

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2024 für die Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**

Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 34, davon ungeschützt: 25, teilweise geschützt: 1, vollständig geschützt: 8

**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	507	26,0	461	90,9	46	9,1	4	0,8	46	9,1	0	0,0
Tanne	1261	64,7	1155	91,6	106	8,4	30	2,4	99	7,9	8	0,6
Kiefer	38	1,9	37	97,4	1	2,6	0	0,0	1	2,6	0	0,0
Sonst. Nadelholz	39	2,0	38	97,4	1	2,6	0	0,0	0	0,0	1	2,6
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1845</b>	<b>94,6</b>	<b>1691</b>	<b>91,7</b>	<b>154</b>	<b>8,3</b>	<b>34</b>	<b>1,8</b>	<b>146</b>	<b>7,9</b>	<b>9</b>	<b>0,5</b>
Buche	59	3,0	58	98,3	1	1,7	0	0,0	1	1,7	0	0,0
Eiche	8	0,4	7	87,5	1	12,5	1	12,5	1	12,5	0	0,0
Edellaubholz	2	0,1	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	36	1,8	34	94,4	2	5,6	2	5,6	2	5,6	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>105</b>	<b>5,4</b>	<b>101</b>	<b>96,2</b>	<b>4</b>	<b>3,8</b>	<b>3</b>	<b>2,9</b>	<b>4</b>	<b>3,8</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>1950</b>	<b>100,0</b>	<b>1792</b>	<b>91,9</b>	<b>158</b>	<b>8,1</b>	<b>37</b>	<b>1,9</b>	<b>150</b>	<b>7,7</b>	<b>9</b>	<b>0,5</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	151	40,6	151	100,0	0	0,0
Tanne	201	54,0	198	98,5	3	1,5
Kiefer	11	3,0	11	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>363</b>	<b>97,6</b>	<b>360</b>	<b>99,2</b>	<b>3</b>	<b>0,8</b>
Buche	2	0,5	2	100,0	0	0,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edellaubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	7	1,9	7	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>9</b>	<b>2,4</b>	<b>9</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>372</b>	<b>100,0</b>	<b>369</b>	<b>99,2</b>	<b>3</b>	<b>0,8</b>

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

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt		Pflanzen ohne Fegeschaden		Pflanzen mit Fegeschaden	
	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)	Anzahl	Anteil (%)
Fichte	38	17,1	38	100,0	0	0,0
Tanne	149	67,1	149	100,0	0	0,0
Kiefer	1	0,5	1	100,0	0	0,0
Sonst. Nadelholz	11	5,0	11	100,0	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>199</b>	<b>89,6</b>	<b>199</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Buche	6	2,7	6	100,0	0	0,0
Eiche	1	0,5	1	100,0	0	0,0
Edellaubholz	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. Laubholz	16	7,2	16	100,0	0	0,0
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>23</b>	<b>10,4</b>	<b>23</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>222</b>	<b>100,0</b>	<b>222</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen  
Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**

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>	246	24,1	174	30,2	87	24,6	236	95,9	144	82,8	81	93,1	10	4,1	30	17,2	6	6,9
<b>Tanne</b>	708	69,4	338	58,7	215	60,7	653	92,2	298	88,2	204	94,9	55	7,8	40	11,8	11	5,1
<b>Kiefer</b>	19	1,9	9	1,6	10	2,8	18	94,7	9	100,0	10	100,0	1	5,3	0	0,0	0	0,0
<b>Sonstiges Nadelholz</b>	7	0,7	17	3,0	15	4,2	7	100,0	16	94,1	15	100,0	0	0,0	1	5,9	0	0,0
<b>Nadelholz gesamt</b>	980	96,1	538	93,4	327	92,4	914	93,3	467	86,8	310	94,8	66	6,7	71	13,2	17	5,2
<b>Buche</b>	24	2,4	19	3,3	16	4,5	24	100,0	18	94,7	16	100,0	0	0,0	1	5,3	0	0,0
<b>Eiche</b>	1	0,1	3	0,5	4	1,1	1	100,0	2	66,7	4	100,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0
<b>Edellaubholz</b>	1	0,1	1	0,2	0	0,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Sonstiges Laubholz</b>	14	1,4	15	2,6	7	2,0	13	92,9	15	100,0	6	85,7	1	7,1	0	0,0	1	14,3
<b>Laubholz gesamt</b>	40	3,9	38	6,6	27	7,6	39	97,5	36	94,7	26	96,3	1	2,5	2	5,3	1	3,7
<b>Alle Baumarten</b>	1020	100,0	576	100,0	354	100,0	953	93,4	503	87,3	336	94,9	67	6,6	73	12,7	18	5,1

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**

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>	3363	2048	310	12352	3133	1820	310	11692	230	0	0	1271
<b>Tanne</b>	12676	8628	524	39720	11820	7867	282	39720	856	335	0	5665
<b>Kiefer</b>	755	155	53	2750	729	155	53	2619	26	0	0	131
<b>Sonst. Nadelholz</b>	666	518	70	1582	658	492	70	1582	9	0	0	52
<b>Nadelholz gesamt</b>	15821	10715	2856	39720	14763	10124	2011	39720	1058	488	0	5665
<b>Buche</b>	3740	2125	294	8143	3711	2125	147	8143	29	0	0	147
<b>Eiche</b>	236	186	148	374	216	186	148	312	21	0	0	62
<b>Edellaubholz</b>	708	708	708	708	708	708	708	708	0	0	0	0
<b>Sonst. Laubholz</b>	398	489	52	686	382	489	52	624	16	0	0	81
<b>Laubholz gesamt</b>	1823	531	52	8316	1796	531	52	8316	27	0	0	147
<b>Alle Baumarten</b>	16732	11397	3017	43625	15661	10562	2172	41880	1072	488	0	5665

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).

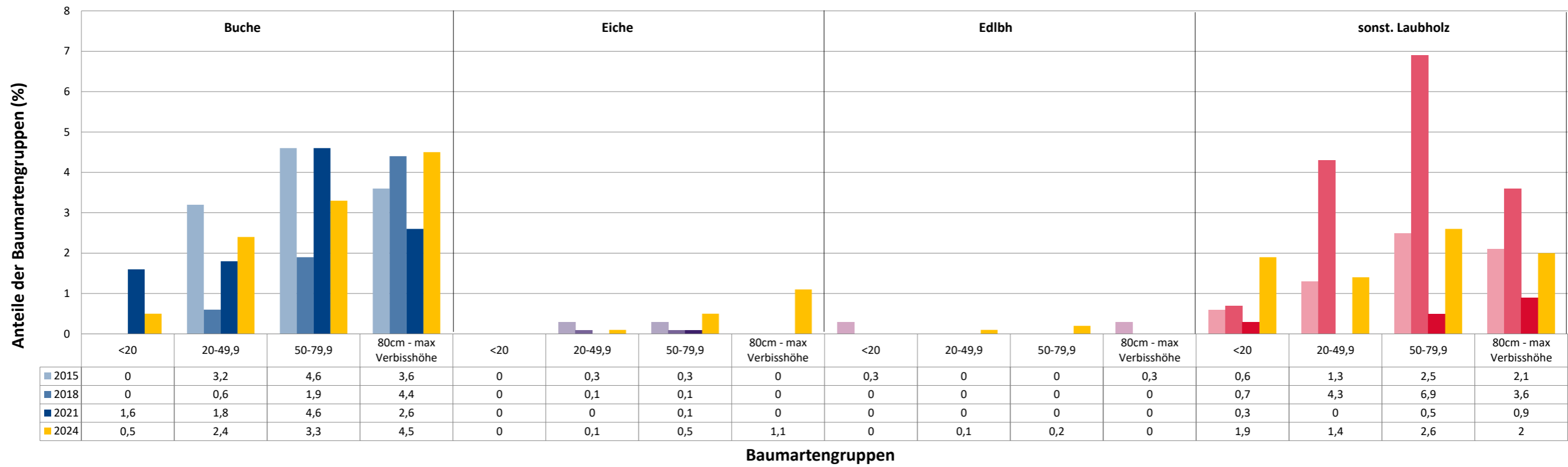
Außerdem gilt es zu beachten, dass bei der Verjüngungsinventur zum Forstlichen Gutachten nur Verjüngungsflächen erfasst werden, die mindestens 1.300 Pflanzen je Hektar der Höhenstufe „Ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe“ aufweisen. Spärlicher verjüngte Flächen werden nicht erfasst.

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)

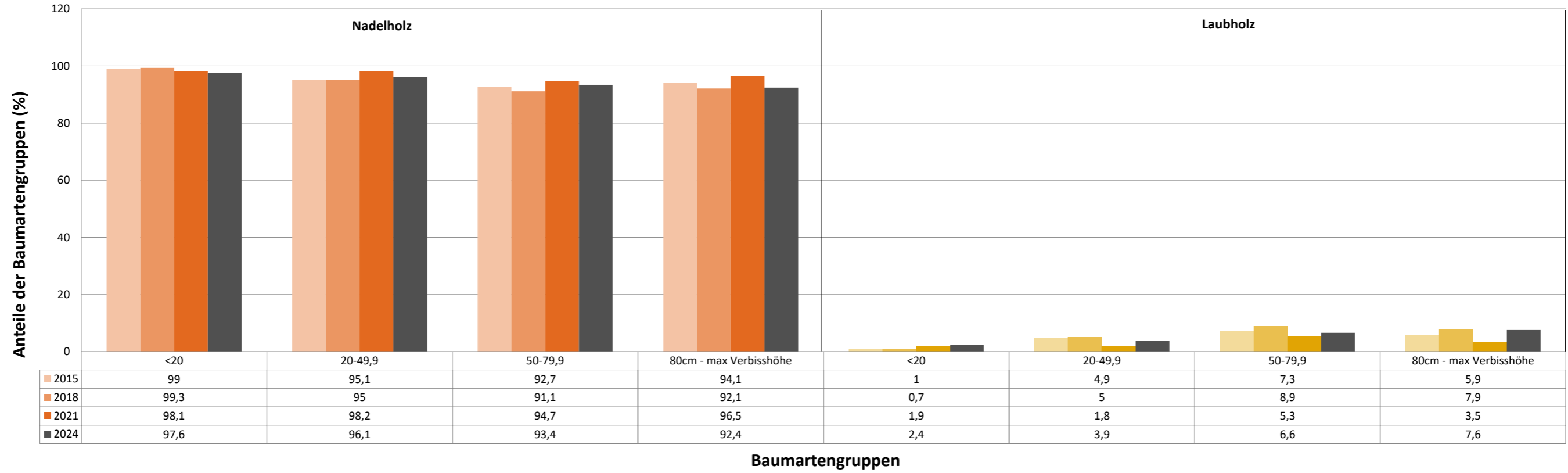


Baumartengruppen

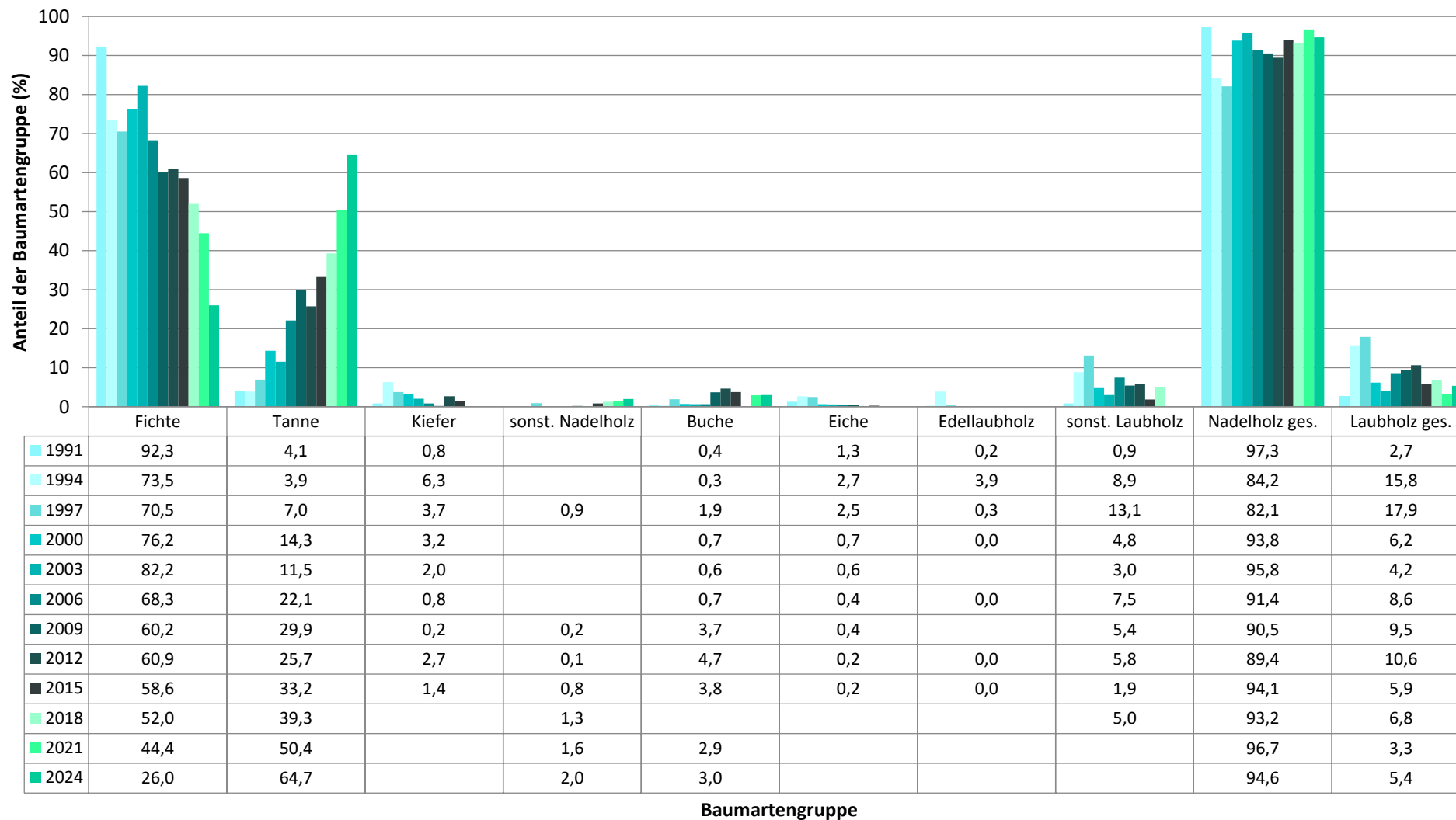
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)



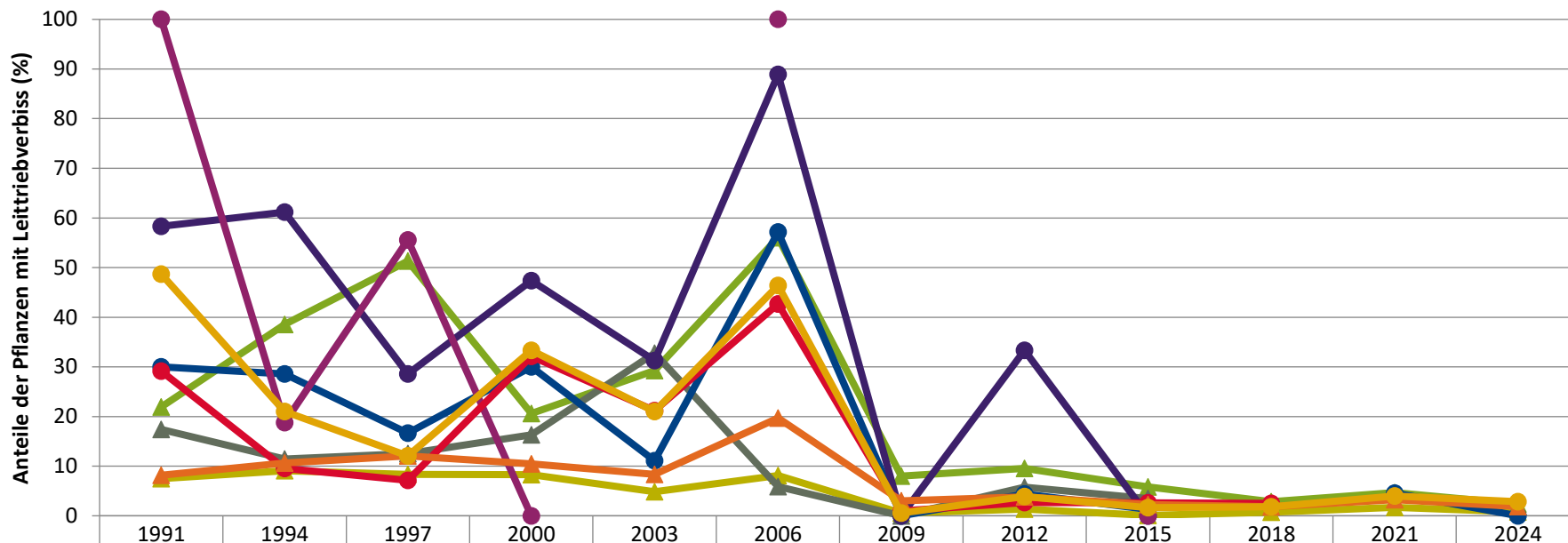
Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die die Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)



**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**



**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss: Höhenbereich ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**

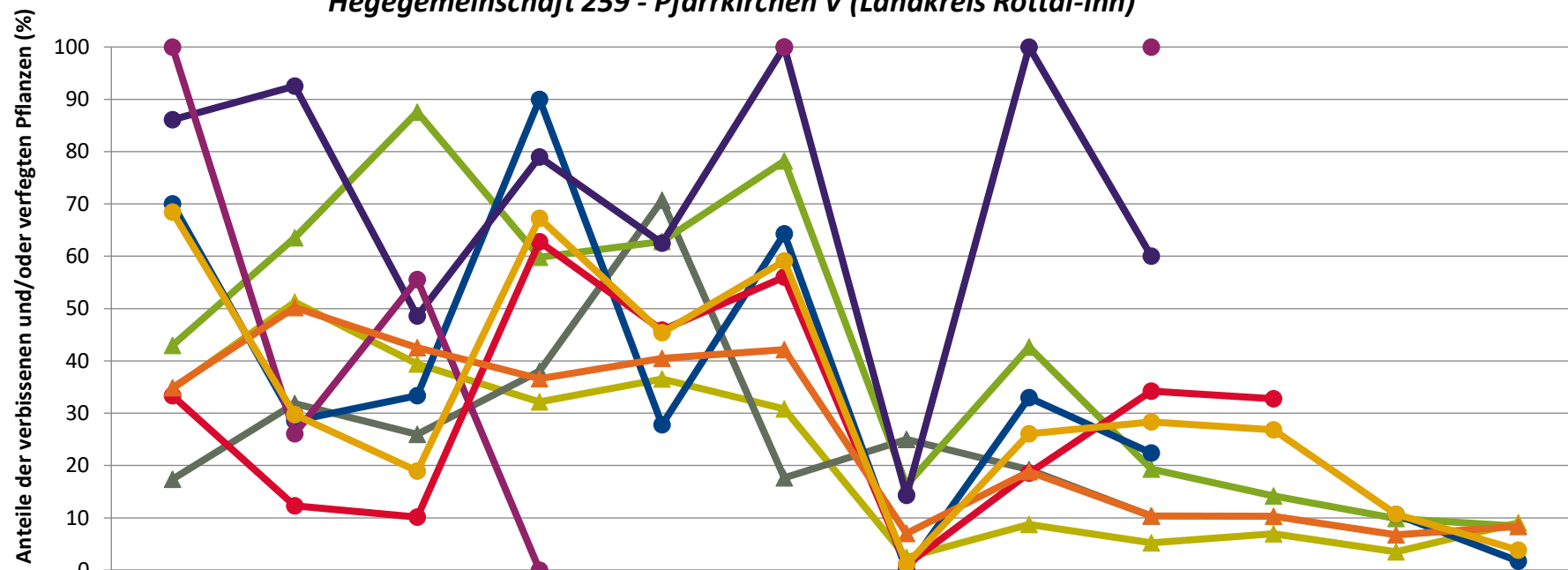


	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
▲ Fichte	7,5	9,1	8,3	8,3	4,8	8,1	0,5	1,3	0,1	0,7	1,7	0,8
▲ Tanne	21,9	38,5	51,3	20,6	29,3	56,0	8,0	9,6	5,8	2,9	4,7	2,4
▲ Kiefer	17,4	11,5	12,5	16,3	32,8	5,9	0,0	5,8	3,4			
● Buche	30,0	28,6	16,7	30,0	11,1	57,1	0,0	4,4	1,3		4,5	0,0
● Eiche	58,3	61,2	28,6	47,4	31,3	88,9	0,0	33,3	0,0			
● Edellaub.	100,0	18,8	55,6	0,0		100,0			0,0			
● sonst. Laub.	29,2	9,5	7,1	32,1	21,2	42,7	1,0	2,7	2,6	2,5		
▲ Nadelbäume	8,2	10,6	12,1	10,4	8,3	19,7	3,0	3,8	2,3	1,8	3,2	1,8
● Laubbäume	48,7	21,0	12,1	33,3	21,0	46,4	0,6	3,9	1,7	1,8	4,0	2,9

Jahr



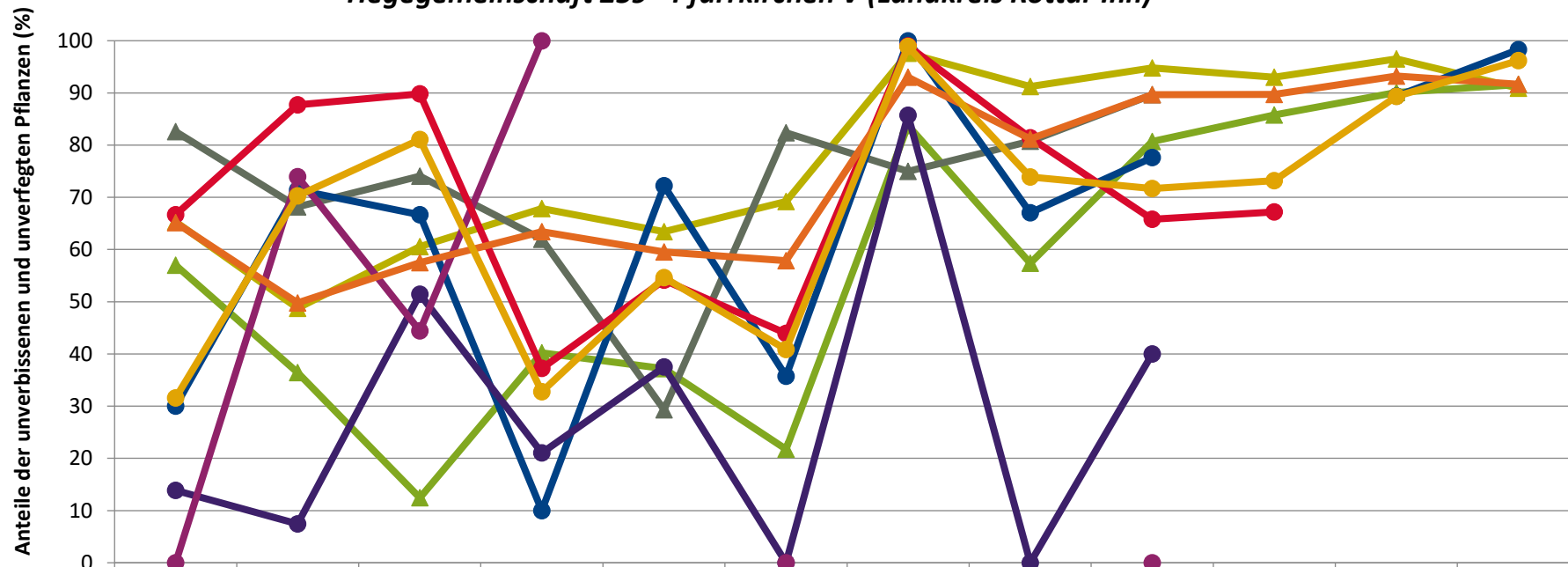
**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**



	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	34,7	51,2	39,4	32,2	36,6	30,8	2,4	8,8	5,2	7,0	3,5	9,1
—▲— Kiefer	17,4	31,8	26,0	38,0	70,7	17,6	25,0	19,2	10,3			
—▲— Tanne	43,0	63,5	87,6	59,8	62,8	78,2	16,2	42,6	19,3	14,2	9,9	8,4
—●— Buche	70,0	28,6	33,3	90,0	27,8	64,3	0,0	33,0	22,4		10,6	1,7
—●— Eiche	86,1	92,5	48,6	78,9	62,5	100,0	14,3	100,0	60,0			
—●— Edellaub.	100,0	26,0	55,6	0,0		100,0			100,0			
—●— sonst. Laub.	33,3	12,3	10,2	62,8	45,9	56,1	1,0	18,6	34,2	32,8		
—▲— Nadelbäume	34,9	50,2	42,5	36,6	40,5	42,2	7,0	18,8	10,3	10,3	6,8	8,3
—●— Laubbäume	68,4	29,7	18,9	67,2	45,4	59,1	1,1	26,1	28,3	26,8	10,7	3,8

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**



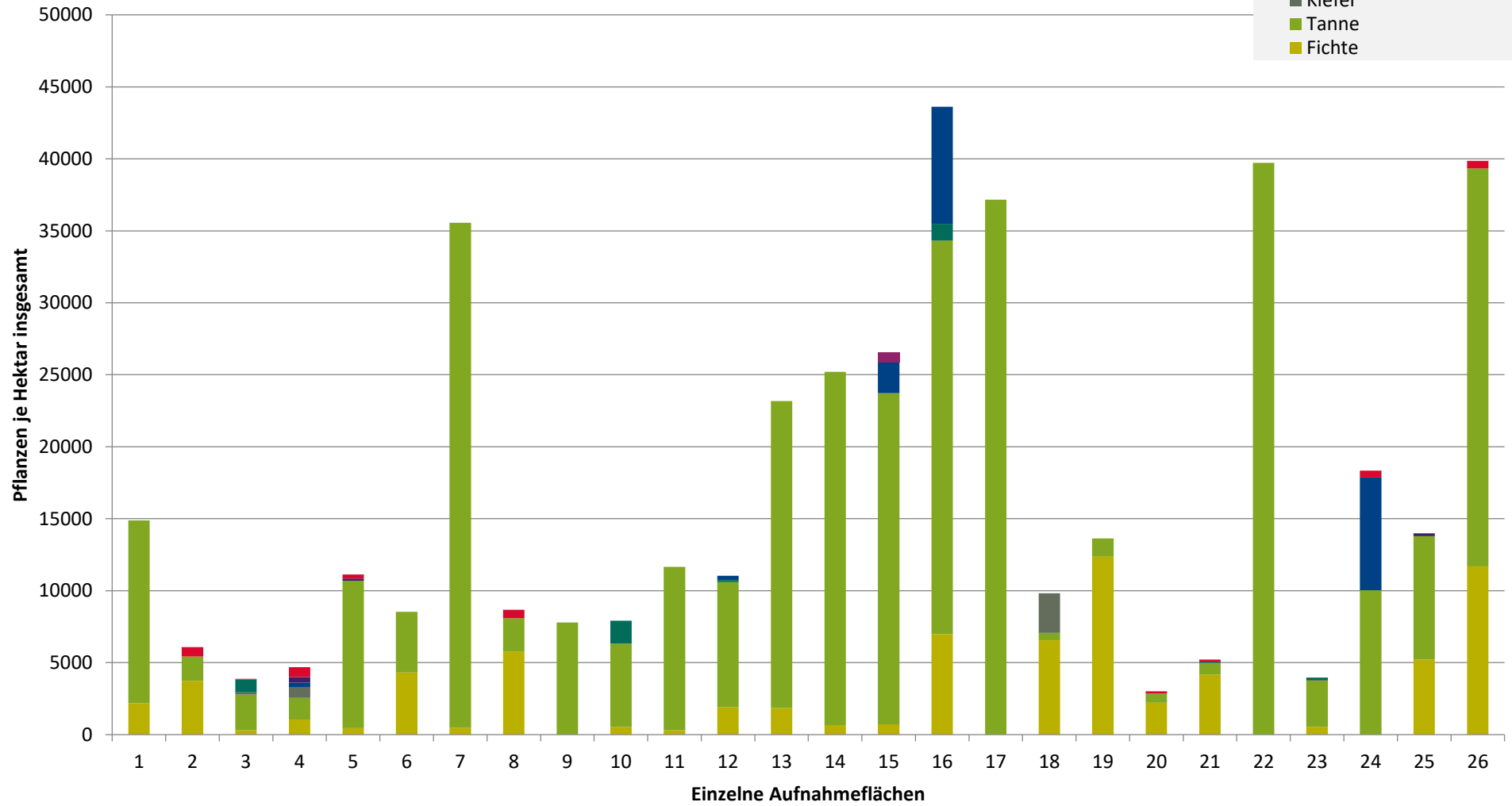
	1991	1994	1997	2000	2003	2006	2009	2012	2015	2018	2021	2024
—▲— Fichte	65,3	48,8	60,6	67,8	63,4	69,2	97,6	91,2	94,8	93,0	96,5	90,9
—▲— Tanne	57,0	36,5	12,4	40,2	37,2	21,8	83,8	57,4	80,7	85,8	90,1	91,6
—▲— Kiefer	82,6	68,2	74,0	62,0	29,3	82,4	75,0	80,8	89,7			
—●— Buche	30,0	71,4	66,7	10,0	72,2	35,7	100,0	67,0	77,6		89,4	98,3
—●— Eiche	13,9	7,5	51,4	21,1	37,5	0,0	85,7	0,0	40,0			
—●— Edellaub.	0,0	74,0	44,4	100,0		0,0			0,0			
—●— sonst. Laub.	66,7	87,7	89,8	37,2	54,1	43,9	99,0	81,4	65,8	67,2		
—▲— Nadelbäume	65,1	49,8	57,5	63,4	59,5	57,8	93,0	81,2	89,7	89,7	93,2	91,7
—●— Laubbäume	31,6	70,3	81,1	32,8	54,6	40,9	98,9	73,9	71,7	73,2	89,3	96,2

Jahr

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

**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**

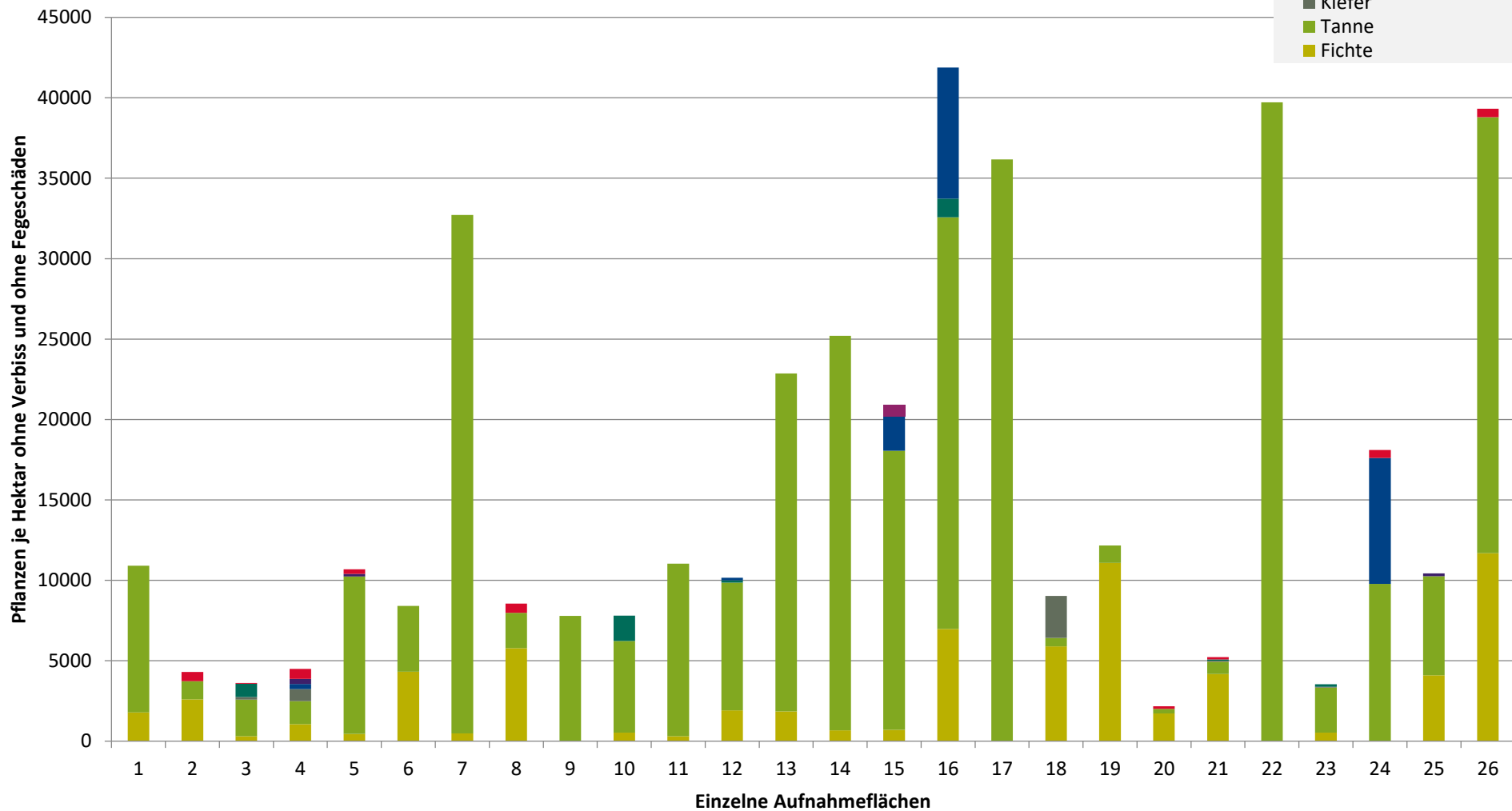
- sonstige Laubbäume
- Edellaubbäume
- Eiche
- Buche
- sonstige Nadelbäume
- Kiefer
- Tanne
- Fichte





**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
(Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden)  
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft 259 - Pfarrkirchen V (Landkreis Rottal-Inn)**

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



# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

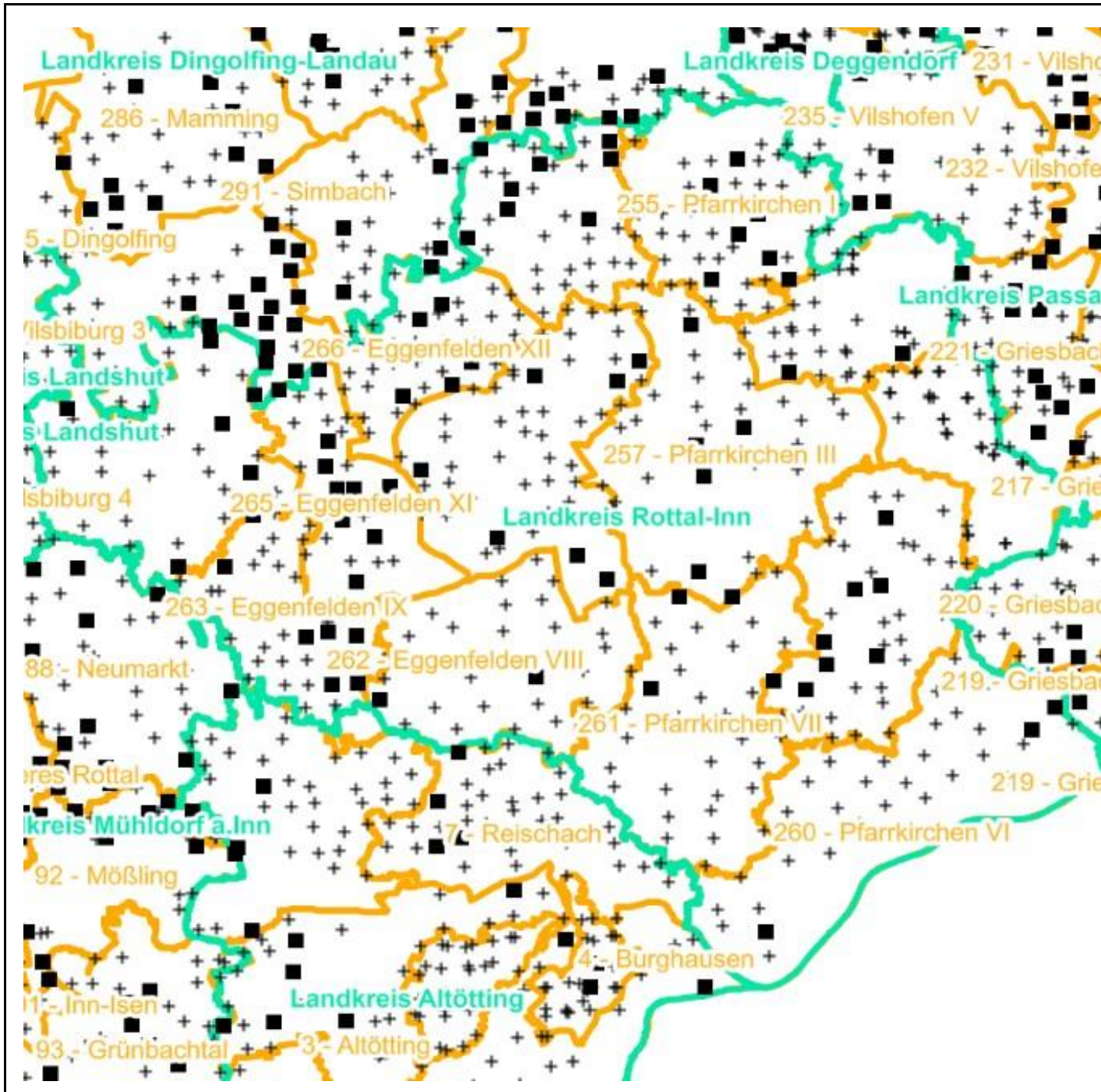
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

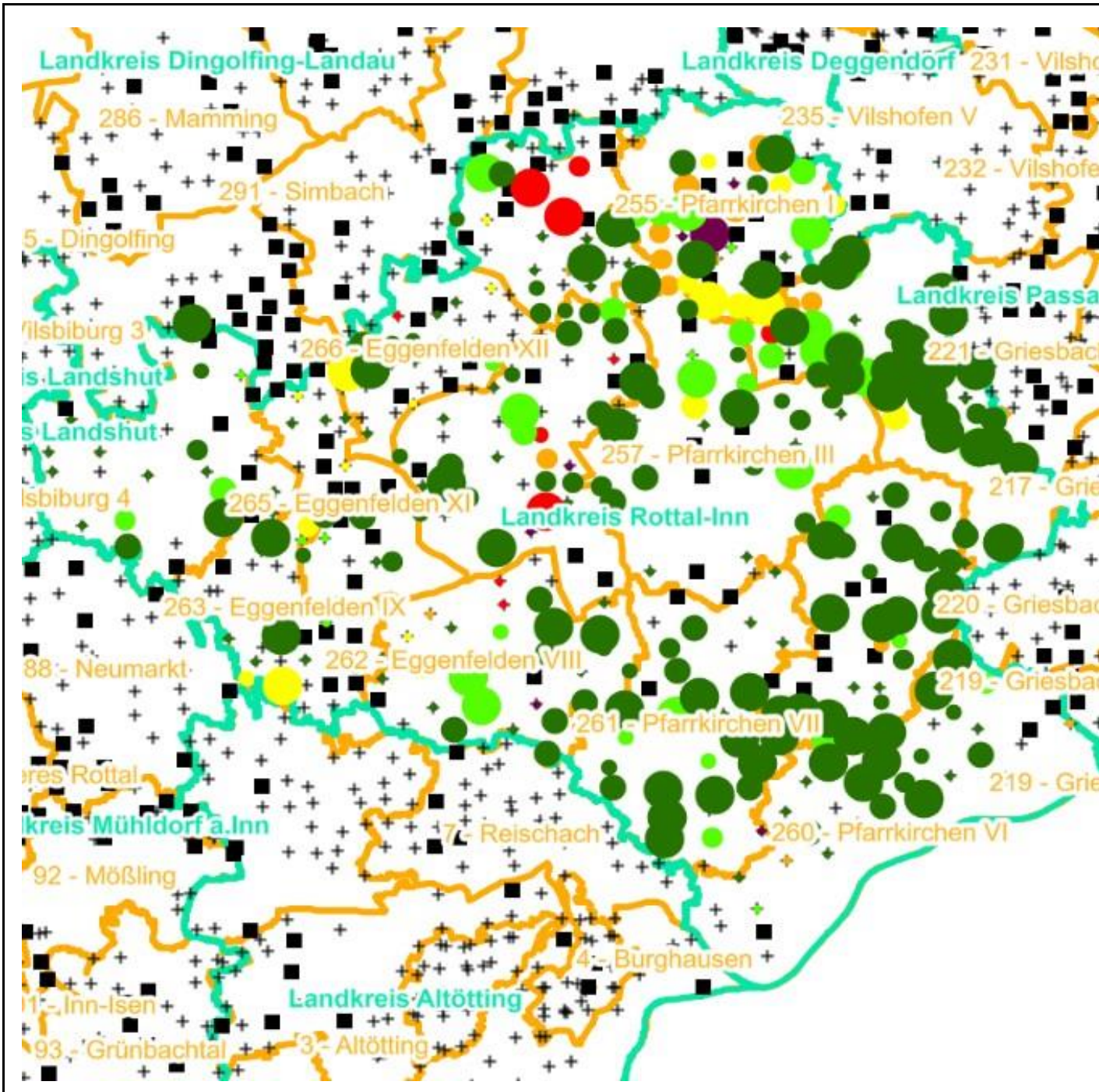
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

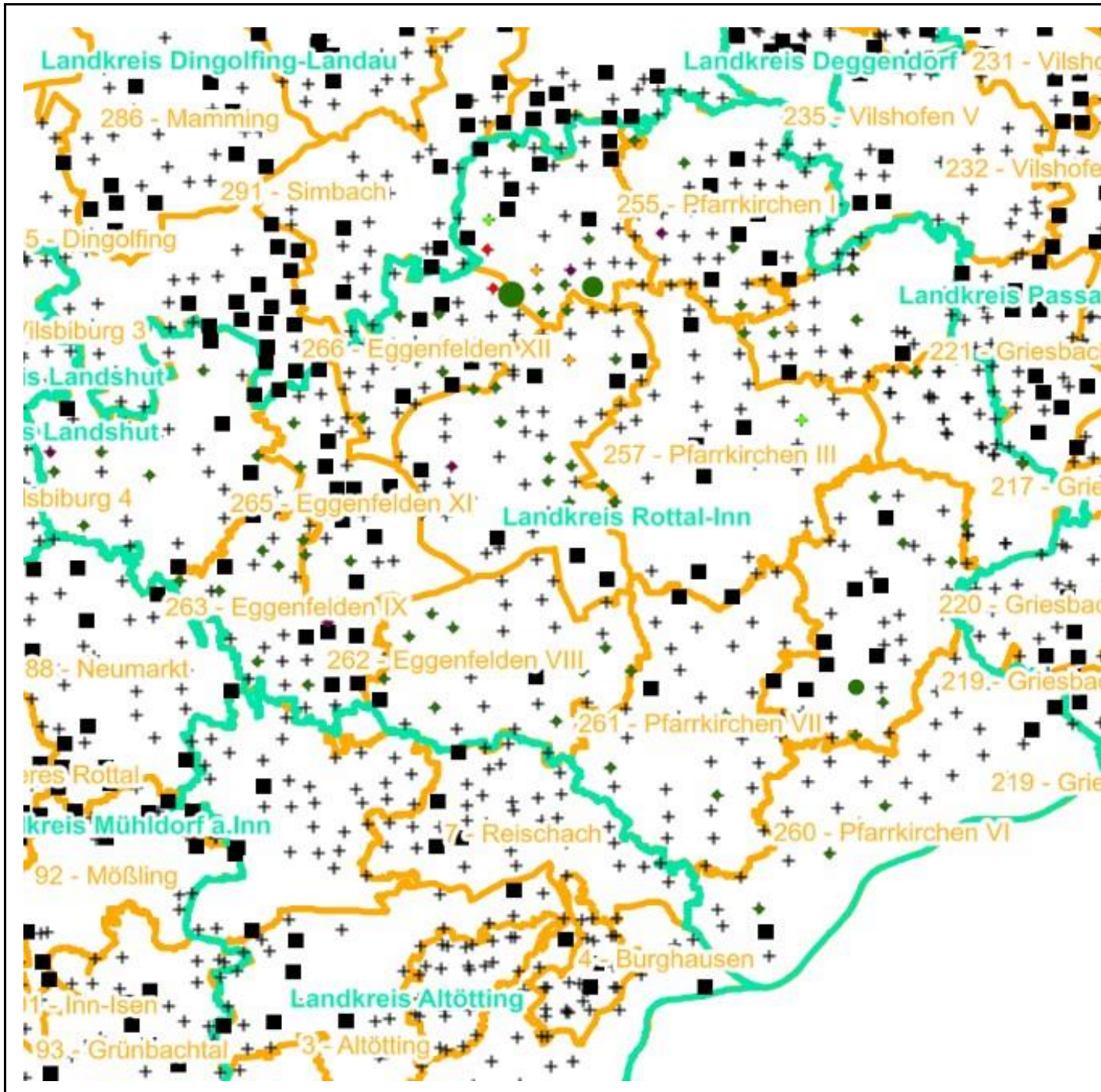
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

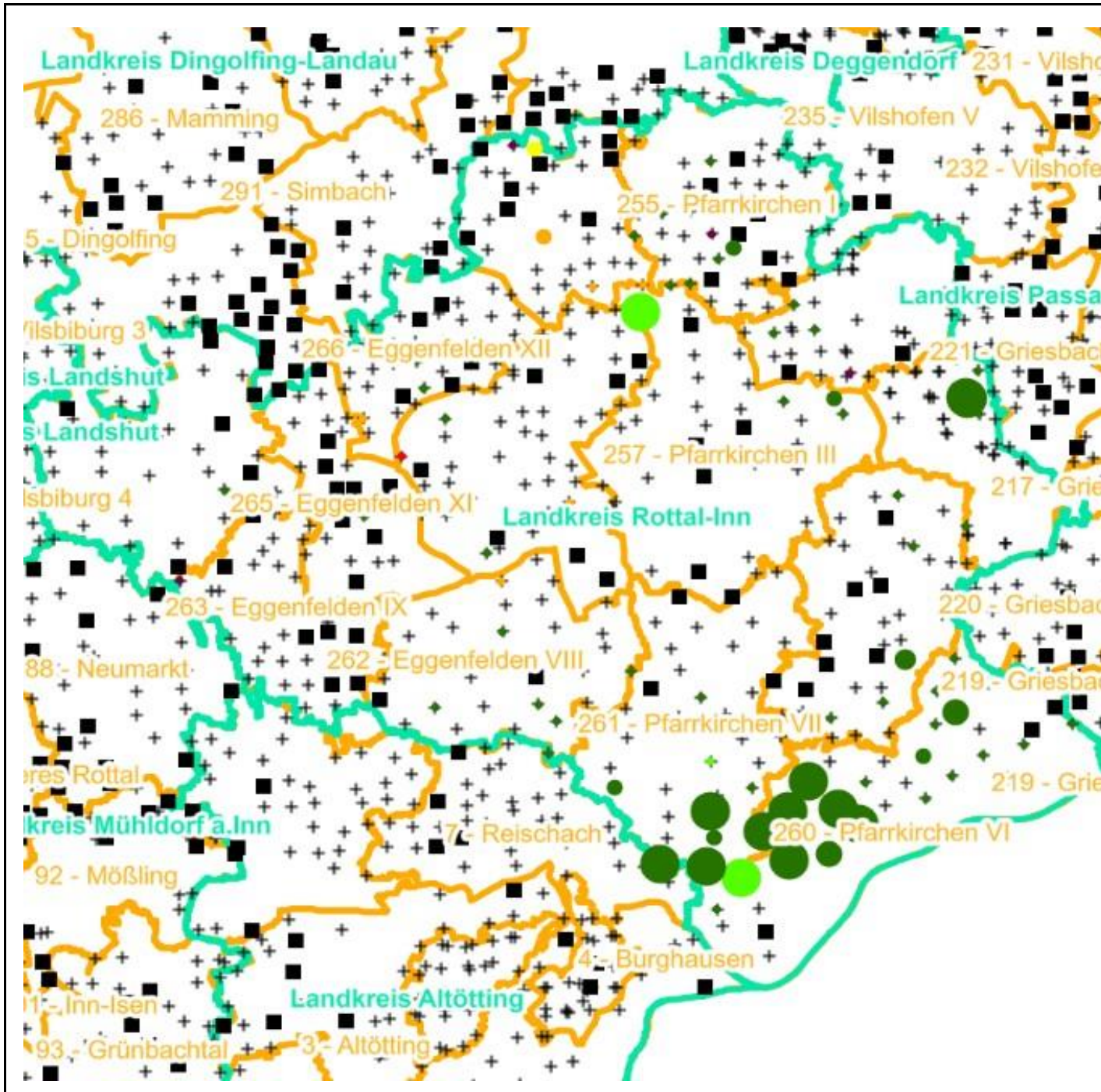
- 1 - 15
- 16 - 30
- 31 - 45
- 46 - 60
- 61 - 75

■ geschützte Fläche

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

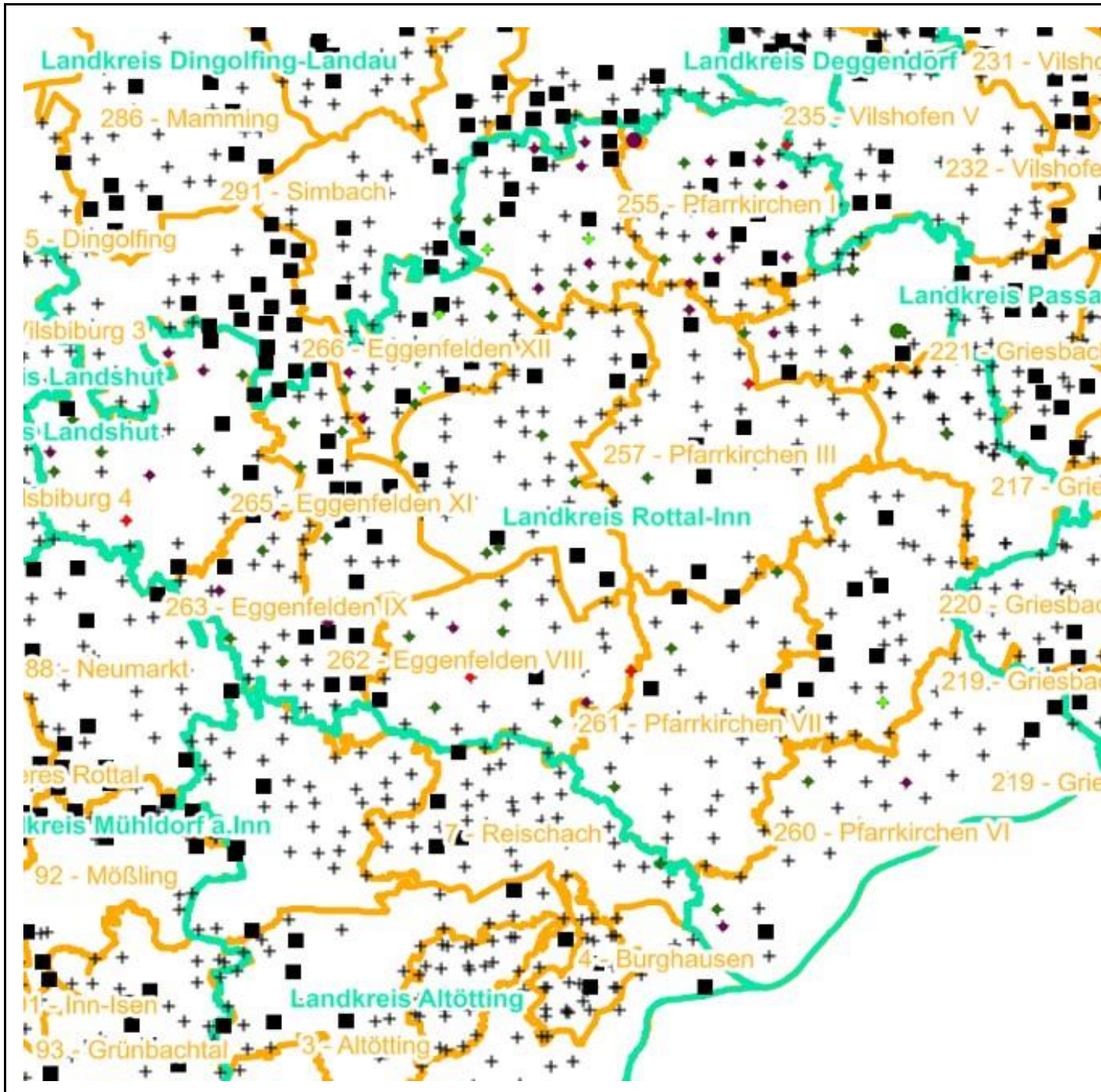
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

Landkreisgrenze

Hegegemeinschaftsgrenze

N





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

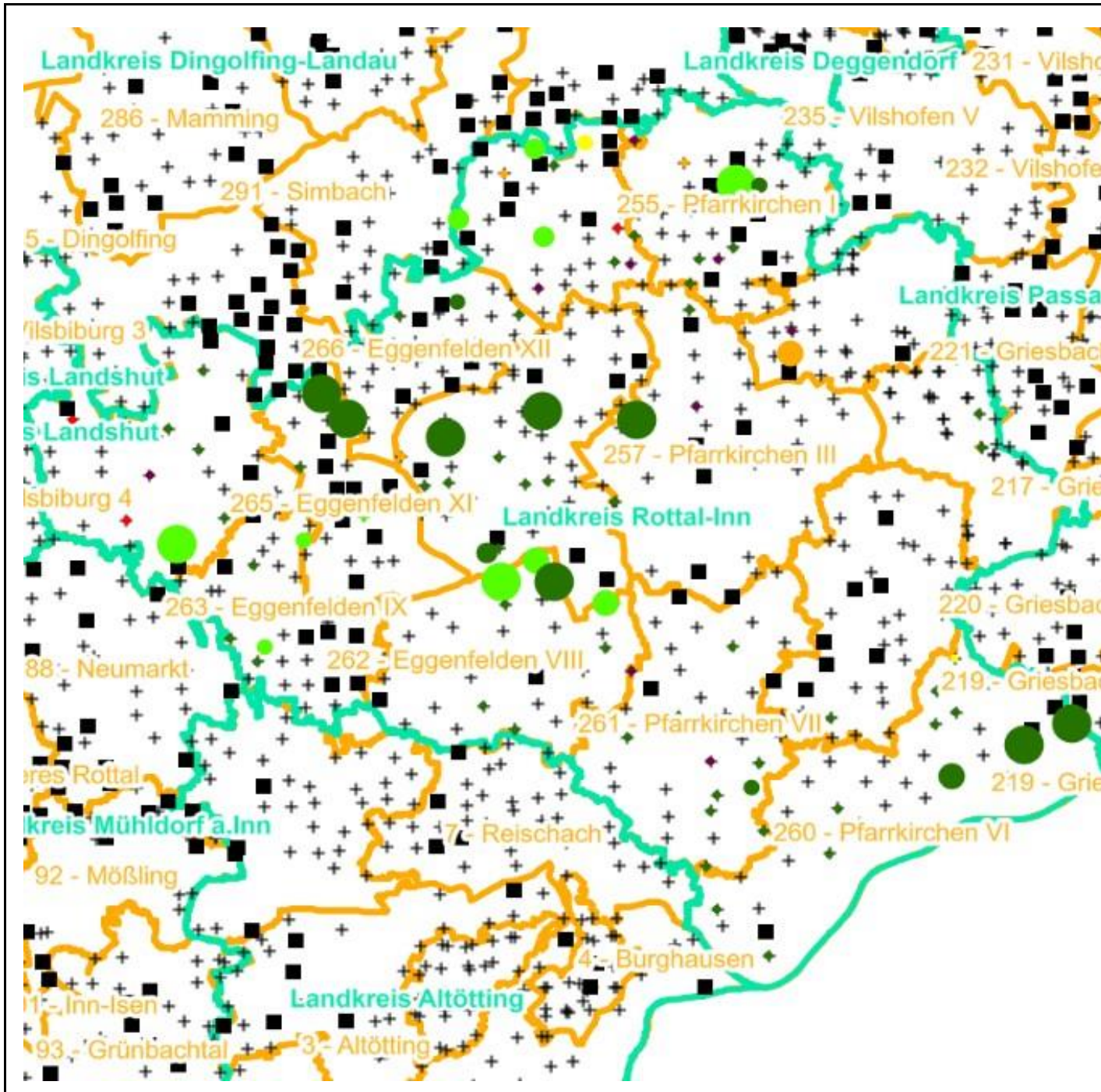
#### Anzahl der aufgenommenen Pflanzen der Baumartengruppe

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

■ geschützte Fläche

□ Landkreisgrenze

□ Hegegemeinschaftsgrenze





# Verjüngungsinventur 2024

Landkreis Rottal-Inn

## 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

N

