

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**  
**Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 33, davon ungeschützt: 25, teilweise geschützt: 3, vollständig geschützt: 5**  
**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	1514	72,1	1241	82,0	273	18,0	35	2,3	273	18,0	0	0,0
Tanne	191	9,1	131	68,6	60	31,4	21	11,0	60	31,4	3	1,6
Kiefer	18	0,9	11	61,1	7	38,9	2	11,1	7	38,9	0	0,0
Sonst. Nadelholz	6	0,3	6	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1729</b>	<b>82,3</b>	<b>1389</b>	<b>80,3</b>	<b>340</b>	<b>19,7</b>	<b>58</b>	<b>3,4</b>	<b>340</b>	<b>19,7</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>
Buche	3	0,1	1	33,3	2	66,7	0	0,0	2	66,7	0	0,0
Eiche	54	2,6	20	37,0	34	63,0	11	20,4	34	63,0	0	0,0
Edellaubholz	201	9,6	103	51,2	98	48,8	36	17,9	98	48,8	0	0,0
Sonst. Laubholz	113	5,4	61	54,0	52	46,0	18	15,9	52	46,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>371</b>	<b>17,7</b>	<b>185</b>	<b>49,9</b>	<b>186</b>	<b>50,1</b>	<b>65</b>	<b>17,5</b>	<b>186</b>	<b>50,1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2100</b>	<b>100,0</b>	<b>1574</b>	<b>75,0</b>	<b>526</b>	<b>25,0</b>	<b>123</b>	<b>5,9</b>	<b>526</b>	<b>25,0</b>	<b>3</b>	<b>0,1</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	276	78,0	267	96,7	9	3,3
Tanne	5	1,4	5	100,0	0	0,0
Kiefer	7	2,0	4	57,1	3	42,9
Sonst. Nadelholz	1	0,3	1	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>289</b>	<b>81,6</b>	<b>277</b>	<b>95,8</b>	<b>12</b>	<b>4,2</b>
Buche	1	0,3	1	100,0	0	0,0
Eiche	2	0,6	1	50,0	1	50,0
Edellaubholz	48	13,6	44	91,7	4	8,3
Sonst. Laubholz	14	4,0	14	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>65</b>	<b>18,4</b>	<b>60</b>	<b>92,3</b>	<b>5</b>	<b>7,7</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>354</b>	<b>100,0</b>	<b>337</b>	<b>95,2</b>	<b>17</b>	<b>4,8</b>

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

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	99	36,8	99	100,0	0	0,0
Tanne	148	55,0	147	99,3	1	0,7
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>247</b>	<b>91,8</b>	<b>246</b>	<b>99,6</b>	<b>1</b>	<b>0,4</b>
Buche	3	1,1	3	100,0	0	0,0
Eiche	2	0,7	2	100,0	0	0,0
Edellaubholz	9	3,3	9	100,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	8	3,0	8	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>22</b>	<b>8,2</b>	<b>22</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>269</b>	<b>100,0</b>	<b>268</b>	<b>99,6</b>	<b>1</b>	<b>0,4</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**

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 (%)
<b>Fichte</b>	850	<b>69,8</b>	412	<b>74,1</b>	252	<b>77,1</b>	751	<b>88,4</b>	307	<b>74,5</b>	183	<b>72,6</b>	99	<b>11,6</b>	105	<b>25,5</b>	69	<b>27,4</b>
<b>Tanne</b>	99	<b>8,1</b>	67	<b>12,1</b>	25	<b>7,6</b>	68	<b>68,7</b>	44	<b>65,7</b>	19	<b>76,0</b>	31	<b>31,3</b>	23	<b>34,3</b>	6	<b>24,0</b>
<b>Kiefer</b>	16	<b>1,3</b>	1	<b>0,2</b>	1	<b>0,3</b>	10	<b>62,5</b>	1	<b>100,0</b>	0	<b>0,0</b>	6	<b>37,5</b>	0	<b>0,0</b>	1	<b>100,0</b>
<b>Sonstiges Nadelholz</b>	3	<b>0,2</b>	3	<b>0,5</b>	0	<b>0,0</b>	3	<b>100,0</b>	3	<b>100,0</b>	0	<b>0,0</b>	0	<b>0,0</b>	0	<b>0,0</b>	0	<b>0,0</b>
<b>Nadelholz gesamt</b>	968	<b>79,5</b>	483	<b>86,9</b>	278	<b>85,0</b>	832	<b>86,0</b>	355	<b>73,5</b>	202	<b>72,7</b>	136	<b>14,0</b>	128	<b>26,5</b>	76	<b>27,3</b>
<b>Buche</b>	2	<b>0,2</b>	1	<b>0,2</b>	0	<b>0,0</b>	0	<b>0,0</b>	1	<b>100,0</b>	0	<b>0,0</b>	2	<b>100,0</b>	0	<b>0,0</b>	0	<b>0,0</b>
<b>Eiche</b>	32	<b>2,6</b>	17	<b>3,1</b>	5	<b>1,5</b>	12	<b>37,5</b>	7	<b>41,2</b>	1	<b>20,0</b>	20	<b>62,5</b>	10	<b>58,8</b>	4	<b>80,0</b>
<b>Edellaubholz</b>	159	<b>13,1</b>	30	<b>5,4</b>	12	<b>3,7</b>	81	<b>50,9</b>	15	<b>50,0</b>	7	<b>58,3</b>	78	<b>49,1</b>	15	<b>50,0</b>	5	<b>41,7</b>
<b>Sonstiges Laubholz</b>	56	<b>4,6</b>	25	<b>4,5</b>	32	<b>9,8</b>	24	<b>42,9</b>	12	<b>48,0</b>	25	<b>78,1</b>	32	<b>57,1</b>	13	<b>52,0</b>	7	<b>21,9</b>
<b>Laubholz gesamt</b>	249	<b>20,5</b>	73	<b>13,1</b>	49	<b>15,0</b>	117	<b>47,0</b>	35	<b>47,9</b>	33	<b>67,3</b>	132	<b>53,0</b>	38	<b>52,1</b>	16	<b>32,7</b>
<b>Alle Baumarten</b>	1217	<b>100,0</b>	556	<b>100,0</b>	327	<b>100,0</b>	949	<b>78,0</b>	390	<b>70,1</b>	235	<b>71,9</b>	268	<b>22,0</b>	166	<b>29,9</b>	92	<b>28,1</b>

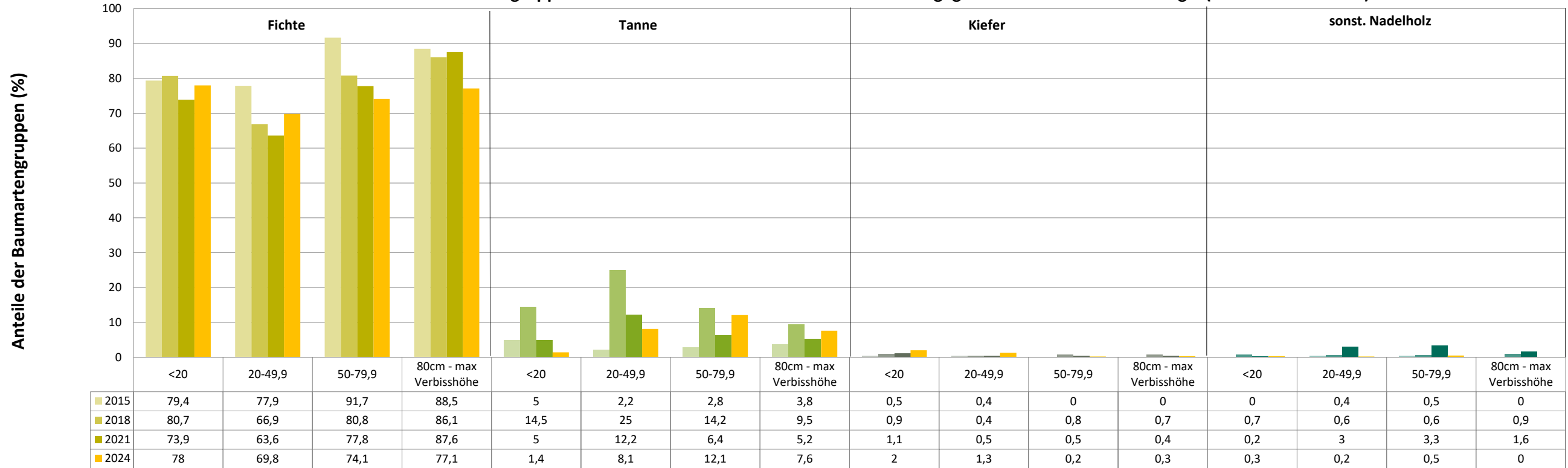
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**

Baumartengruppe	Pflanzen insgesamt				Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden				Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden			
	Individuen je Hektar				Individuen je Hektar				Individuen je Hektar			
	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte	arithmet. Mittel	Median	minimale Dichte	maximale Dichte
<b>Fichte</b>	18129	8376	44	106365	15107	7951	44	103326	3023	721	0	25102
<b>Tanne</b>	1649	1041	141	8380	1069	626	0	6285	579	384	0	2147
<b>Kiefer</b>	1257	1257	1073	1440	718	718	537	900	538	538	537	540
<b>Sonst. Nadelholz</b>	383	163	112	1091	383	163	112	1091	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	19173	9261	1182	106365	15797	7951	894	103326	3376	1317	0	25102
<b>Buche</b>	451	141	119	1091	40	0	0	119	411	141	0	1091
<b>Eiche</b>	557	369	68	2491	194	121	0	733	362	276	0	1758
<b>Edellaubholz</b>	14339	1857	92	50976	6739	1595	0	32137	7600	409	0	38030
<b>Sonst. Laubholz</b>	1910	1059	44	9710	784	356	0	4559	1126	514	0	7282
<b>Laubholz gesamt</b>	7273	1219	68	60685	3272	761	0	32137	4001	701	0	45312
<b>Alle Baumarten</b>	23258	10480	3195	113963	17122	8219	894	107885	6136	2105	466	45312

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).

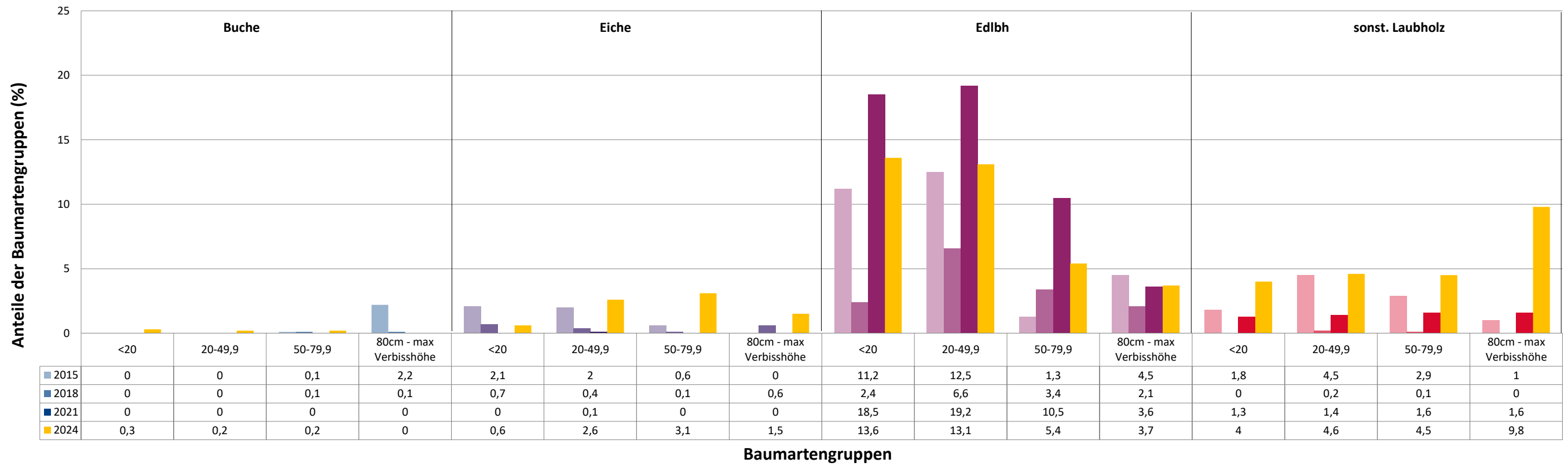
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)

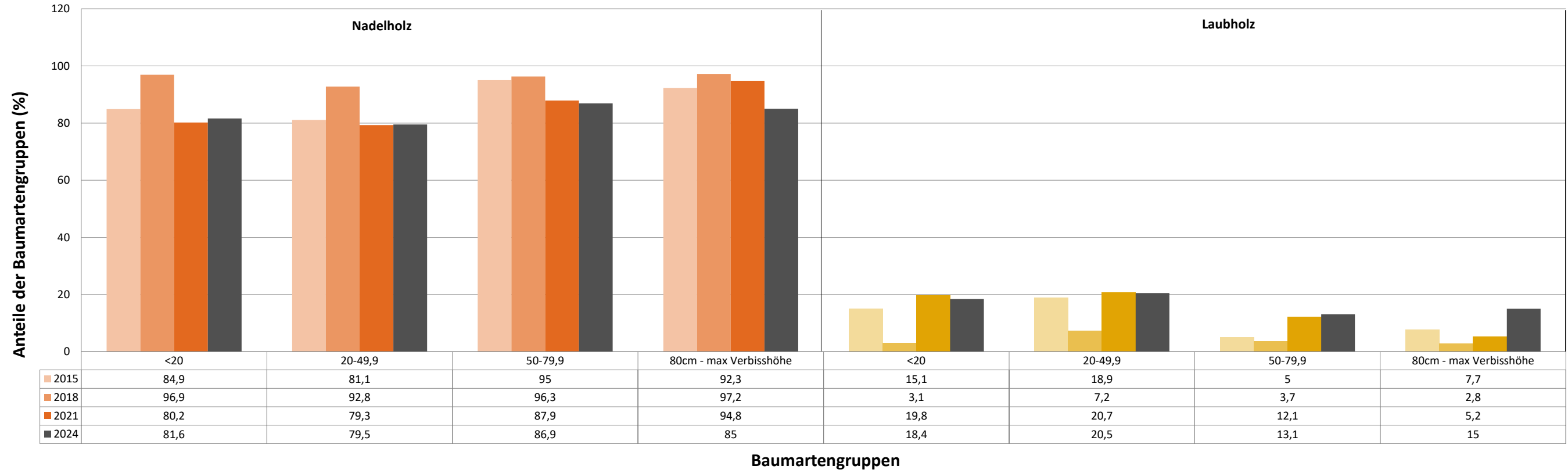


Baumartengruppen

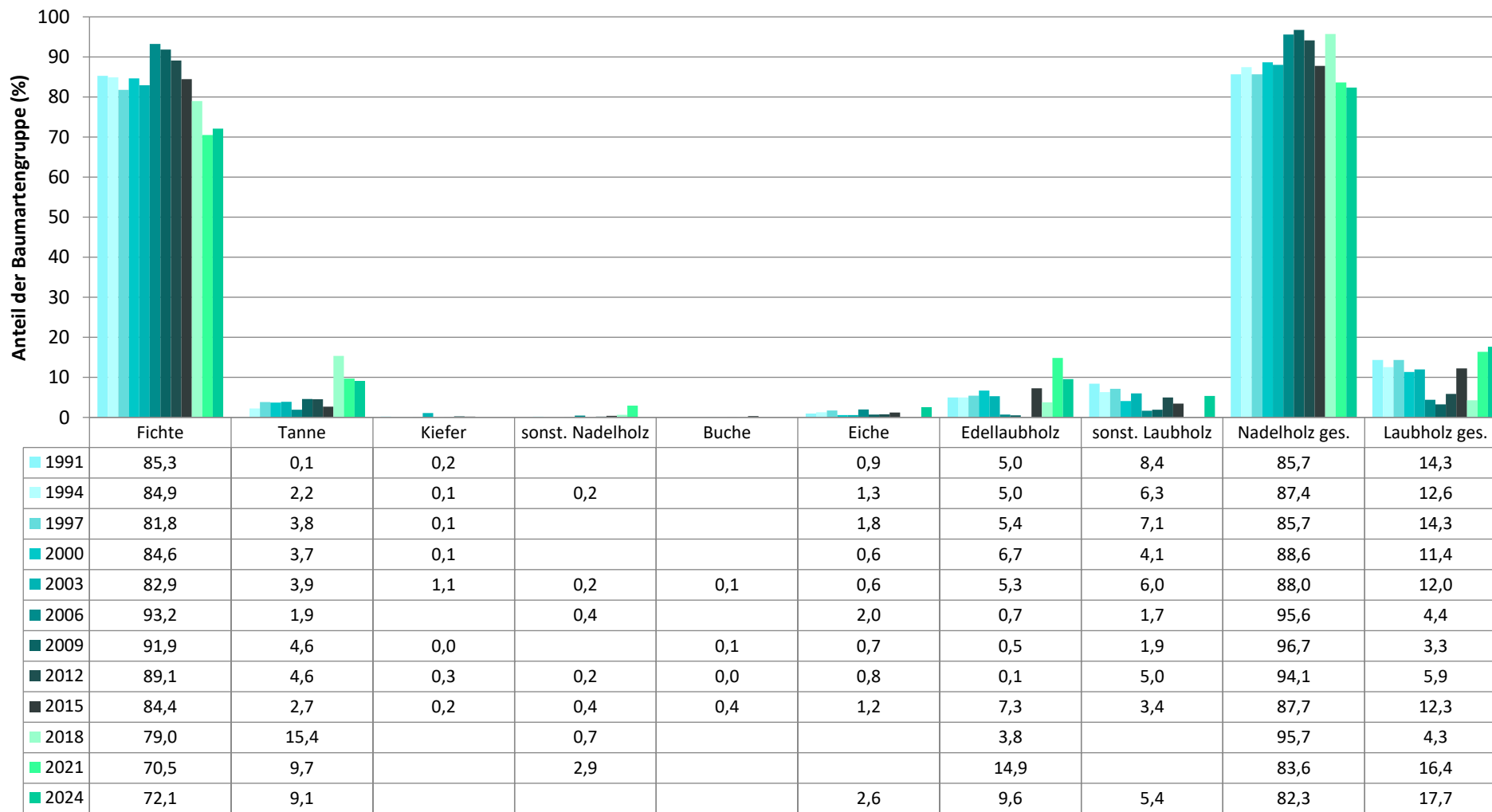
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)



Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)

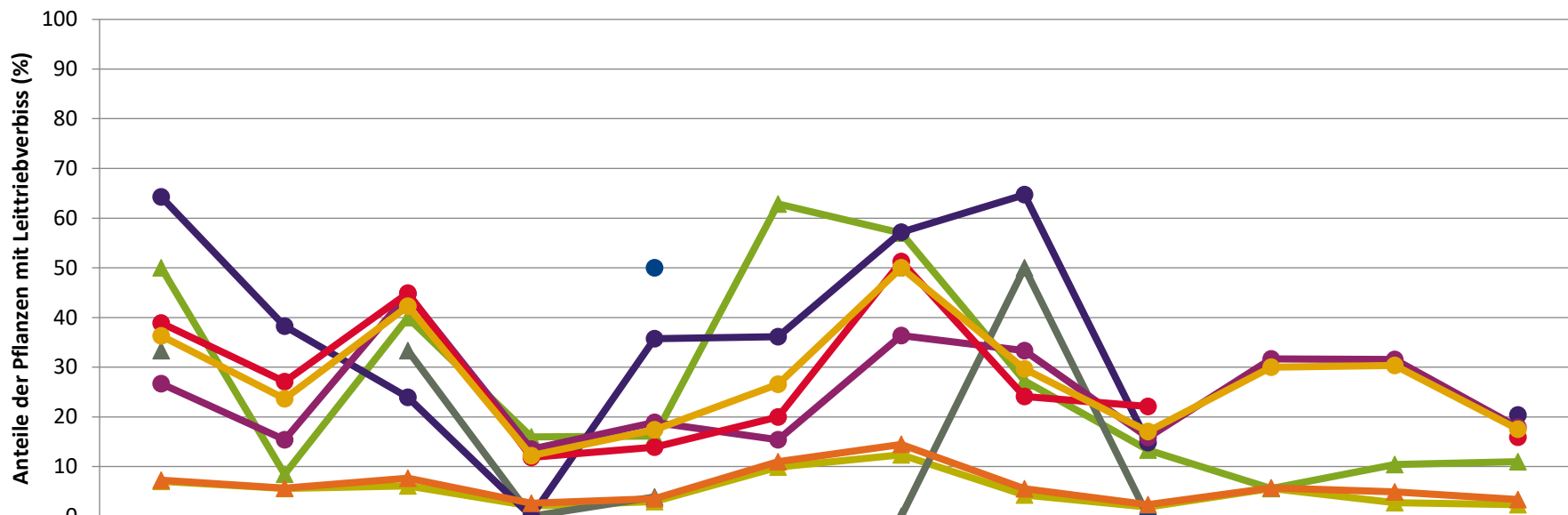


**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**



Baumartengruppe

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**

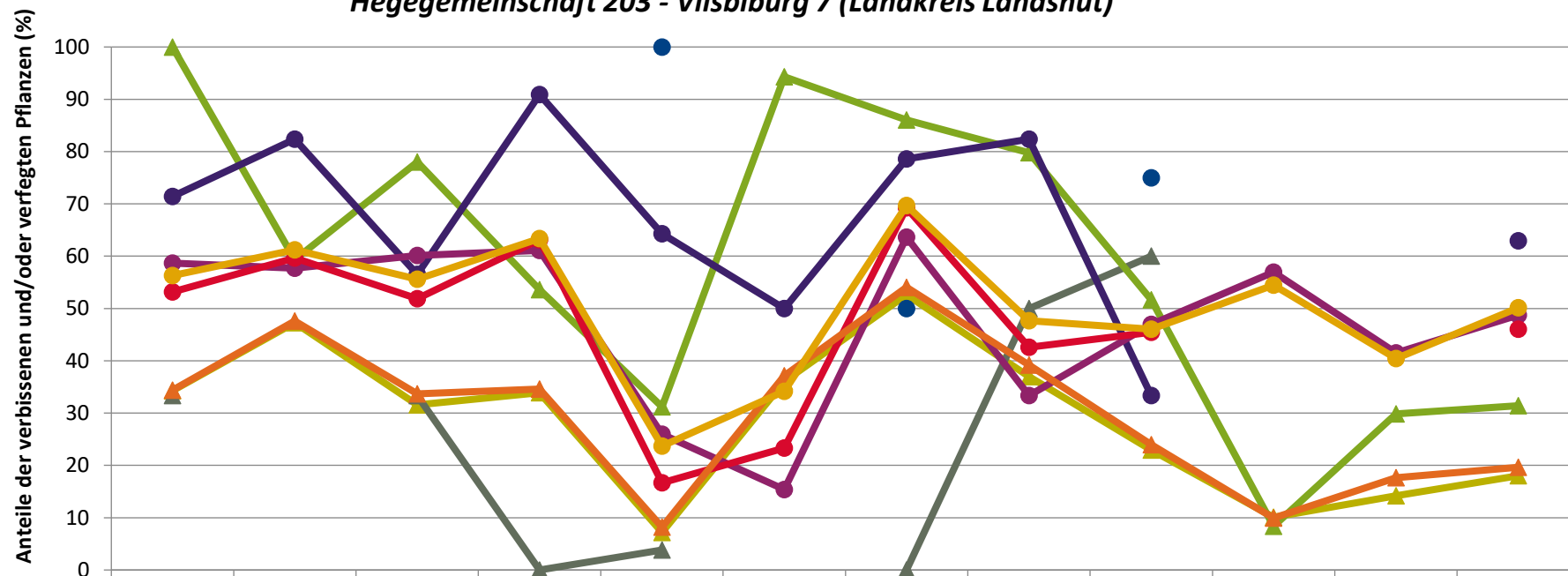


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	7,0	5,6	6,1	2,0	3,0	9,9	12,4	4,3	1,8	5,6	2,7	2,3
▲ Tanne	50,0	8,5	40,0	15,9	16,1	62,9	57,0	27,3	13,3	5,6	10,4	11,0
▲ Kiefer	33,3		33,3	0,0	3,8		0,0	50,0	0,0			
● Buche					50,0		50,0		0,0			
● Eiche	64,3	38,2	23,9	0,0	35,7	36,1	57,1	64,7	14,8			20,4
● Edellaub.	26,7	15,4	44,8	13,5	18,9	15,4	36,4	33,3	15,9	31,6	31,6	17,9
● sonst. Laub.	38,9	27,1	44,9	11,8	13,9	20,0	51,3	24,1	22,1			15,9
▲ Nadelbäume	7,2	5,7	7,6	2,6	3,5	11,0	14,4	5,5	2,3	5,7	4,9	3,4
● Laubbäume	36,3	23,6	42,3	12,2	17,4	26,6	50,0	29,7	17,0	30,0	30,3	17,5

Jahr



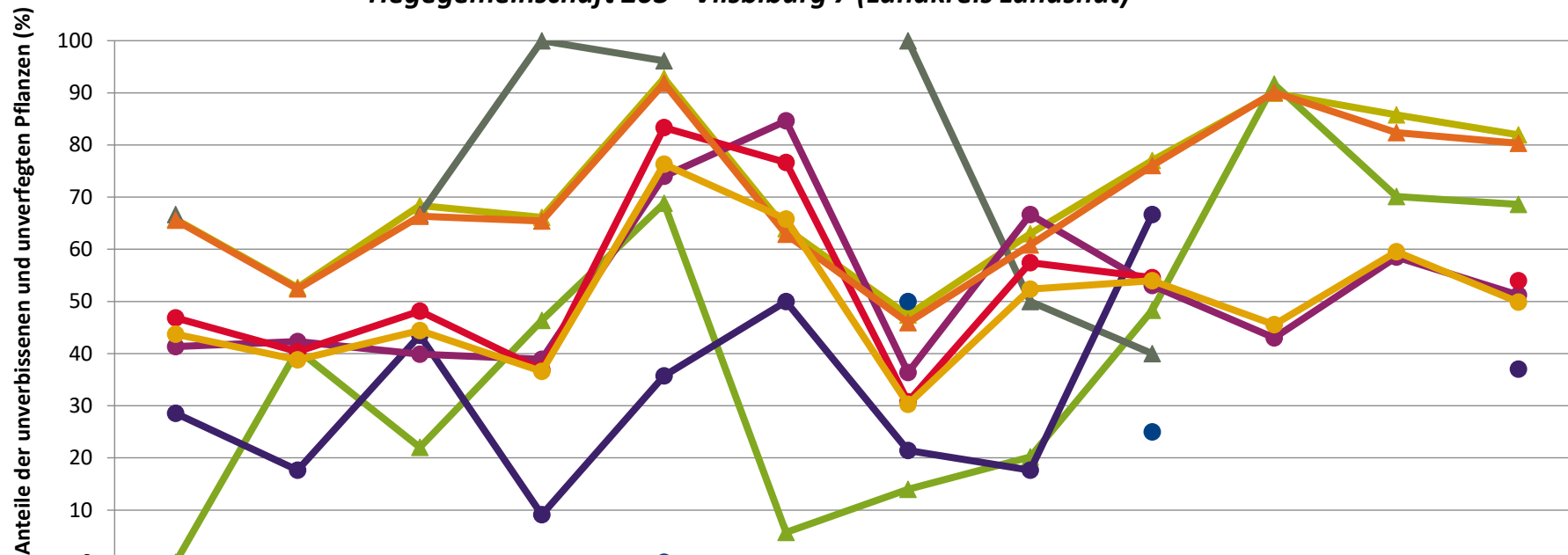
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	34,2	47,3	31,6	33,9	7,2	36,1	52,6	37,0	22,9	10,1	14,2	18,0
—▲— Kiefer	33,3		33,3	0,0	3,8		0,0	50,0	60,0			
—▲— Tanne	100,0	59,3	78,0	53,6	31,2	94,3	86,0	79,8	51,7	8,4	29,9	31,4
—●— Buche					100,0		50,0		75,0			
—●— Eiche	71,4	82,4	56,5	90,9	64,3	50,0	78,6	82,4	33,3			63,0
—●— Edellaub.	58,7	57,7	60,1	61,1	26,0	15,4	63,6	33,3	47,0	57,0	41,5	48,8
—●— sonst. Laub.	53,2	59,6	51,9	63,2	16,7	23,3	69,2	42,6	45,5			46,0
—▲— Nadelbäume	34,4	47,6	33,7	34,6	8,2	37,1	54,1	39,2	24,0	9,9	17,6	19,7
—●— Laubbäume	56,3	61,2	55,6	63,4	23,7	34,2	69,7	47,7	46,0	54,4	40,4	50,1

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**



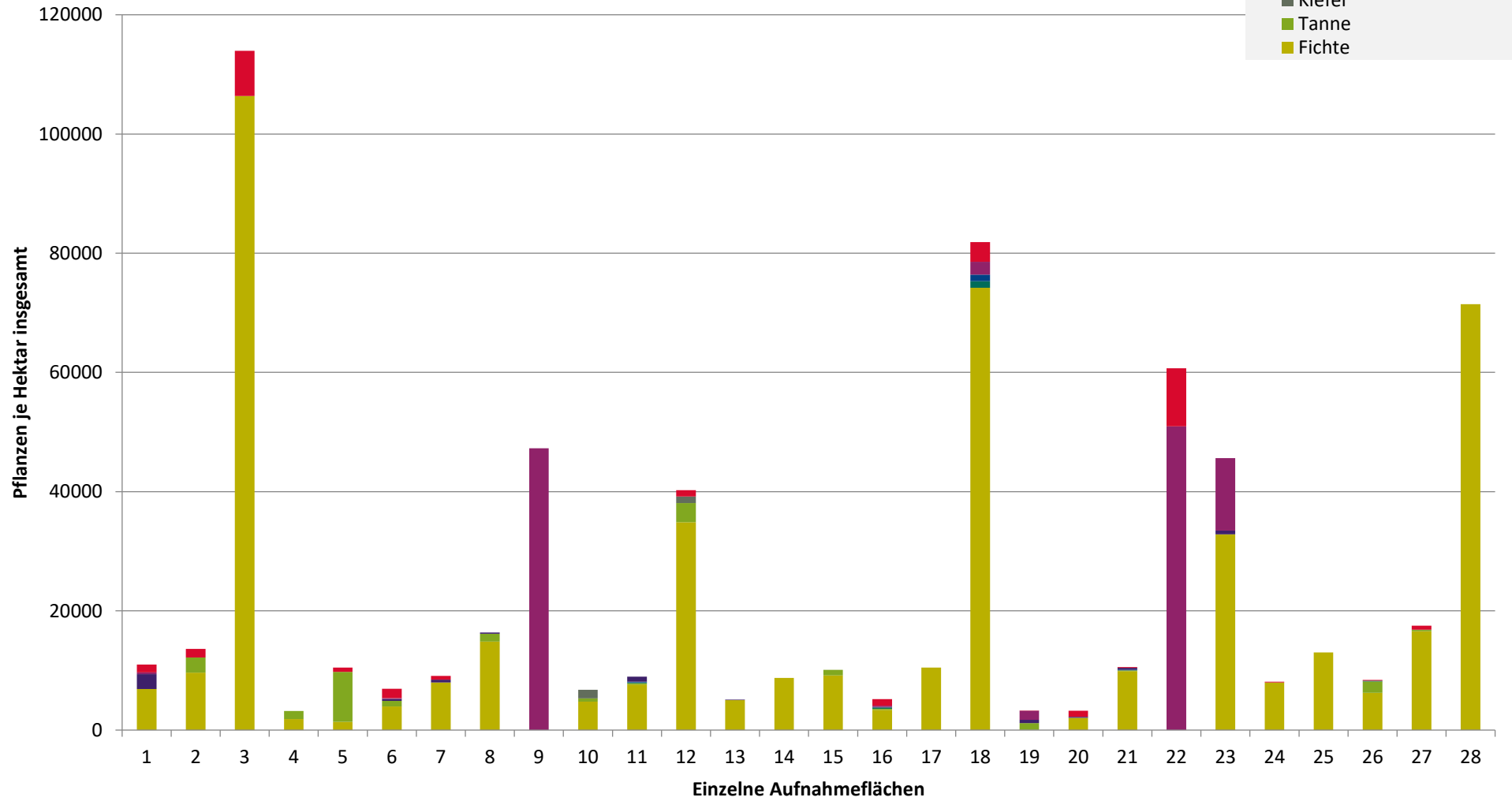
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	65,8	52,7	68,4	66,1	92,8	63,9	47,4	63,0	77,1	89,9	85,8	82,0
▲ Tanne	0,0	40,7	22,0	46,4	68,8	5,7	14,0	20,2	48,3	91,6	70,1	68,6
▲ Kiefer	66,7		66,7	100,0	96,2		100,0	50,0	40,0			
● Buche					0,0		50,0		25,0			
● Eiche	28,6	17,6	43,5	9,1	35,7	50,0	21,4	17,6	66,7			37,0
● Edellaub.	41,3	42,3	39,9	38,9	74,0	84,6	36,4	66,7	53,0	43,0	58,5	51,2
● sonst. Laub.	46,8	40,4	48,1	36,8	83,3	76,7	30,8	57,4	54,5			54,0
▲ Nadelbäume	65,6	52,4	66,3	65,4	91,8	62,9	45,9	60,8	76,0	90,1	82,4	80,3
● Laubbäume	43,7	38,8	44,4	36,6	76,3	65,8	30,3	52,3	54,0	45,6	59,6	49,9

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**

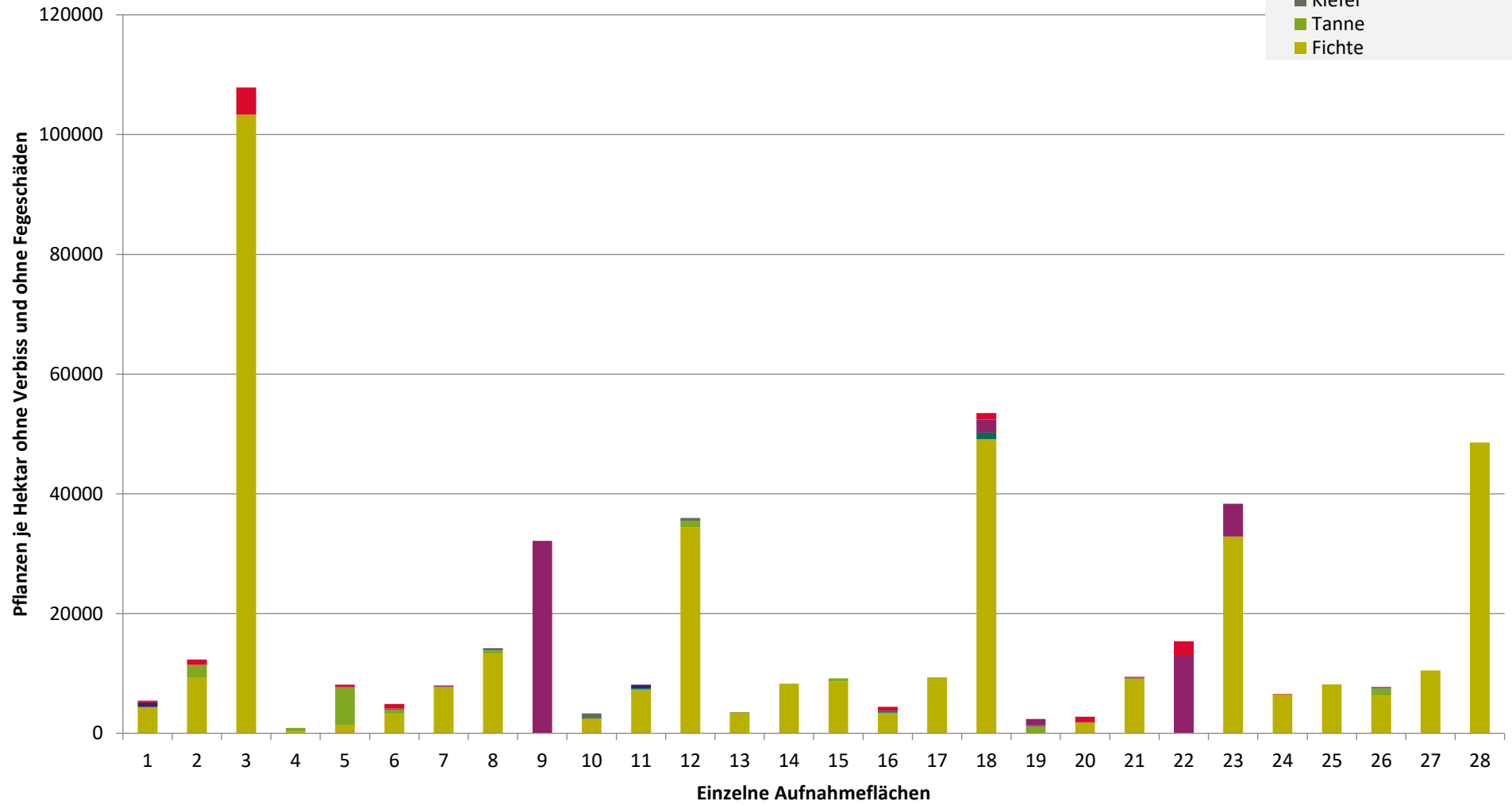
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte





**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden)  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 203 - Vilsbiburg 7 (Landkreis Landshut)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## Leittriebverbiss Fichte

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

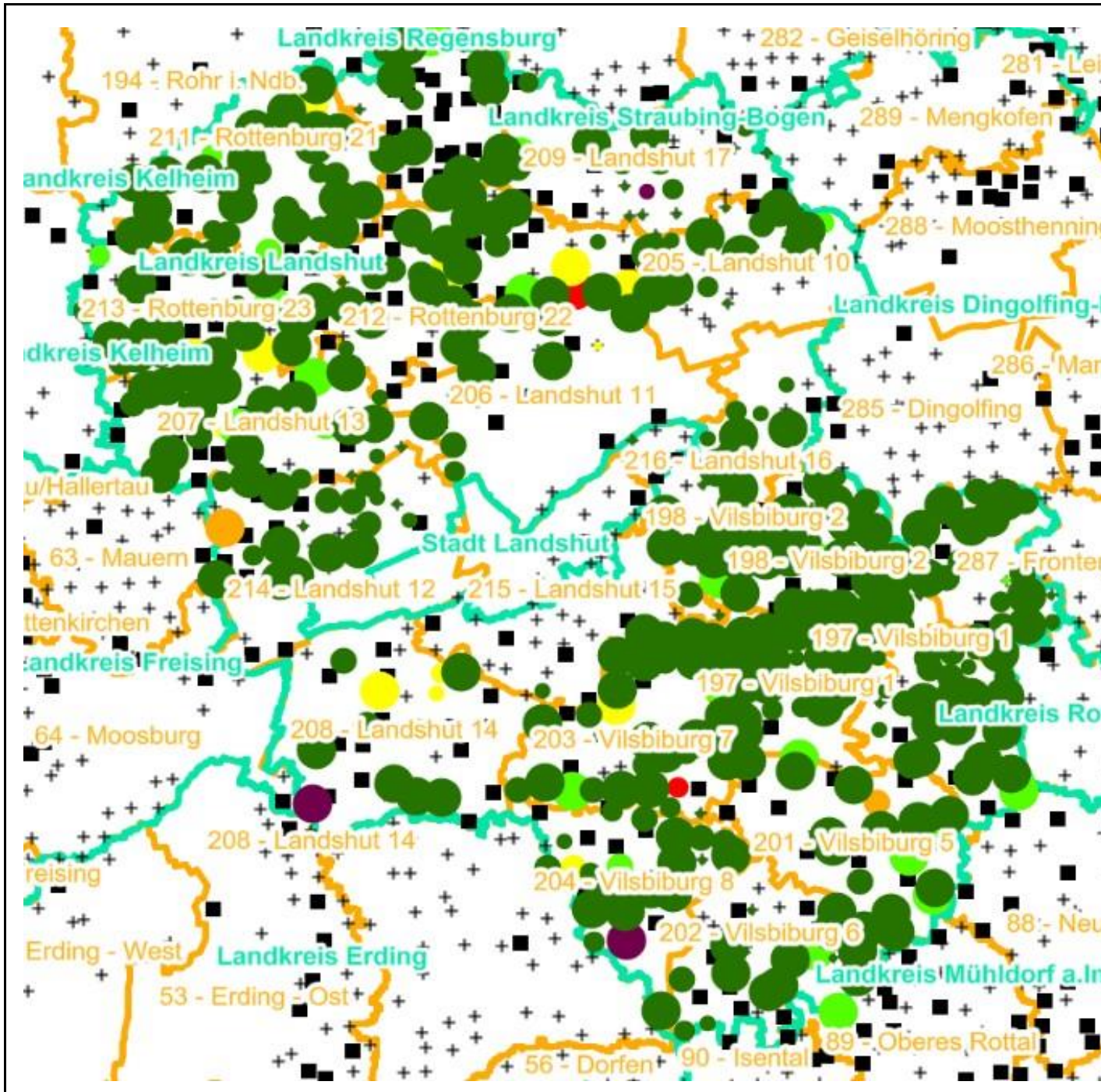
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## 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

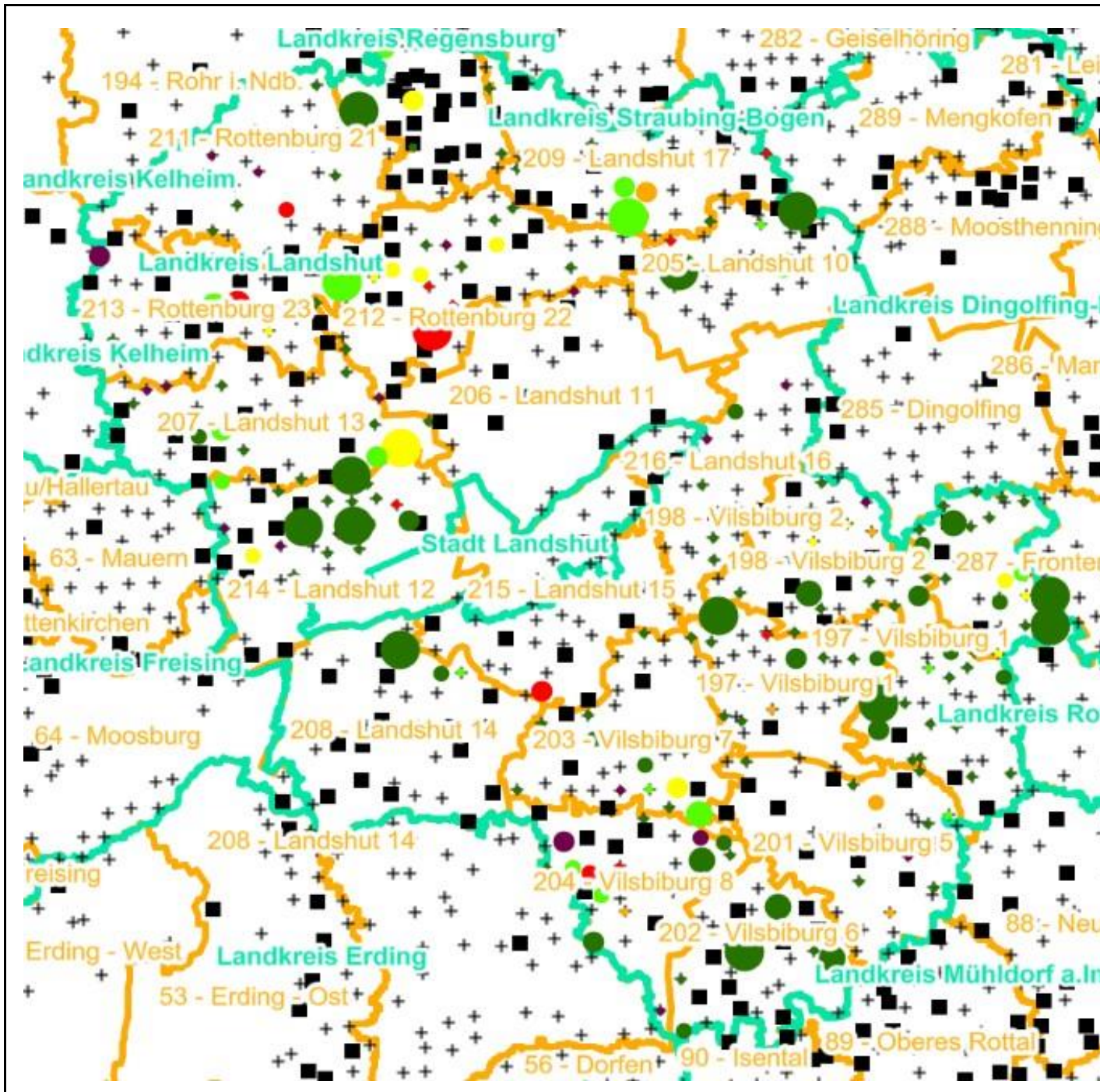
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## 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

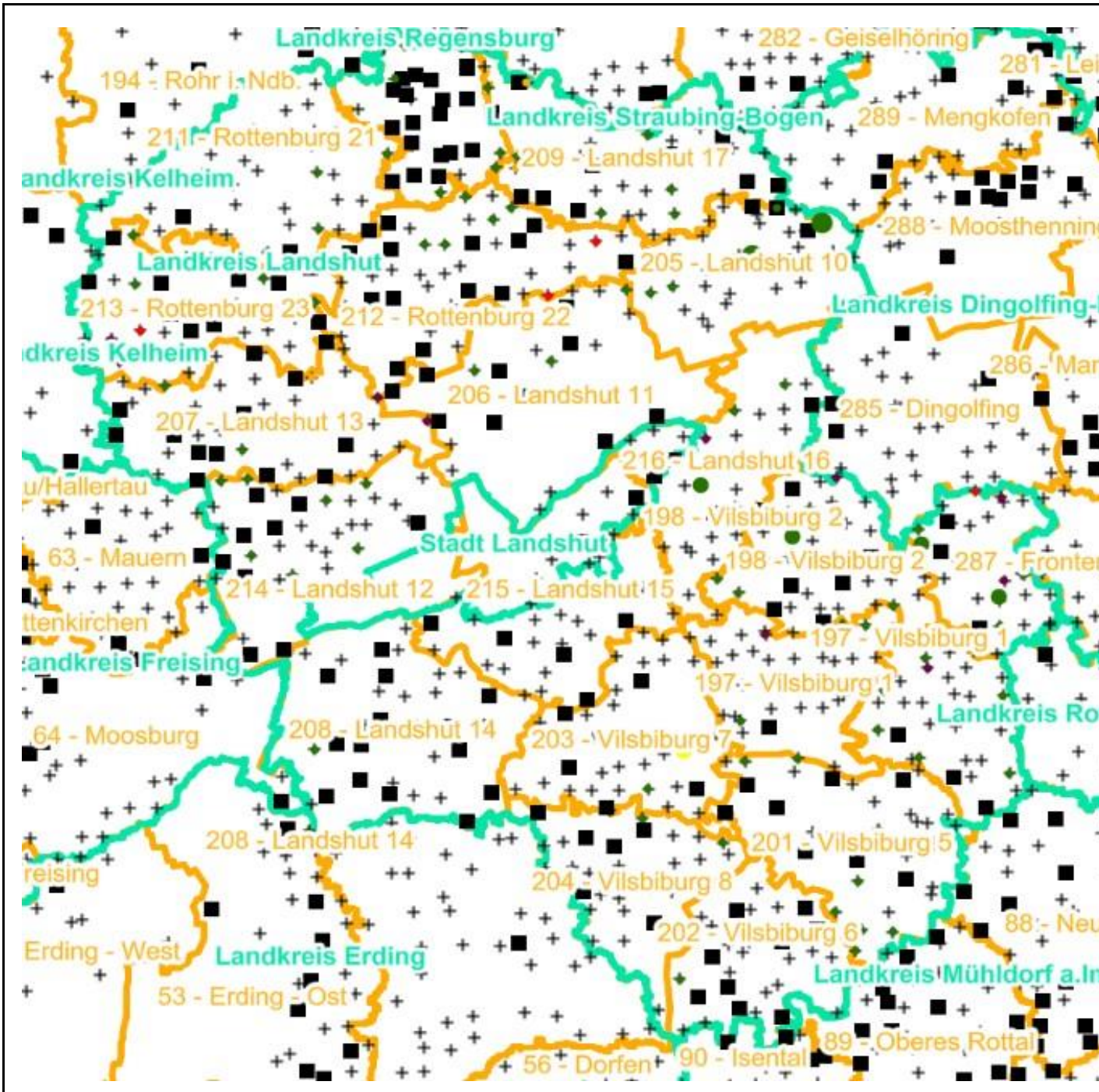
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## 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

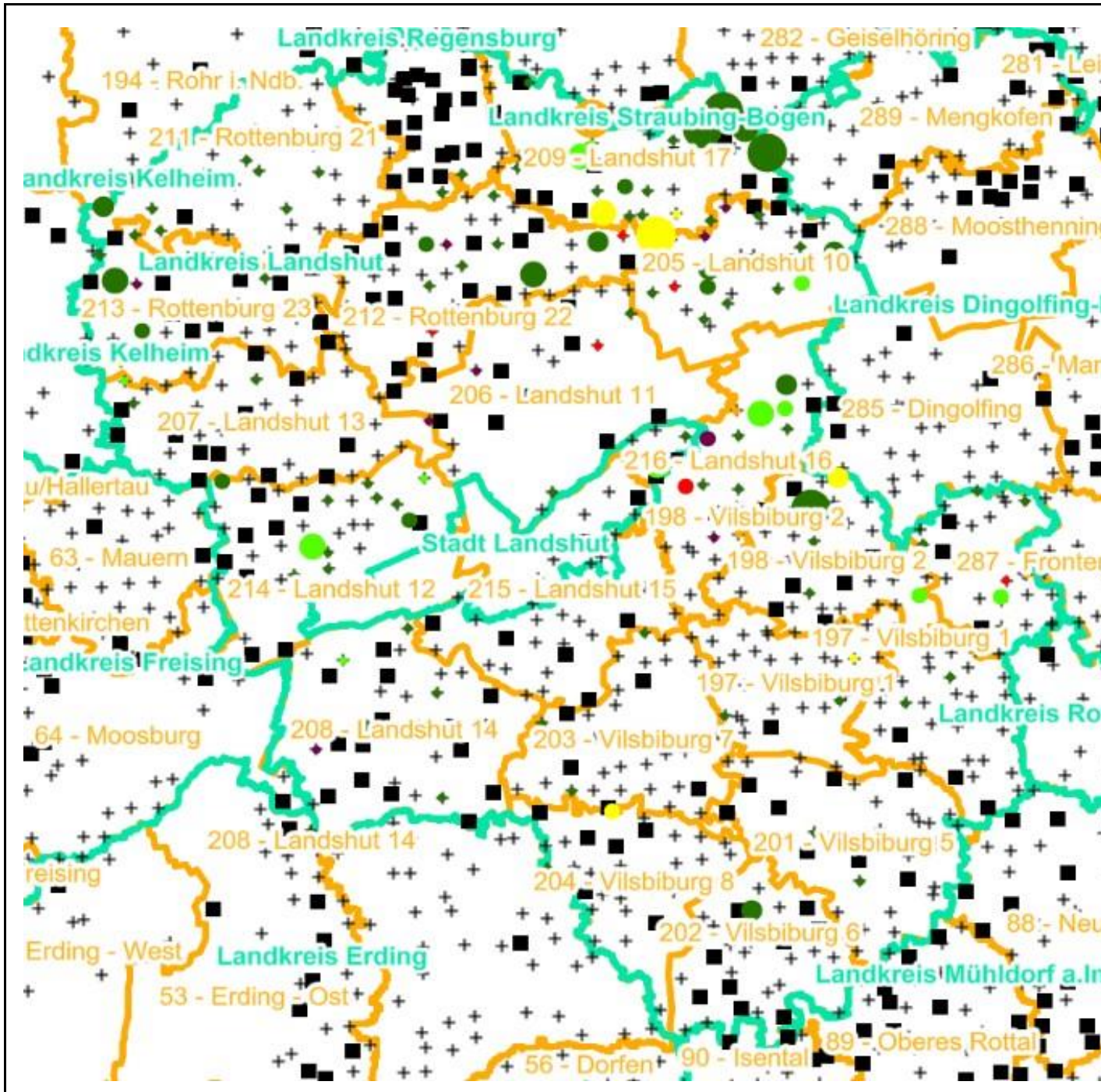
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

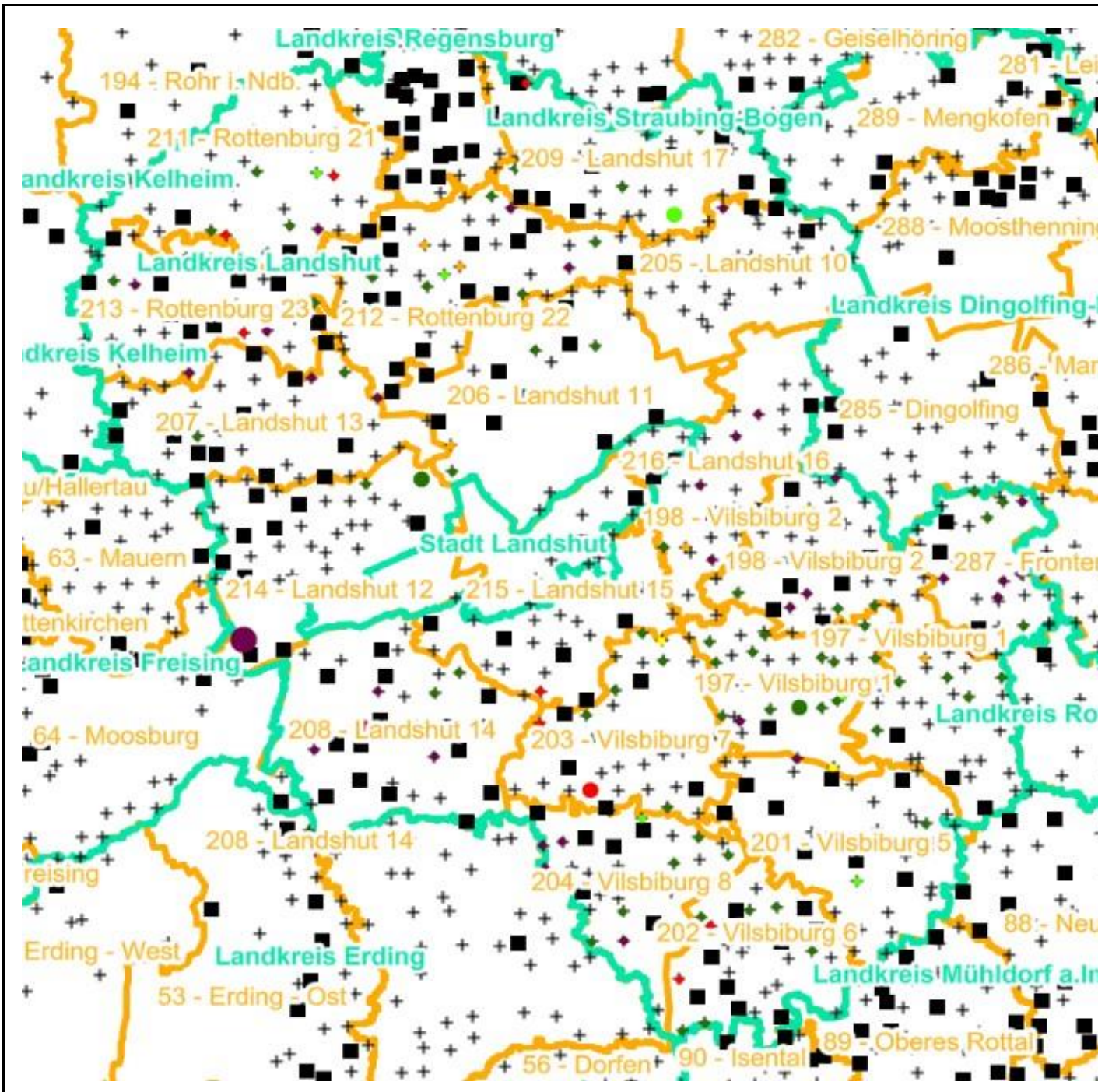
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

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

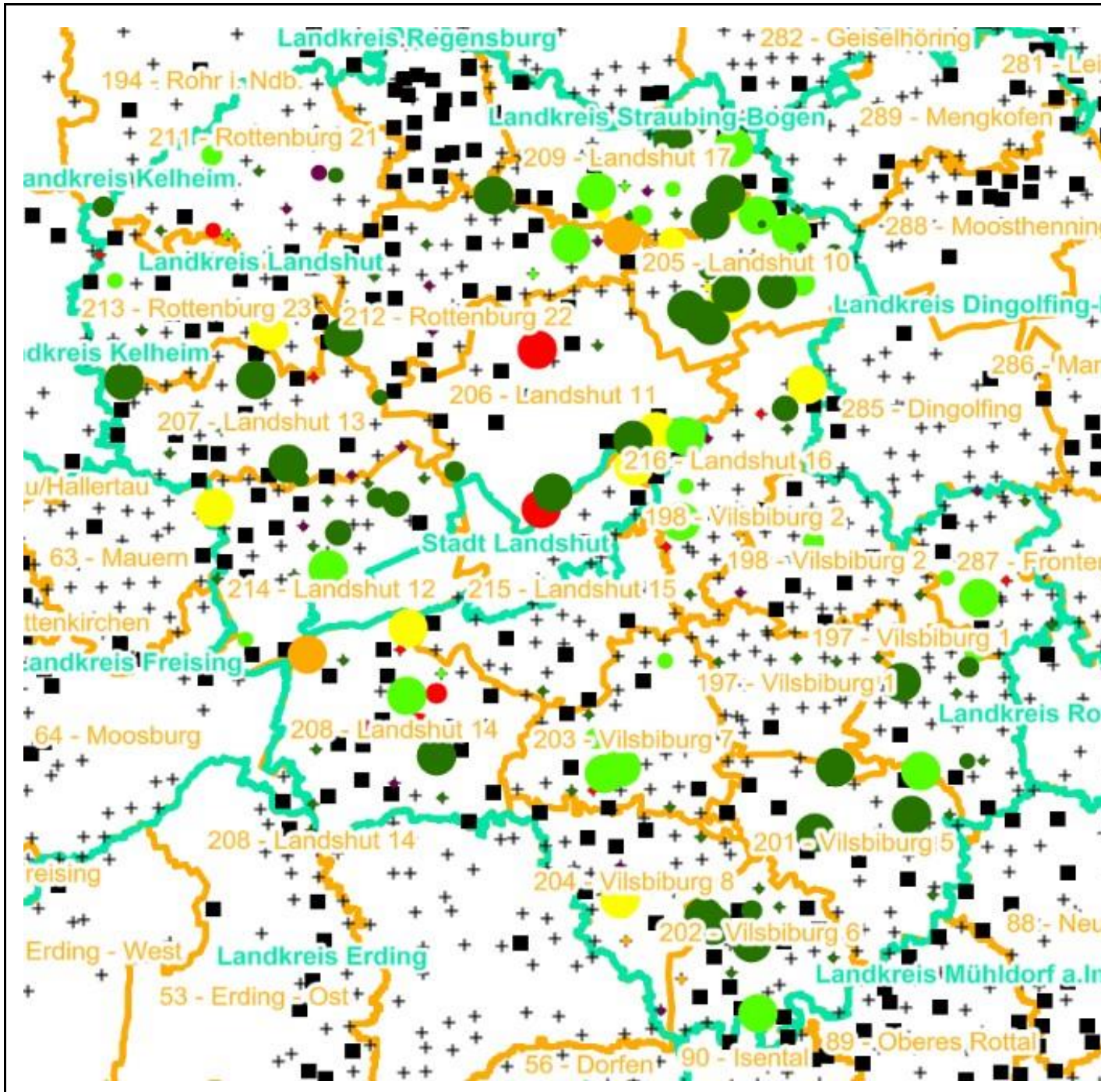
+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Landshut

## 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
- 76 - 90

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

