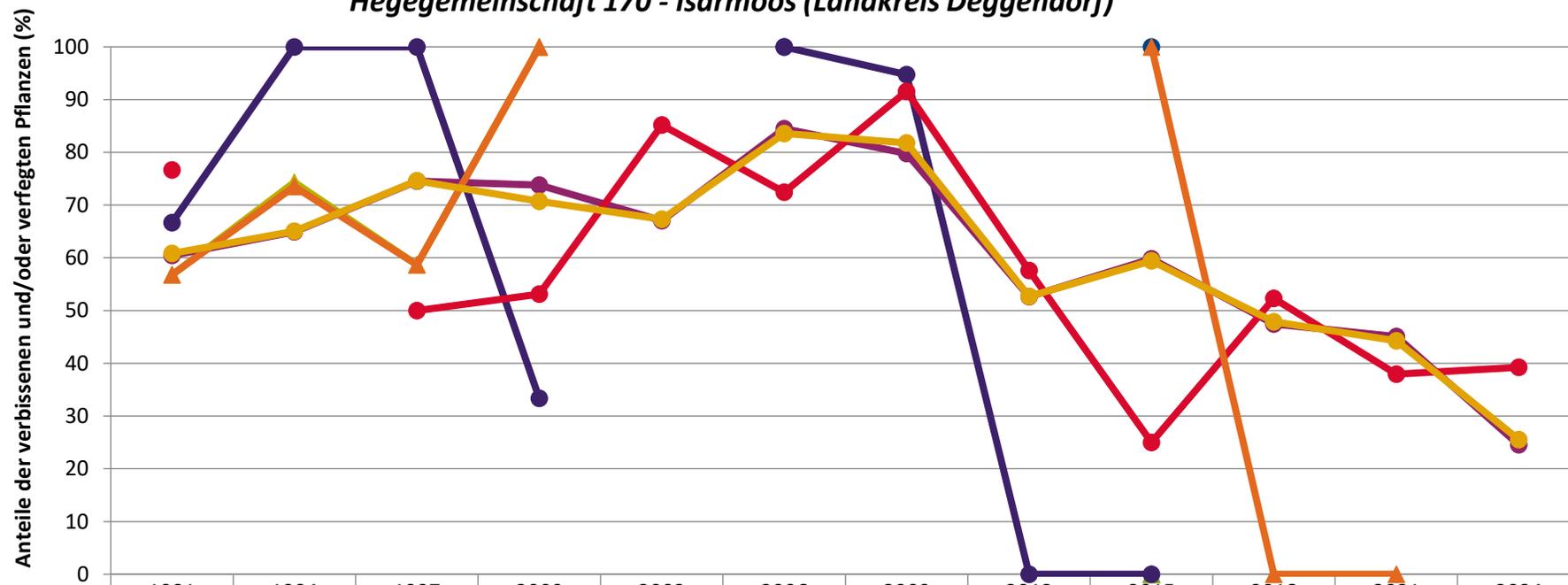
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	23,9	15,6	9,3	41,3					0,0			
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer									0,0			
● Buche						100,0			42,9			
● Eiche	66,7	50,0	66,7	16,7		100,0	52,6	0,0	0,0			
● Edellaub.	47,3	32,9	34,6	48,4	49,0	54,4	47,1	16,8	30,7	37,3	37,6	18,1
● sonst. Laub.	66,7		50,0	35,1	74,1	50,4	80,2	18,2	0,0	48,8	33,8	26,5
▲ Nadelbäume	23,9	15,9	9,3	41,3					100,0	0,0	0,0	
● Laubbäume	47,8	32,9	34,7	46,4	49,4	54,2	52,4	16,9	30,2	38,0	36,9	18,5

Jahr

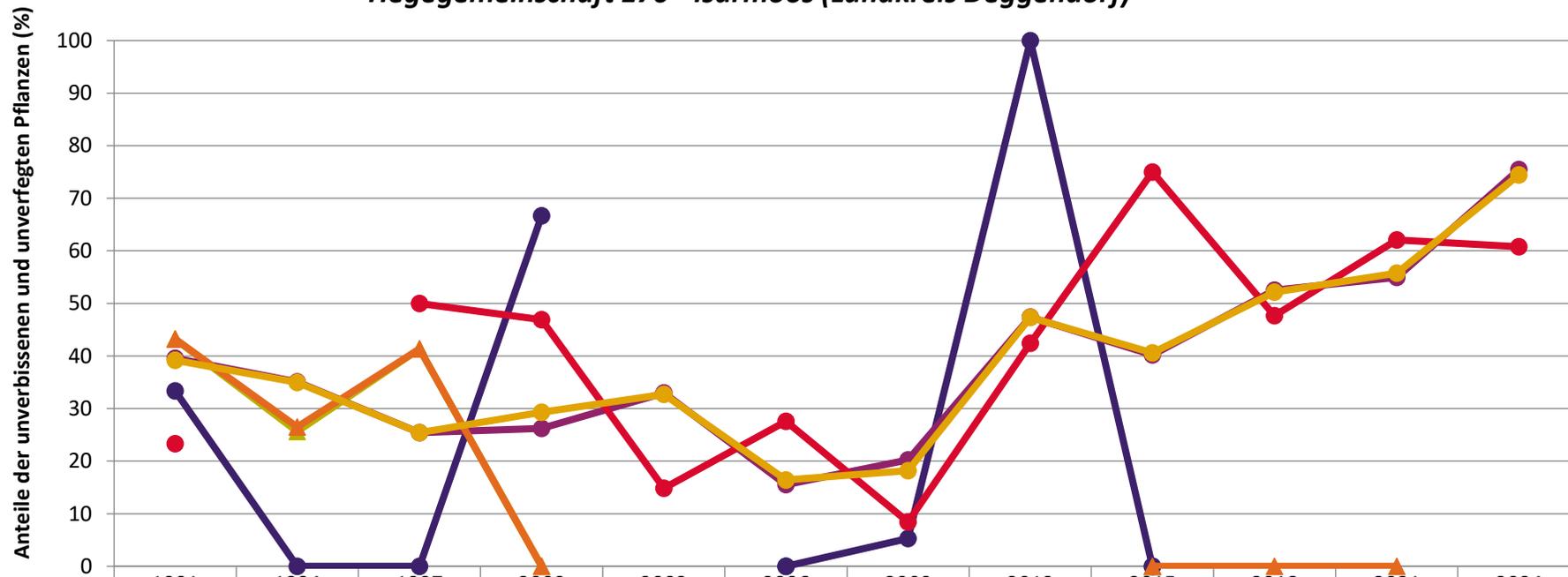
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	56,8	74,3	58,7	100,0					0,0			
▲ Kiefer									0,0			
▲ Tanne									0,0			
● Buche						100,0			100,0			
● Eiche	66,7	100,0	100,0	33,3		100,0	94,7	0,0	0,0			
● Edellaub.	60,4	64,9	74,6	73,8	67,0	84,5	79,8	52,6	59,8	47,5	45,1	24,5
● sonst. Laub.	76,7		50,0	53,1	85,2	72,4	91,6	57,6	25,0	52,3	37,9	39,2
▲ Nadelbäume	56,8	73,5	58,7	100,0					100,0	0,0	0,0	
● Laubbäume	60,8	65,0	74,6	70,7	67,3	83,6	81,8	52,7	59,4	47,9	44,3	25,6

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 170 - Isarmos (Landkreis Deggendorf)**



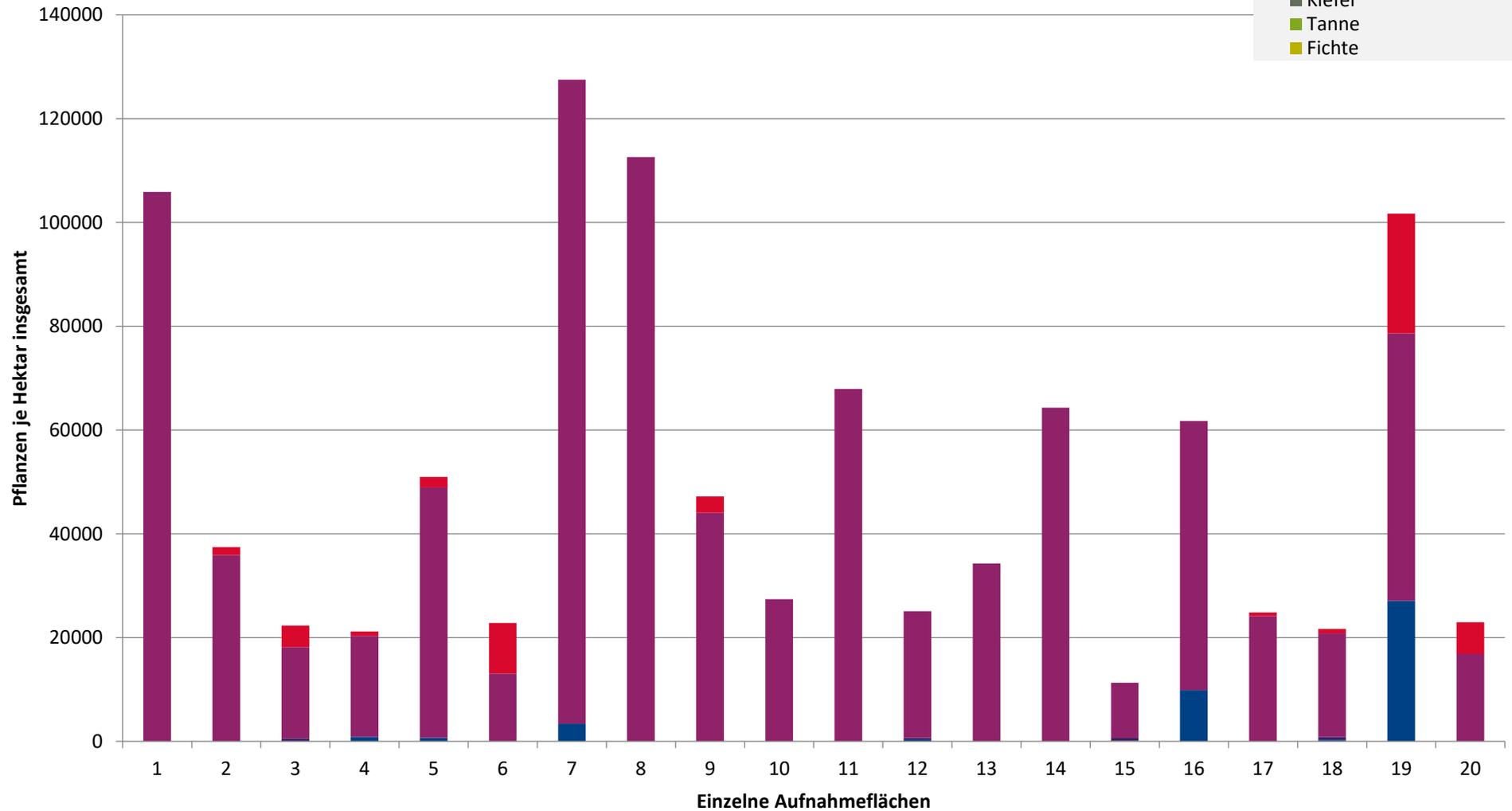
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	43,2	25,7	41,3	0,0					0,0			
▲ Tanne									0,0			
▲ Kiefer									0,0			
● Buche						0,0			0,0			
● Eiche	33,3	0,0	0,0	66,7		0,0	5,3	100,0	0,0			
● Edellaub.	39,6	35,1	25,4	26,2	33,0	15,5	20,2	47,4	40,2	52,5	54,9	75,5
● sonst. Laub.	23,3		50,0	46,9	14,8	27,6	8,4	42,4	75,0	47,7	62,1	60,8
▲ Nadelbäume	43,2	26,5	41,3	0,0					0,0	0,0	0,0	
● Laubbäume	39,2	35,0	25,4	29,3	32,7	16,4	18,2	47,3	40,6	52,1	55,7	74,4

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)**

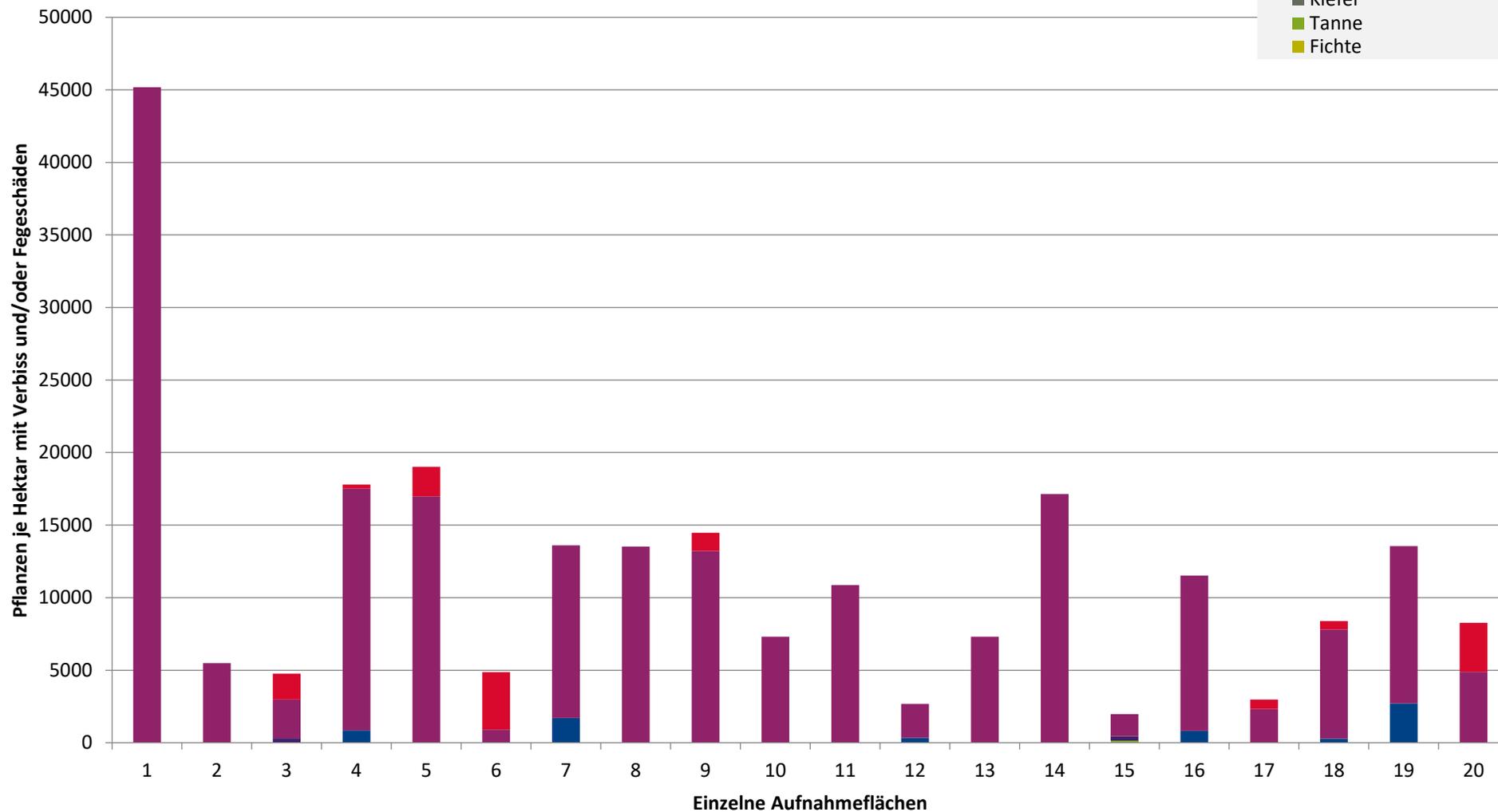
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



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

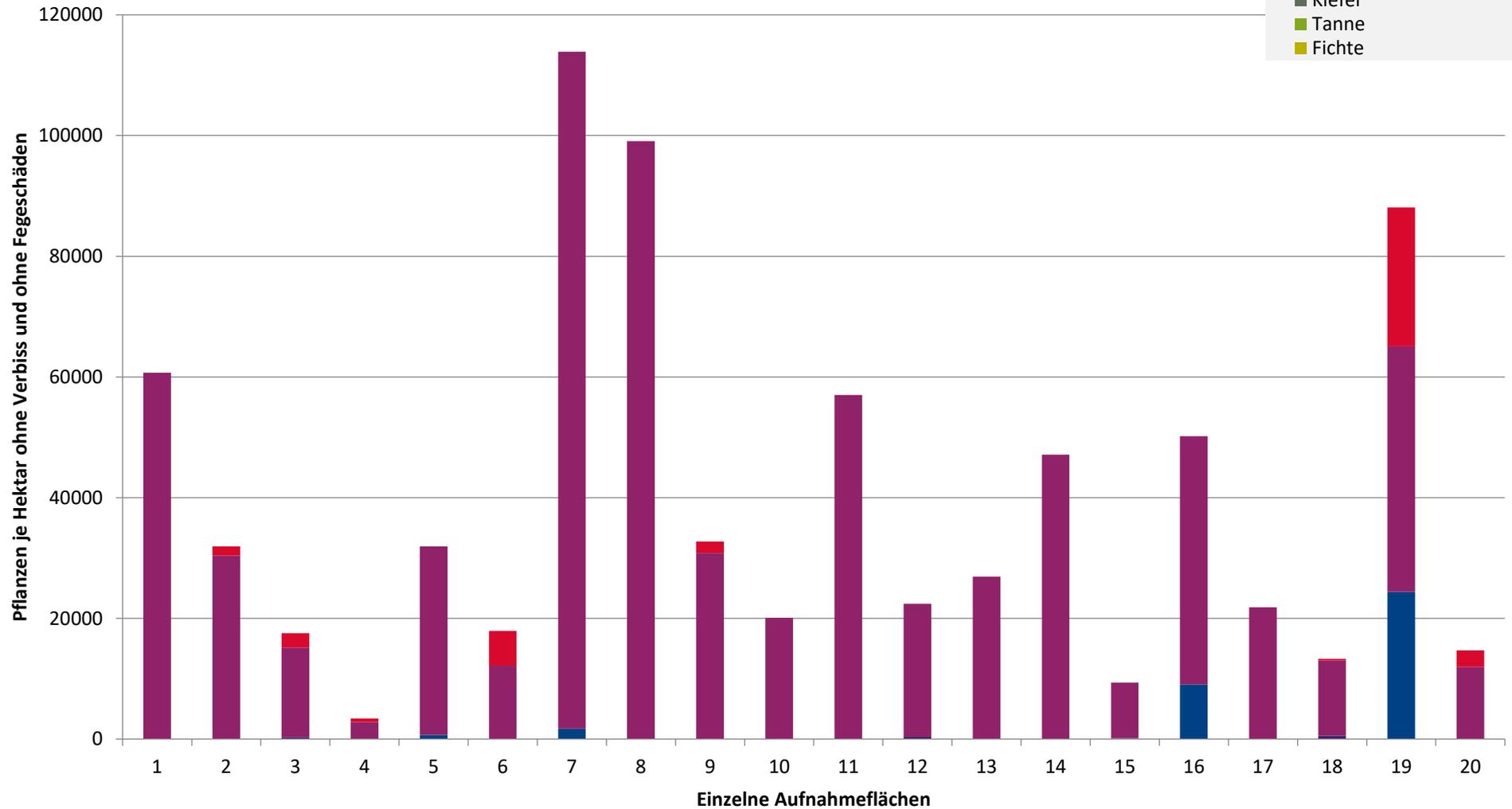
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 170 - Isarmoos (Landkreis Deggendorf)**

- 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 170 - Isarmos (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

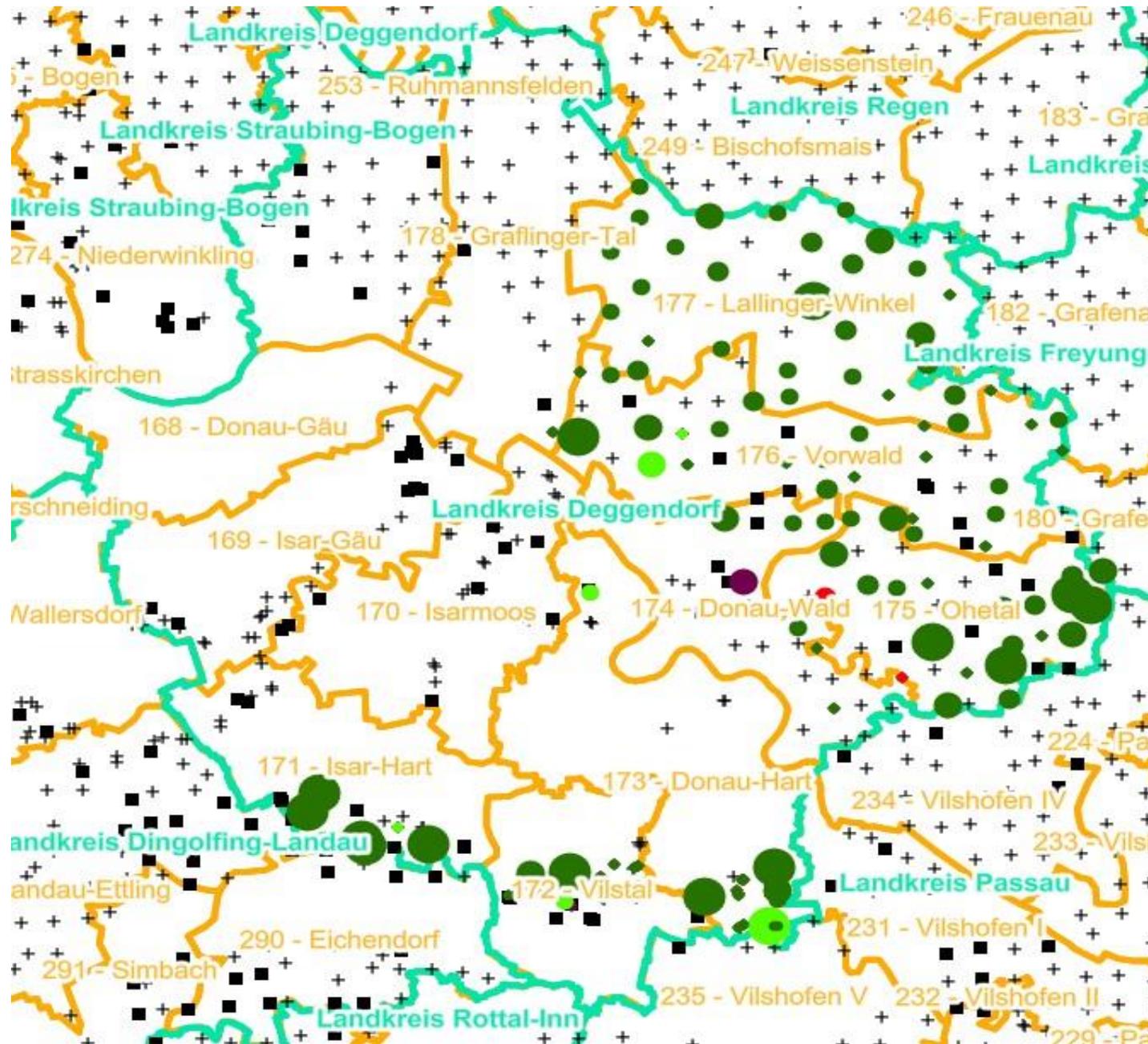
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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 Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

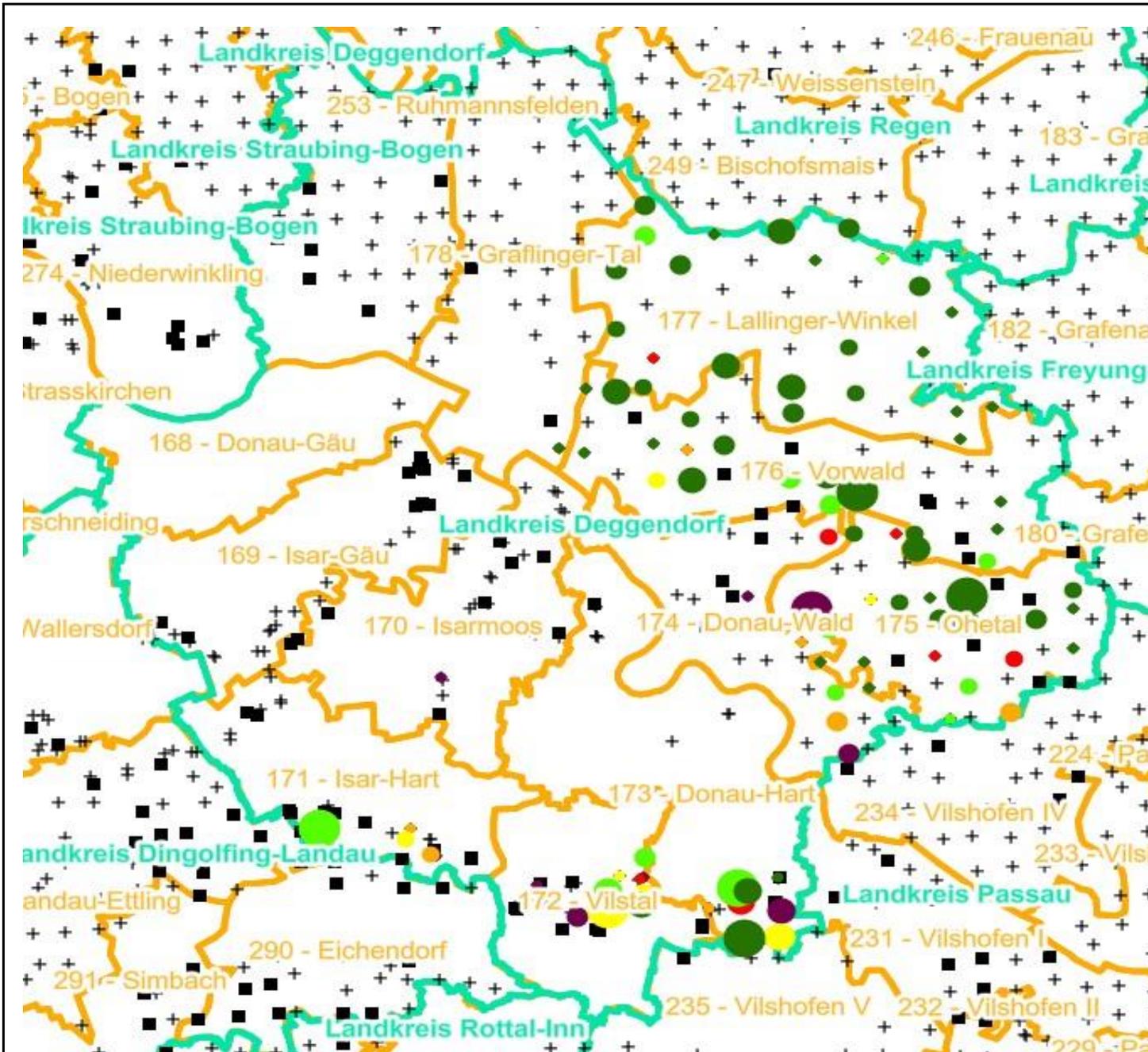
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Deggendorf

## Leittriebverbiss Kiefer

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

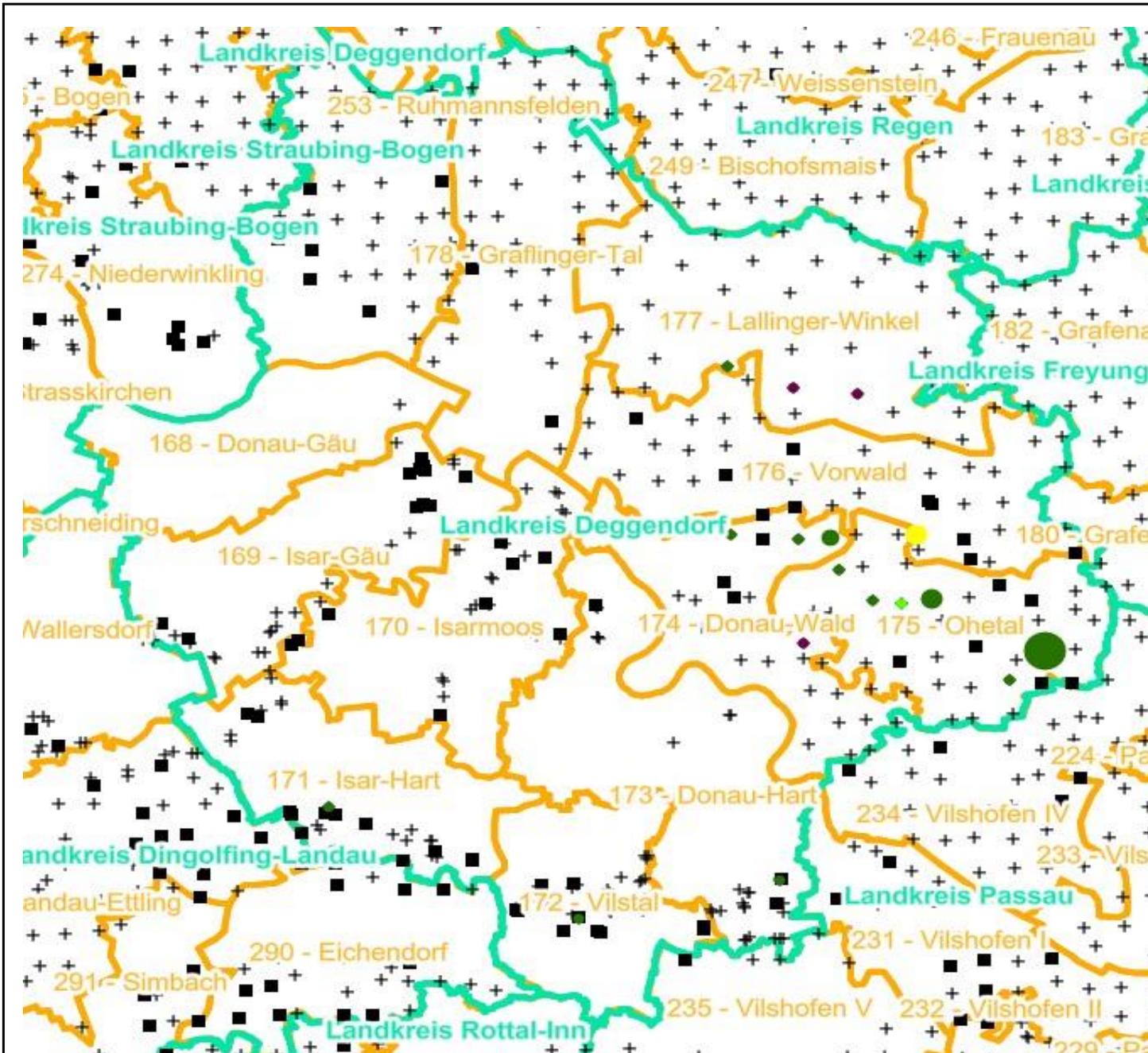
- 0 - 5 %
- 6 - 10 %
- 11 - 15 %
- 16 - 20 %
- 21 - 25 %
- > 25 %

+ 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

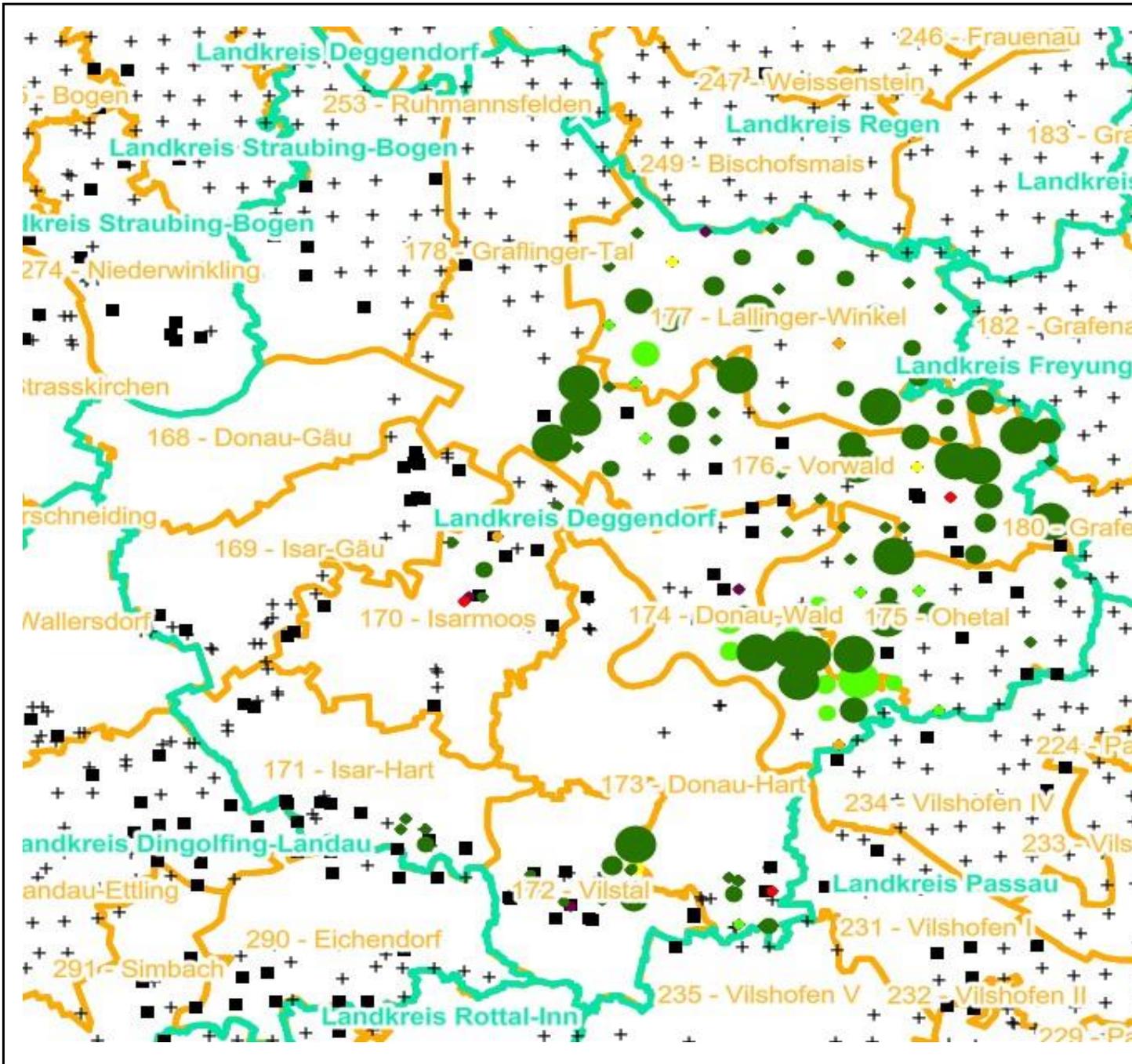
- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 30 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ 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 Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

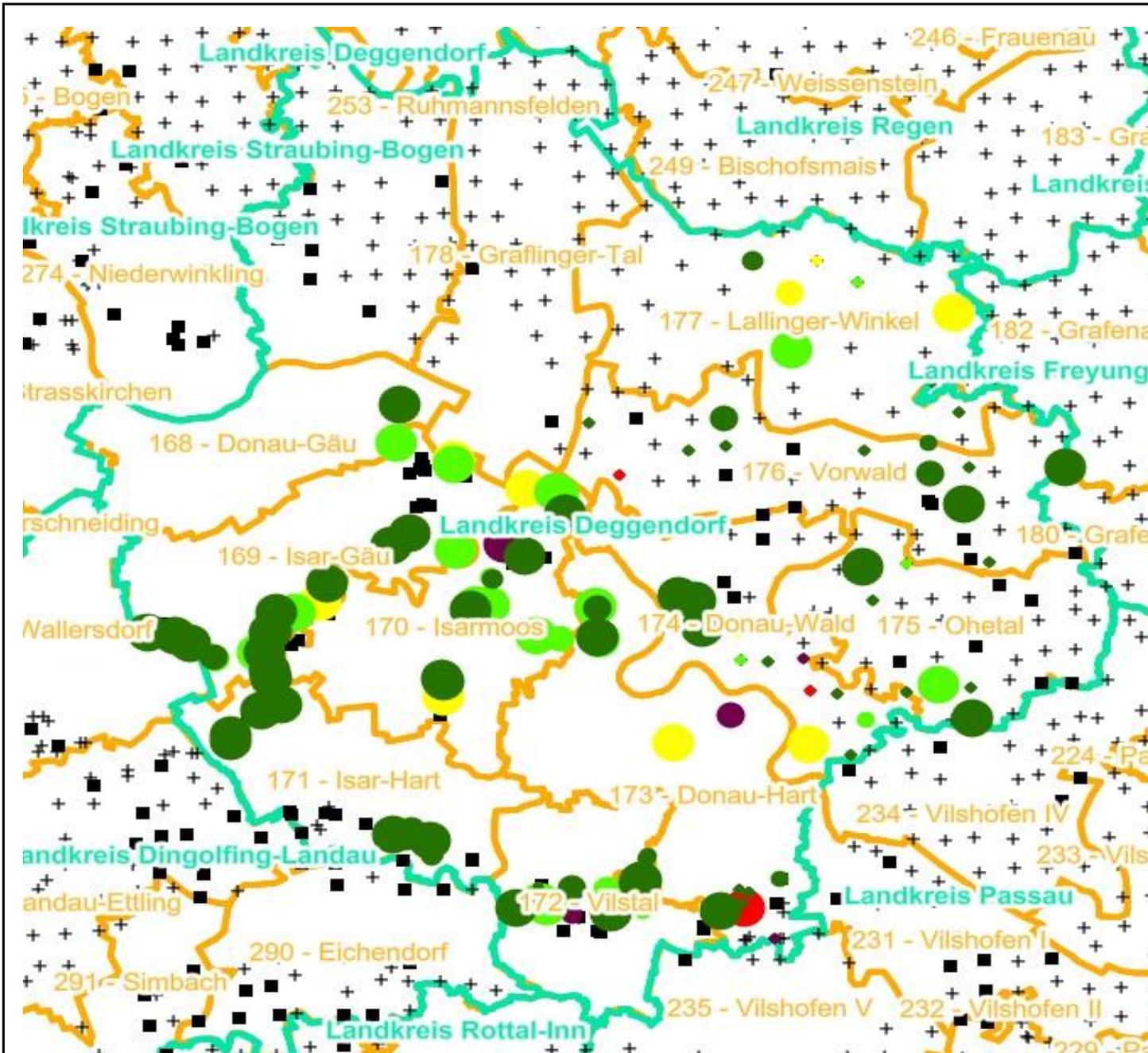
#### Leittriebverbiss

- 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

