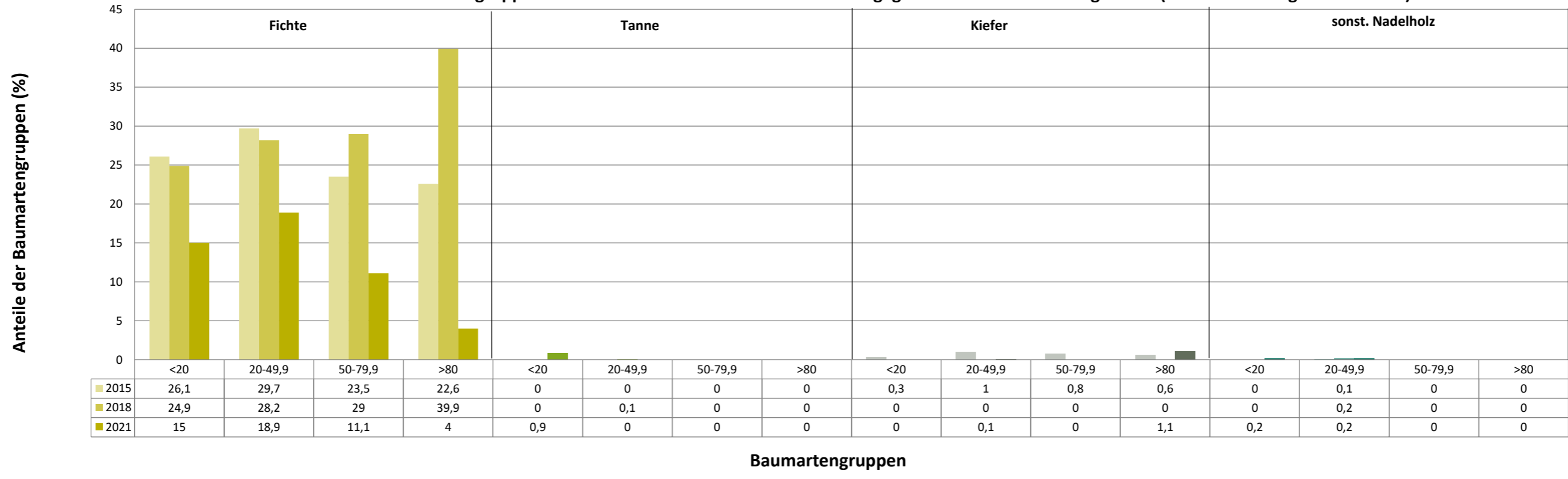
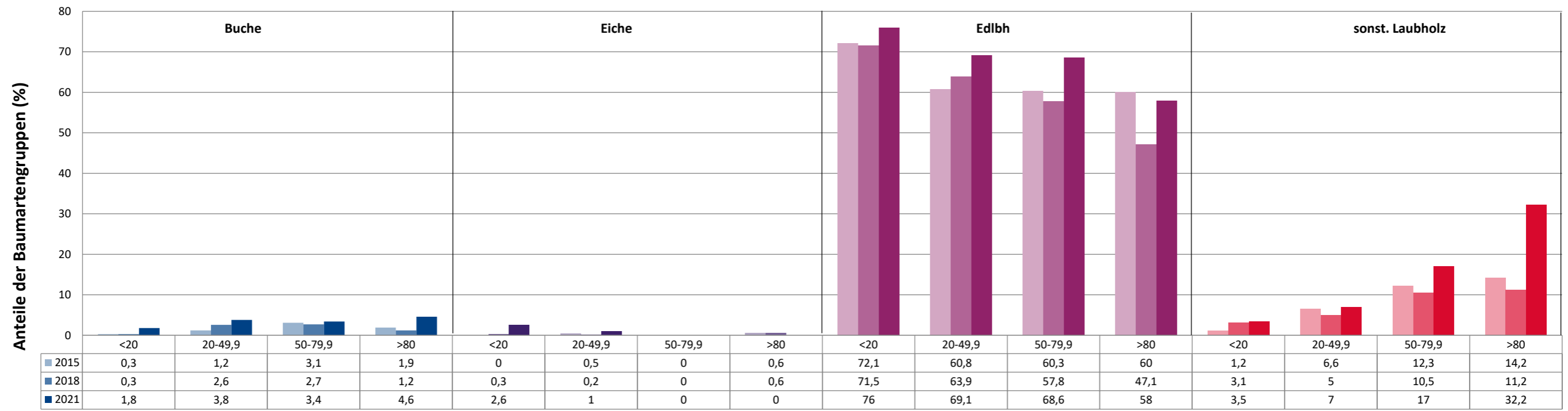


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)

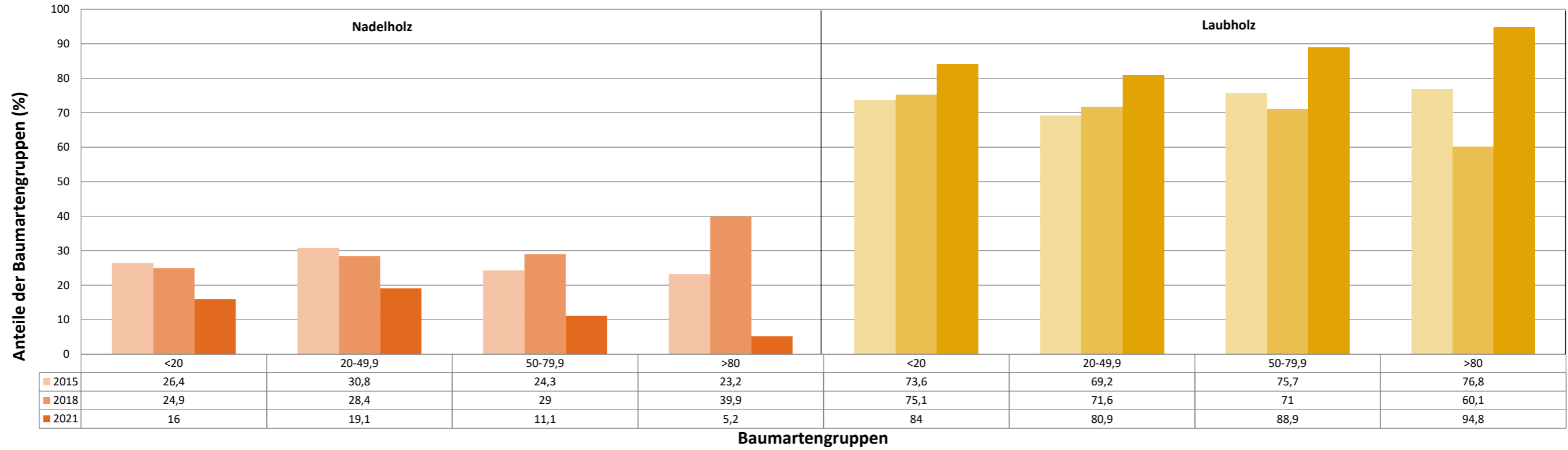


Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)

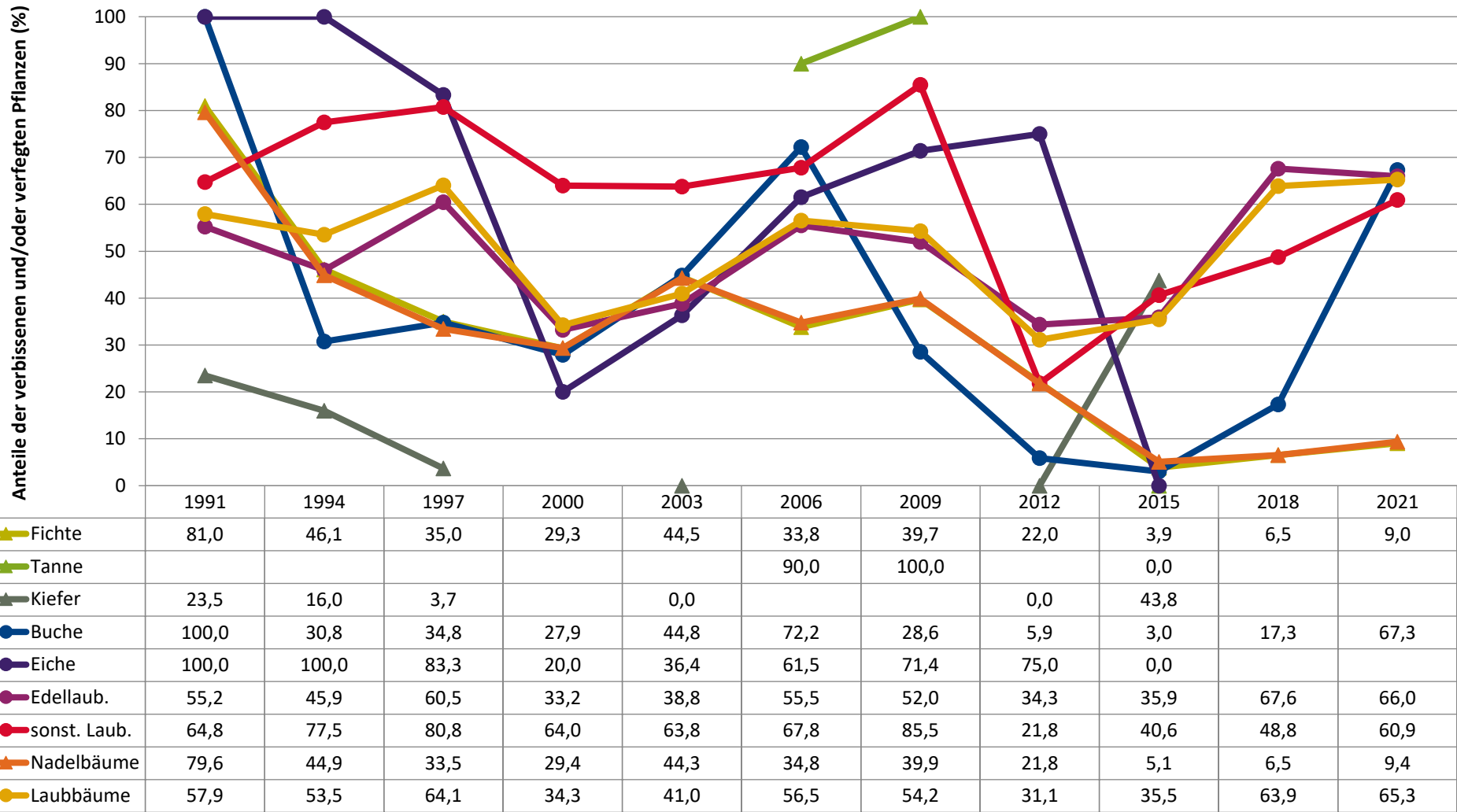


Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)



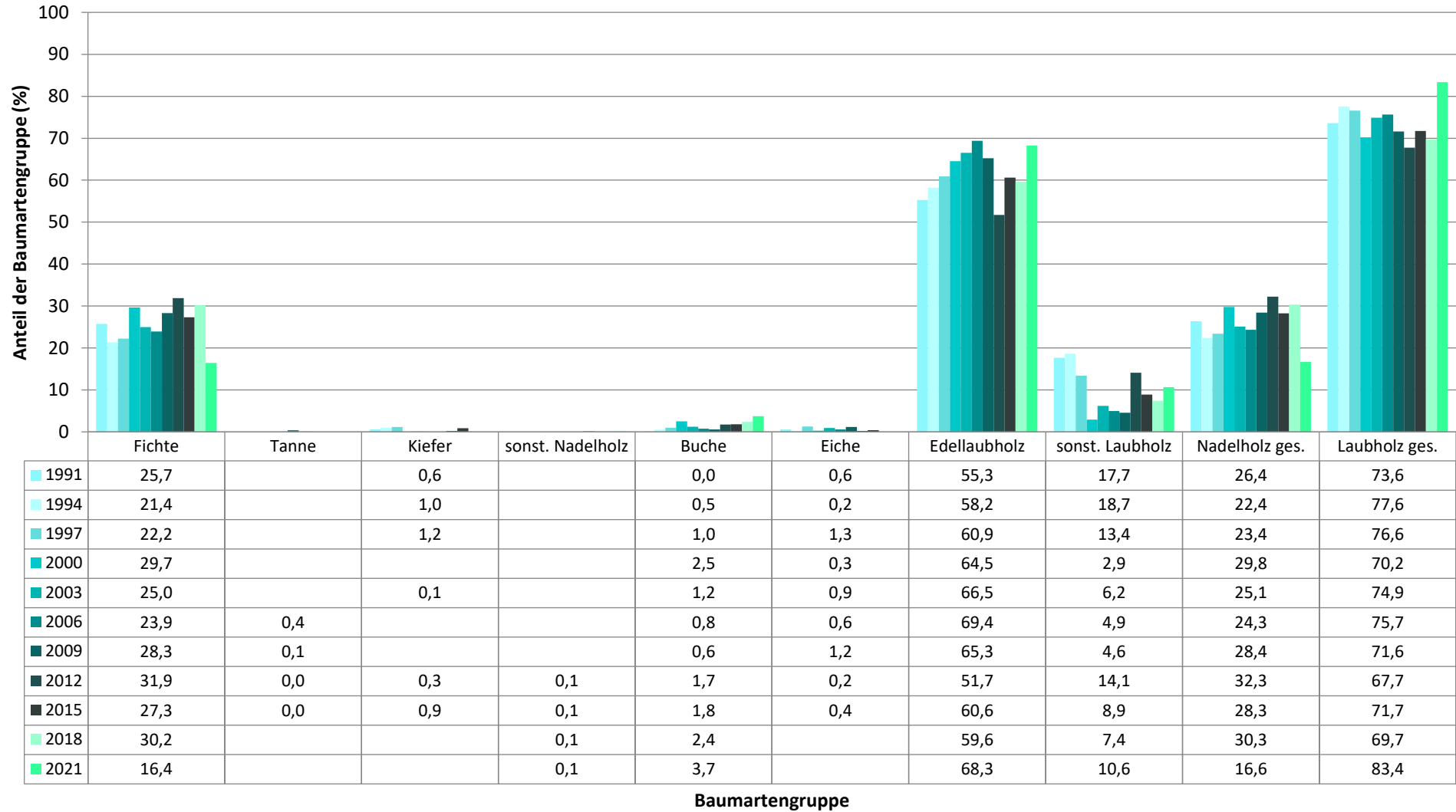
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**



Jahr

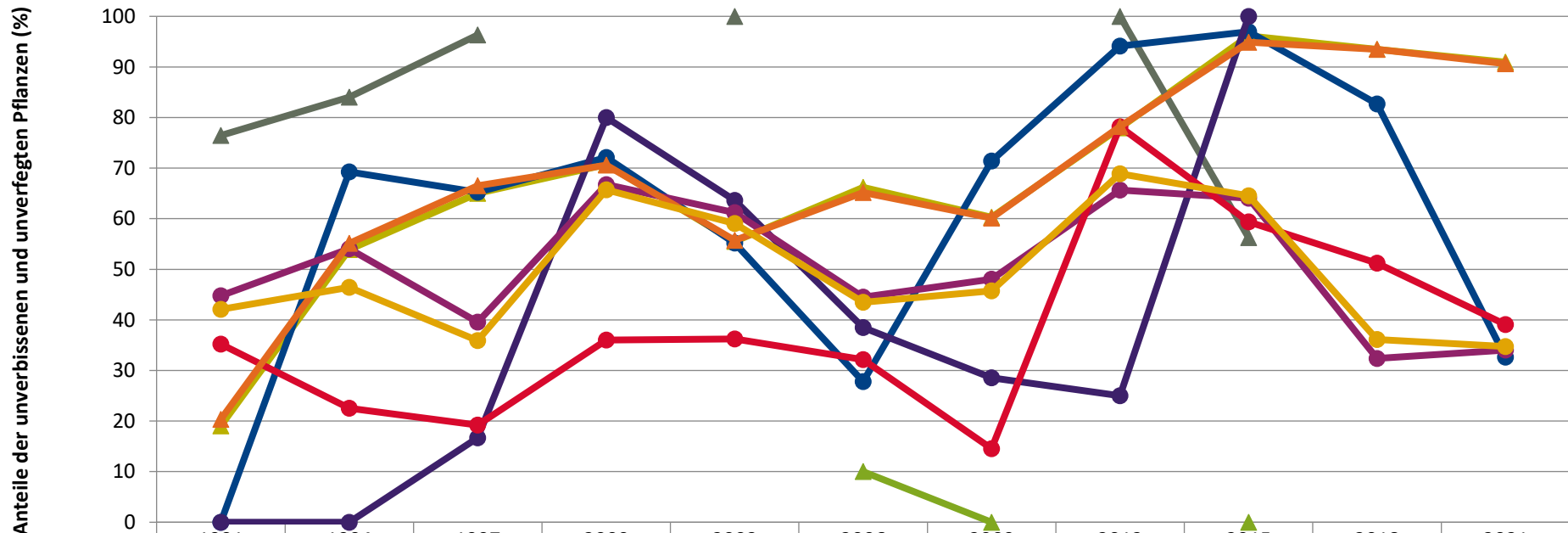
**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

2021



**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

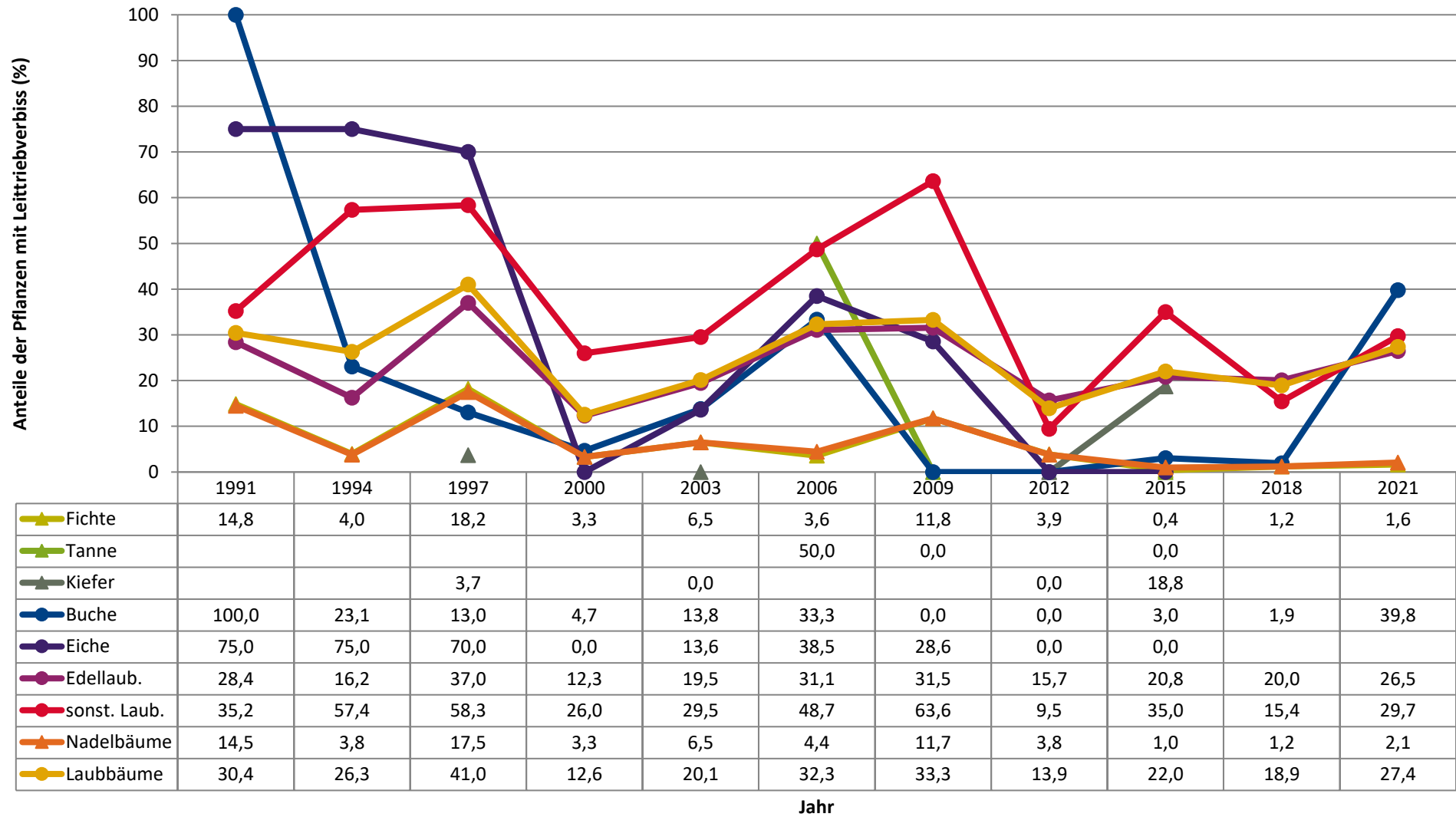
2021



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021
▲ Fichte	19,0	53,9	65,0	70,7	55,5	66,2	60,3	78,0	96,1	93,5	91,0
▲ Tanne						10,0	0,0		0,0		
▲ Kiefer	76,5	84,0	96,3		100,0			100,0	56,3		
● Buche	0,0	69,2	65,2	72,1	55,2	27,8	71,4	94,1	97,0	82,7	32,7
● Eiche	0,0	0,0	16,7	80,0	63,6	38,5	28,6	25,0	100,0		
● Edellaub.	44,8	54,1	39,5	66,8	61,2	44,5	48,0	65,7	64,1	32,4	34,0
● sonst. Laub.	35,2	22,5	19,2	36,0	36,2	32,2	14,5	78,2	59,4	51,2	39,1
▲ Nadelbäume	20,4	55,1	66,5	70,6	55,7	65,2	60,1	78,2	94,9	93,5	90,6
● Laubbäume	42,1	46,5	35,9	65,7	59,0	43,5	45,8	68,9	64,5	36,1	34,7

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**



**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen**  
**Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen**  
**Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

2021

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	368	18,9	56	11,1	7	4	343	93,2	43	76,8	6	85,7	25	6,8	13	23,2	1	14,3
Tanne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	1	0,1	0	0	2	1,1	0	0	0	0	1	50	1	100	0	0	1	50
Sonstiges Nadelholz	3	0,2	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nadelholz gesamt	372	19,1	56	11,1	9	5,2	346	93	43	76,8	7	77,8	26	7	13	23,2	2	22,2
Buche	73	3,8	17	3,4	8	4,6	23	31,5	5	29,4	4	50	50	68,5	12	70,6	4	50
Eiche	19	1	0	0	0	0	9	47,4	0	0	0	0	10	52,6	0	0	0	0
Edellaubholz	1344	69,1	347	68,6	101	58	517	38,5	66	19	27	26,7	827	61,5	281	81	74	73,3
Sonstiges Laubholz	137	7	86	17	56	32,2	49	35,8	27	31,4	33	58,9	88	64,2	59	68,6	23	41,1
Laubholz gesamt	1573	80,9	450	88,9	165	94,8	598	38	98	21,8	64	38,8	975	62	352	78,2	101	61,2
Alle Baumarten	1945	100	506	100	174	100	944	48,5	141	27,9	71	40,8	1001	51,5	365	72,1	103	59,2



Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)

2021

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 40, davon ungeschützt: 28, teilweise geschützt: 8, 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	431	16,4	392	91	39	9	7	1,6	39	9	0	0
Tanne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiefer	3	0,1	1	33,3	2	66,7	2	66,7	2	66,7	0	0
Sonst. Nadelholz	3	0,1	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>437</b>	<b>16,6</b>	<b>396</b>	<b>90,6</b>	<b>41</b>	<b>9,4</b>	<b>9</b>	<b>2,1</b>	<b>41</b>	<b>9,4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Buche	98	3,7	32	32,7	66	67,3	39	39,8	65	66,3	1	1
Eiche	19	0,7	9	47,4	10	52,6	3	15,8	10	52,6	0	0
Edellaubholz	1792	68,3	610	34	1182	66	474	26,5	1182	66	5	0,3
Sonst. Laubholz	279	10,6	109	39,1	170	60,9	83	29,7	170	60,9	1	0,4
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>2188</b>	<b>83,4</b>	<b>760</b>	<b>34,7</b>	<b>1428</b>	<b>65,3</b>	<b>599</b>	<b>27,4</b>	<b>1427</b>	<b>65,2</b>	<b>7</b>	<b>0,3</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2625</b>	<b>100</b>	<b>1156</b>	<b>44</b>	<b>1469</b>	<b>56</b>	<b>608</b>	<b>23,2</b>	<b>1468</b>	<b>55,9</b>	<b>7</b>	<b>0,3</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	98	15	97	99	1	1
Tanne	6	0,9	4	66,7	2	33,3
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1	0,2	1	100	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>105</b>	<b>16</b>	<b>102</b>	<b>97,1</b>	<b>3</b>	<b>2,9</b>
Buche	12	1,8	3	25	9	75
Eiche	17	2,6	15	88,2	2	11,8
Edellaubholz	498	76	333	66,9	165	33,1
Sonst. Laubholz	23	3,5	14	60,9	9	39,1
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>550</b>	<b>84</b>	<b>365</b>	<b>66,4</b>	<b>185</b>	<b>33,6</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>655</b>	<b>100</b>	<b>467</b>	<b>71,3</b>	<b>188</b>	<b>28,7</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
Tanne	0	0	0	0	0	0
Kiefer	0	0	0	0	0	0
Sonst. Nadelholz	1	0,6	1	100	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1</b>	<b>0,6</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Buche	2	1,2	2	100	0	0
Eiche	0	0	0	0	0	0
Edellaubholz	98	57,3	82	83,7	16	16,3
Sonst. Laubholz	70	40,9	66	94,3	4	5,7
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>170</b>	<b>99,4</b>	<b>150</b>	<b>88,2</b>	<b>20</b>	<b>11,8</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>171</b>	<b>100</b>	<b>151</b>	<b>88,3</b>	<b>20</b>	<b>11,7</b>

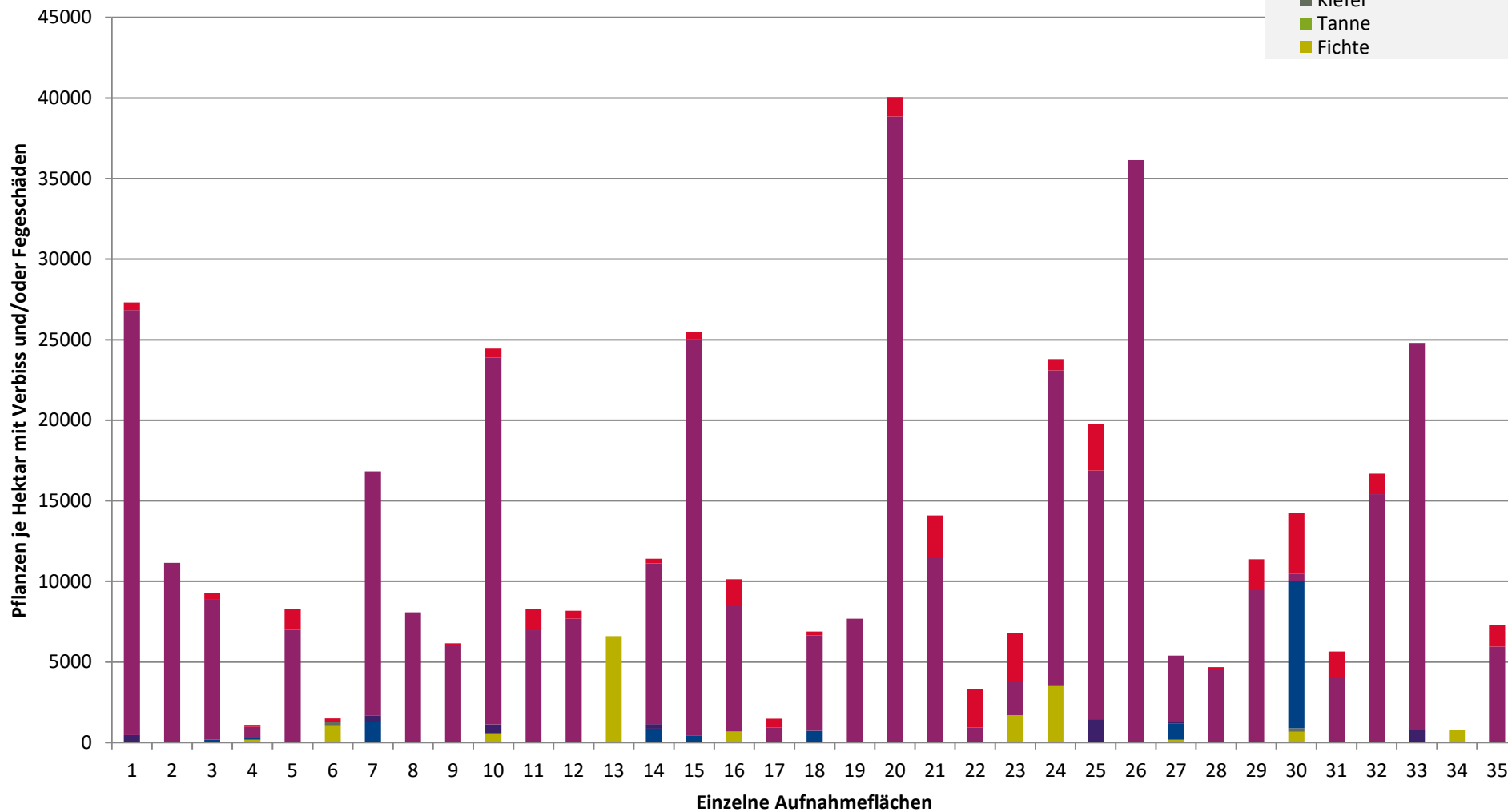
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)**

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**

**Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

**2021**

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

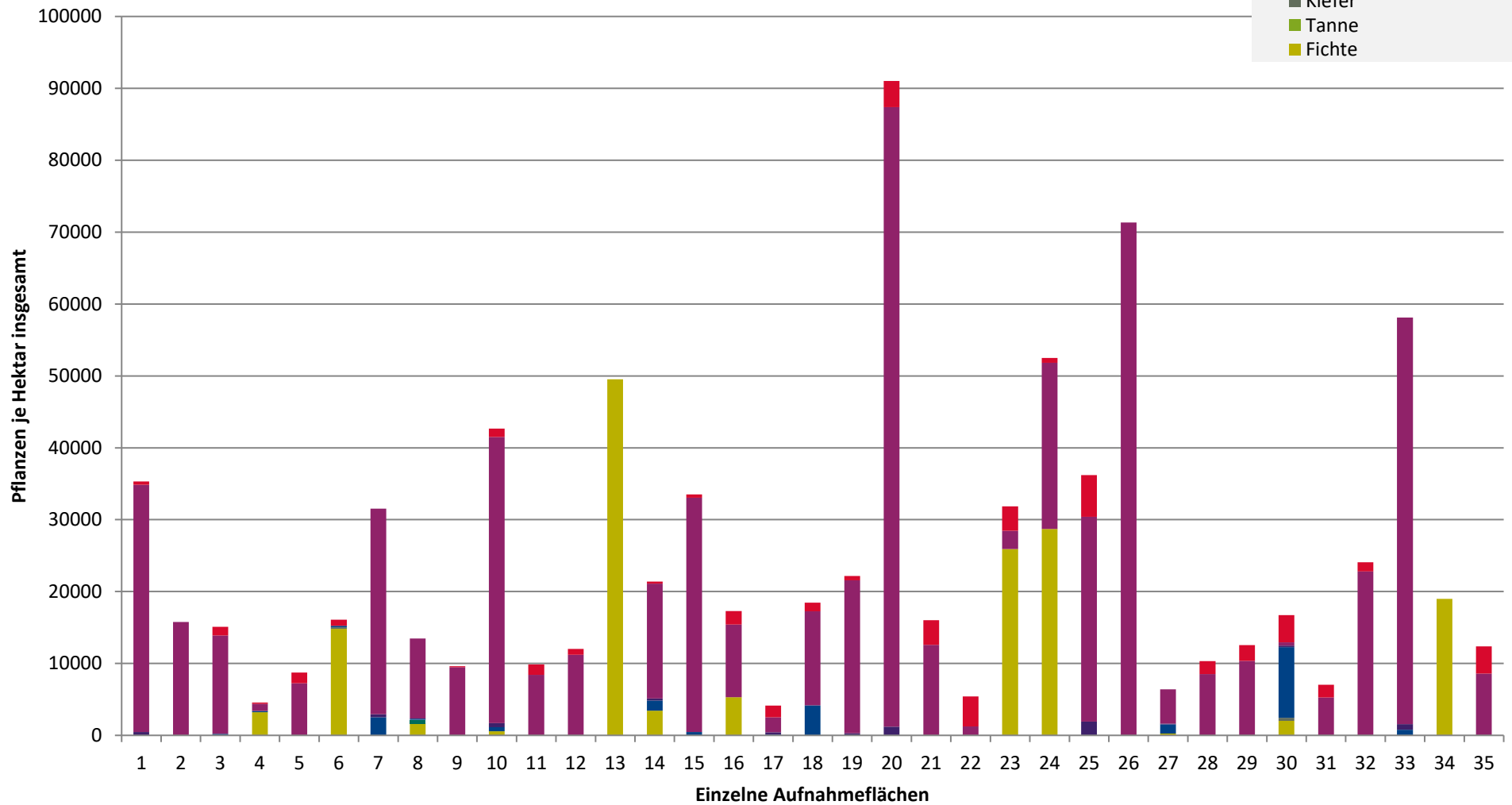


**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen insgesamt)**

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

**2021**

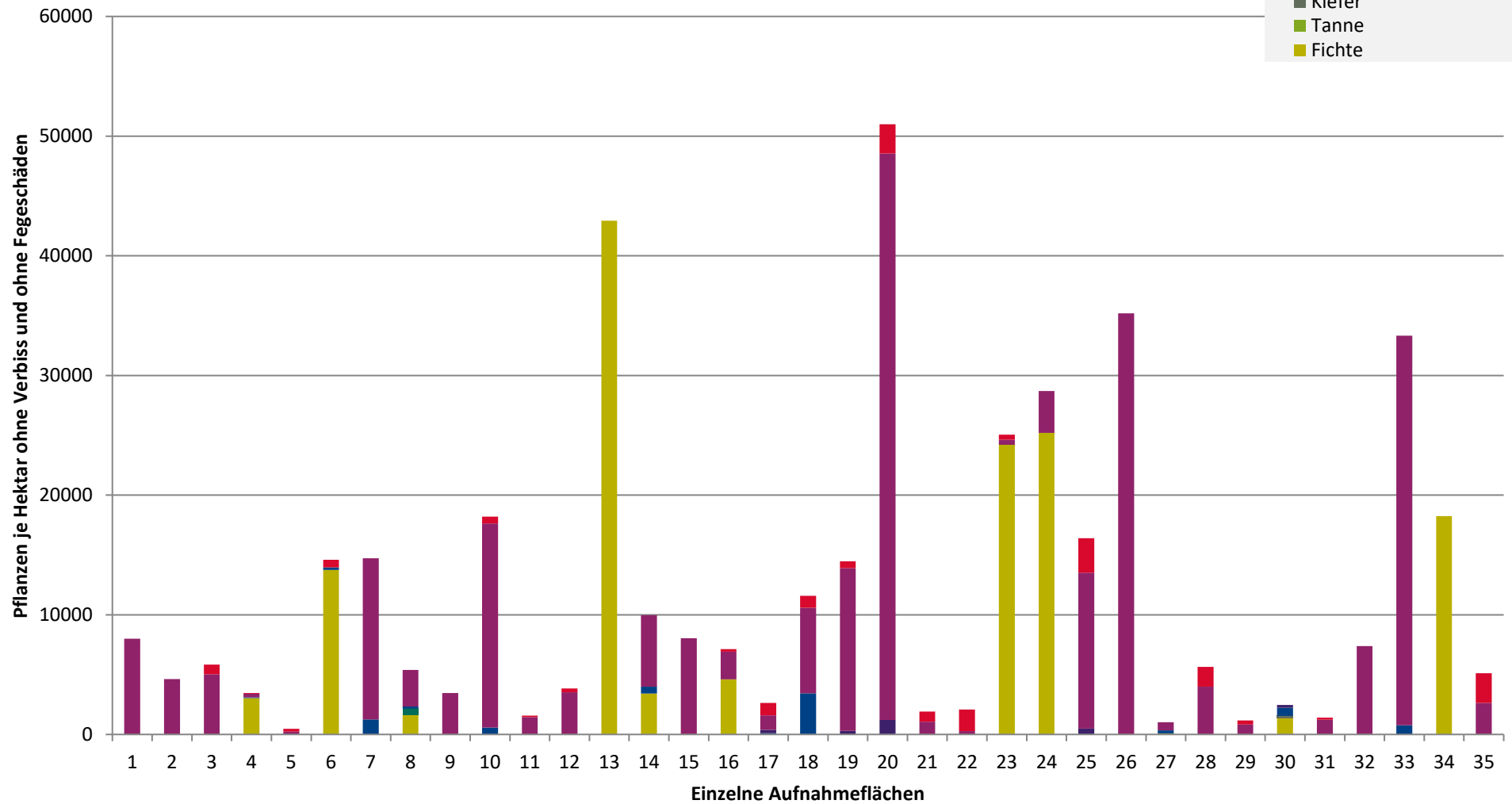
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte



**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden)  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

**2021**

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



# Verjüngungsinventur 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## 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

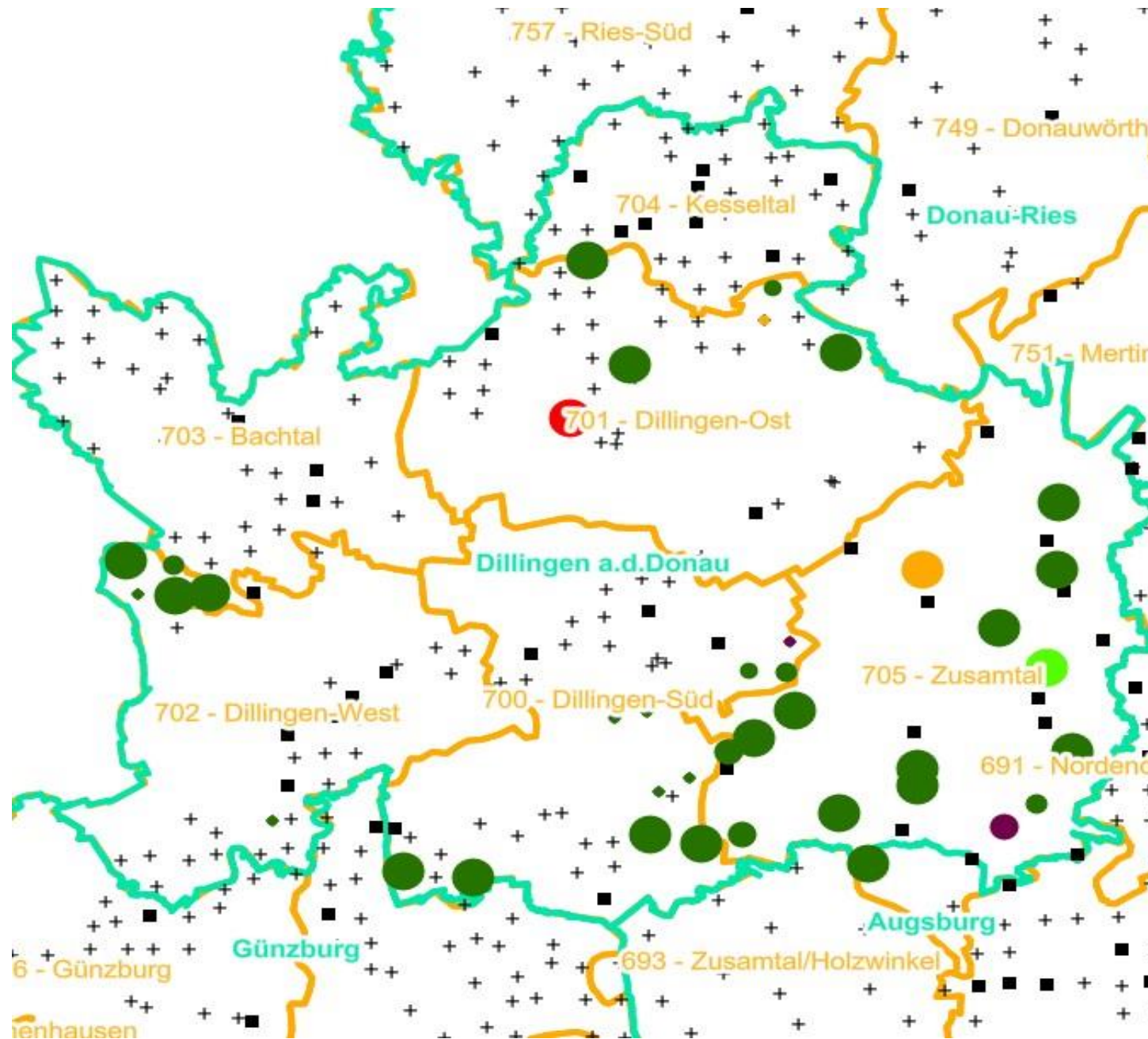
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## Leittriebverbiss Tanne

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 31 - 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 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## 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 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## Leittriebverbiss Buche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 31 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

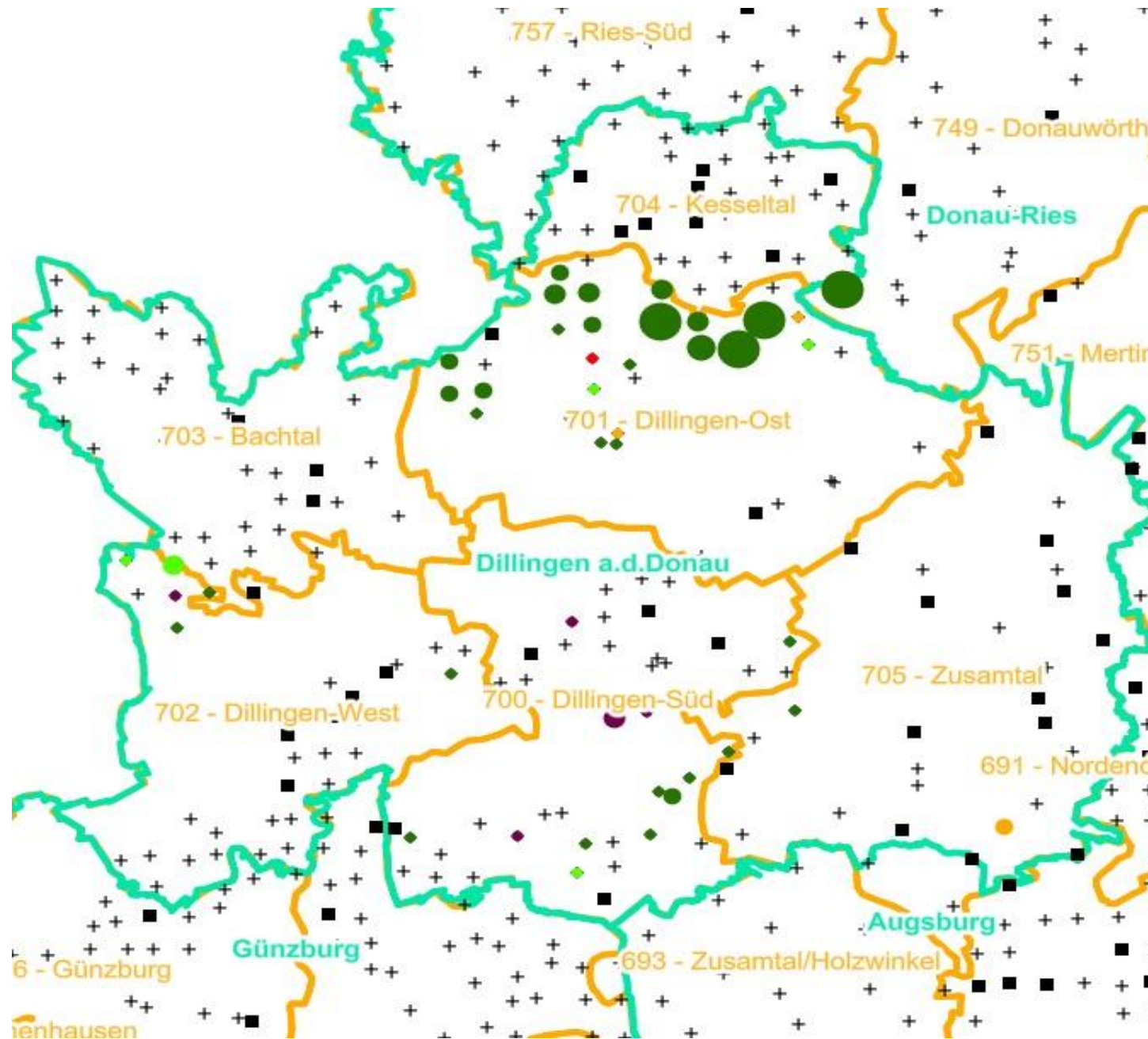
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## Leittriebverbiss Eiche

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 31 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

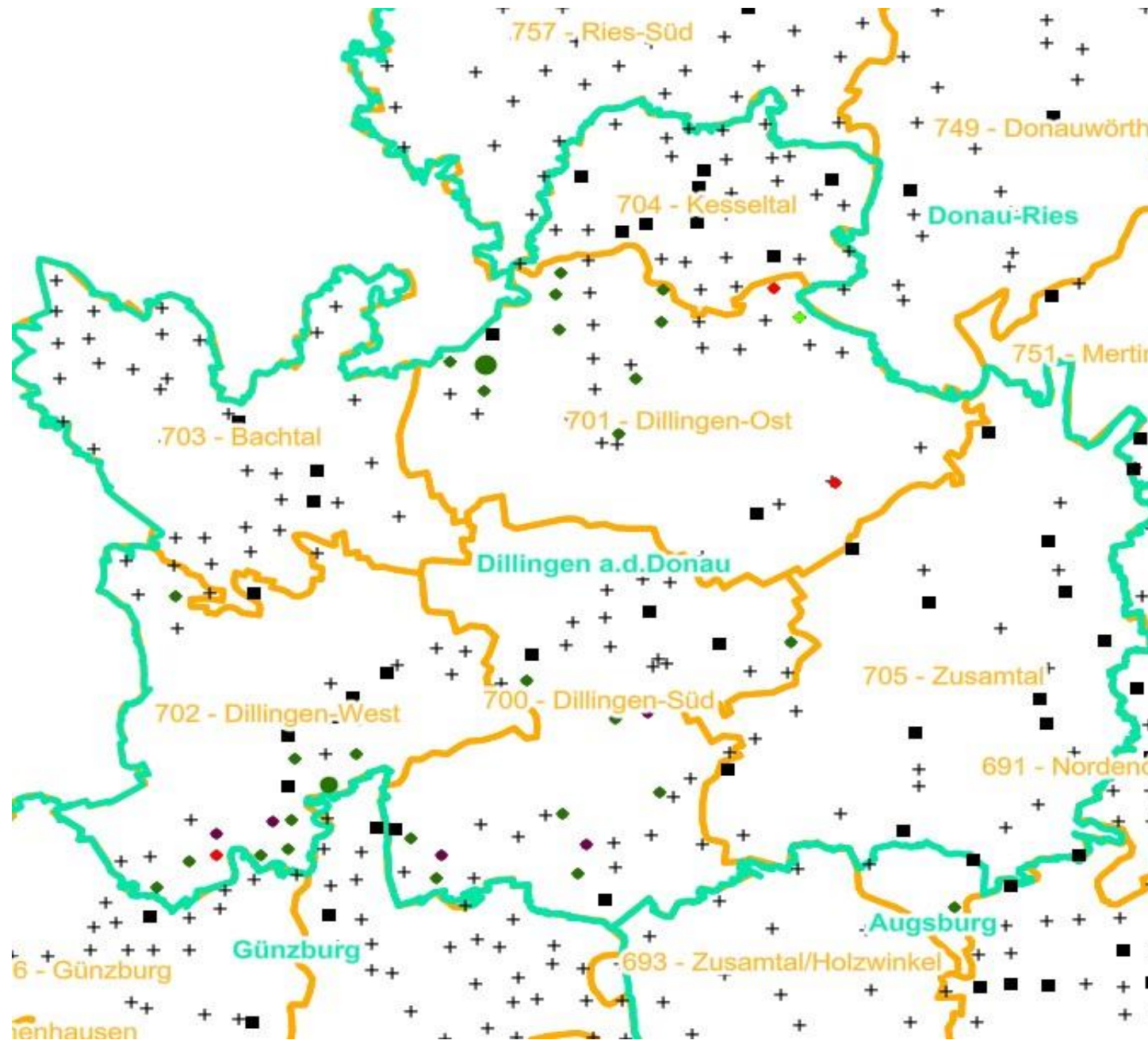
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



# Verjüngungsinventur 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## Leittriebverbiss Edellaubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 31 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

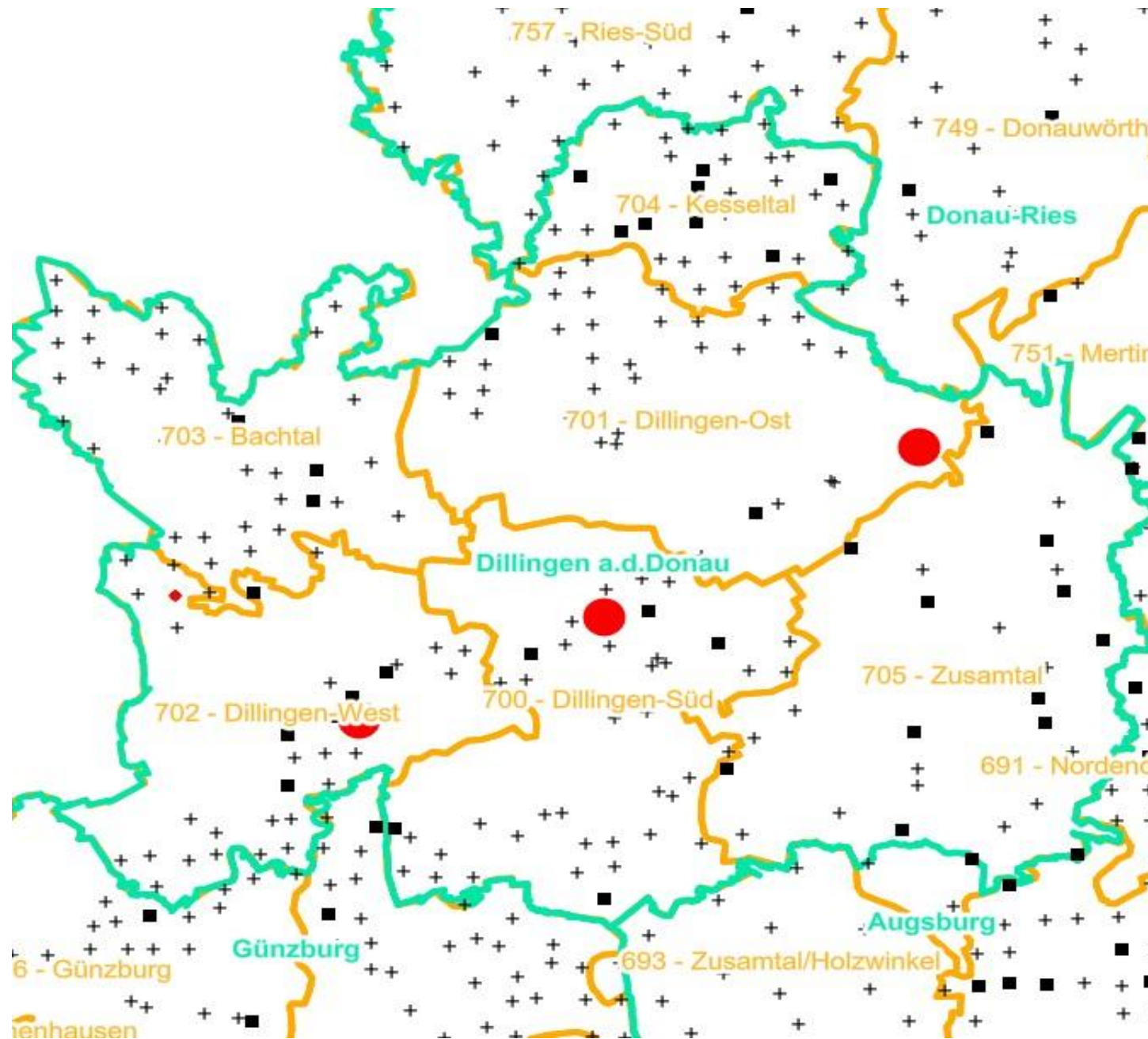
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2021

Landkreis  
Dillingen a.d. Donau

## Leittriebverbiss Sonstiges Laubholz

(Pflanzen ab 20 cm Höhe  
bis zur maximalen Verbisshöhe)

### Legende

#### Leittriebverbiss

- 0 - 10 %
- 11 - 20 %
- 21 - 30 %
- 31 - 40 %
- 41 - 50 %
- > 50 %

+ Baumartengruppe nicht  
vorhanden

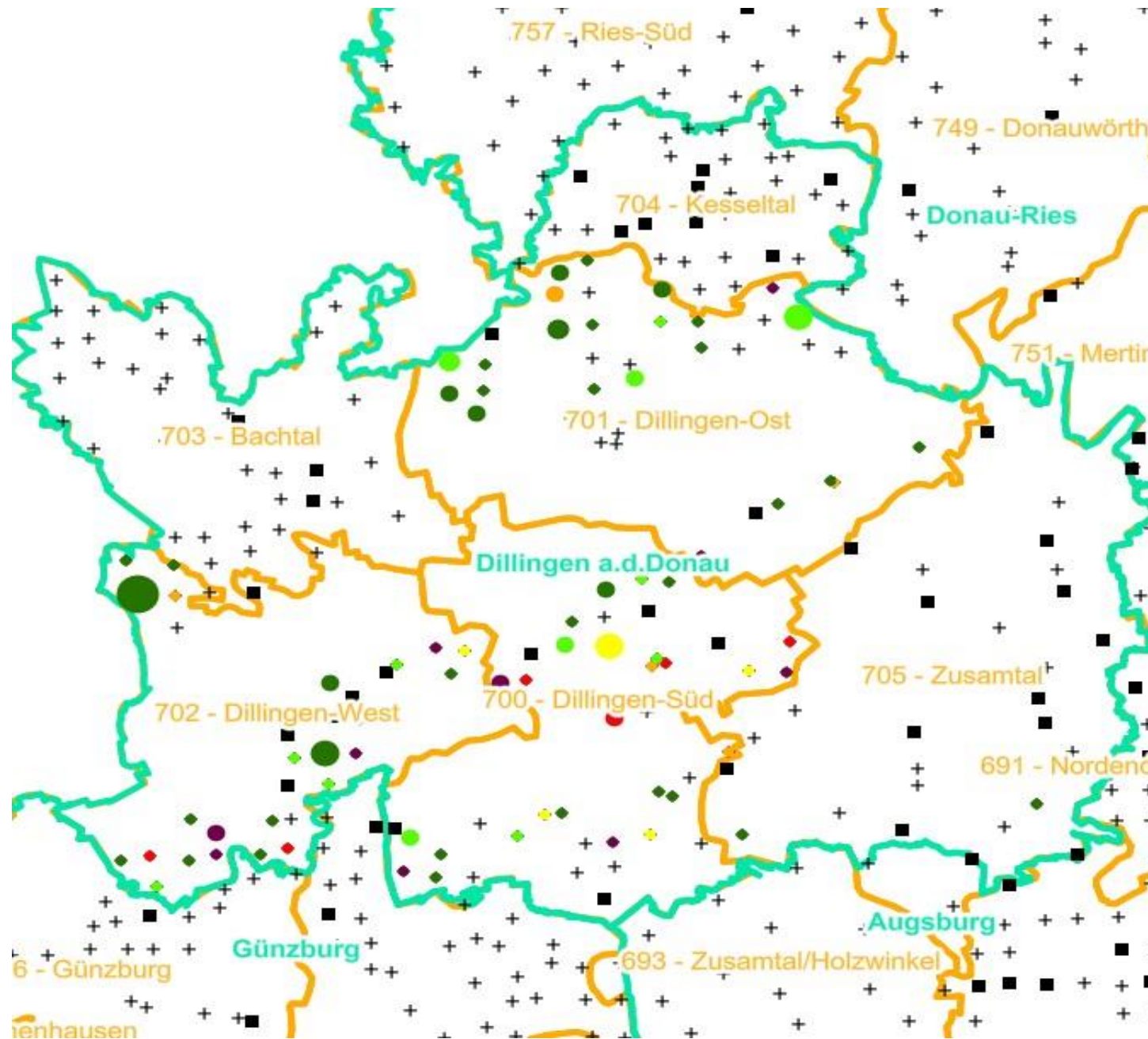
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze



**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 700 - Dillingen-Süd (Landkreis Dillingen a.d.Donau)**

**2021**

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>	12863	4359	257	49543	11536	4014	0	42937	1327	680	0	6606
<b>Tanne</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Kiefer</b>	330	330	215	446	111	111	0	223	219	219	215	223
<b>Sonst. Nadelholz</b>	539	539	539	539	539	539	539	539	0	0	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	12962	4359	257	49543	11599	4014	0	42937	1363	725	0	6606
<b>Buche</b>	1685	569	110	9809	624	257	0	3448	1061	201	0	9140
<b>Eiche</b>	600	421	86	1930	226	0	0	1214	373	285	0	1447
<b>Edellaubholz</b>	19334	11906	446	86180	7770	3513	0	47338	11564	7957	446	38842
<b>Sonst. Laubholz</b>	1833	1447	128	5790	692	335	0	2895	1142	700	0	3790
<b>Laubholz gesamt</b>	21112	14268	1073	91035	8422	3846	426	50980	12690	9262	215	40056
<b>Alle Baumarten</b>	24350	16720	4126	91035	11918	7140	467	50980	12432	8286	760	40056

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.