

**Auswertung der Verjüngungsinventur 2021 für die Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)**

**2021**

**Anzahl der erfassten Verjüngungsflächen: 32, davon ungeschützt: 25, teilweise geschützt: 4, vollständig geschützt: 3**

**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           | 596                             | 27,4       | 593  | 99,5       | 3   | 0,5        | 0                             | 0          | 2                                      | 0,3        | 1                        | 0,2        |
| Tanne            | 702                             | 32,3       | 598  | 85,2       | 104                                       | 14,8       | 29                            | 4,1        | 104                                    | 14,8       | 0                        | 0          |
| Kiefer           | 0                               | 0          | 0  | 0          | 0   | 0          | 0                             | 0          | 0                                      | 0          | 0                        | 0          |
| Sonst. Nadelholz | 1                               | 0          | 0  | 0          | 1   | 100        | 0                             | 0          | 0                                      | 0          | 1                        | 100        |
| Nadelholz gesamt | 1299                            | 59,7       | 1191                                       | 91,7       | 108                                       | 8,3        | 29                            | 2,2        | 106                                    | 8,2        | 2                        | 0,2        |
| Buche            | 311                             | 14,3       | 236  | 75,9       | 75  | 24,1       | 26                            | 8,4        | 75                                     | 24,1       | 0                        | 0          |
| Eiche            | 31                              | 1,4        | 8  | 25,8       | 23  | 74,2       | 13                            | 41,9       | 23                                     | 74,2       | 0                        | 0          |
| Edellaubholz     | 375                             | 17,2       | 205  | 54,7       | 170                                       | 45,3       | 63                            | 16,8       | 170                                    | 45,3       | 0                        | 0          |
| Sonst. Laubholz  | 159                             | 7,3        | 138  | 86,8       | 21  | 13,2       | 9                             | 5,7        | 21                                     | 13,2       | 0                        | 0          |
| Laubholz gesamt  | 876                             | 40,3       | 587  | 67         | 289                                       | 33         | 111                           | 12,7       | 289                                    | 33         | 0                        | 0          |
| Alle Baumarten   | 2175                            | 100        | 1778                                       | 81,7       | 397                                       | 18,3       | 140                           | 6,4        | 395                                    | 18,2       | 2                        | 0,1        |

**Verjüngungspflanzen kleiner 20 Zentimeter Höhe**

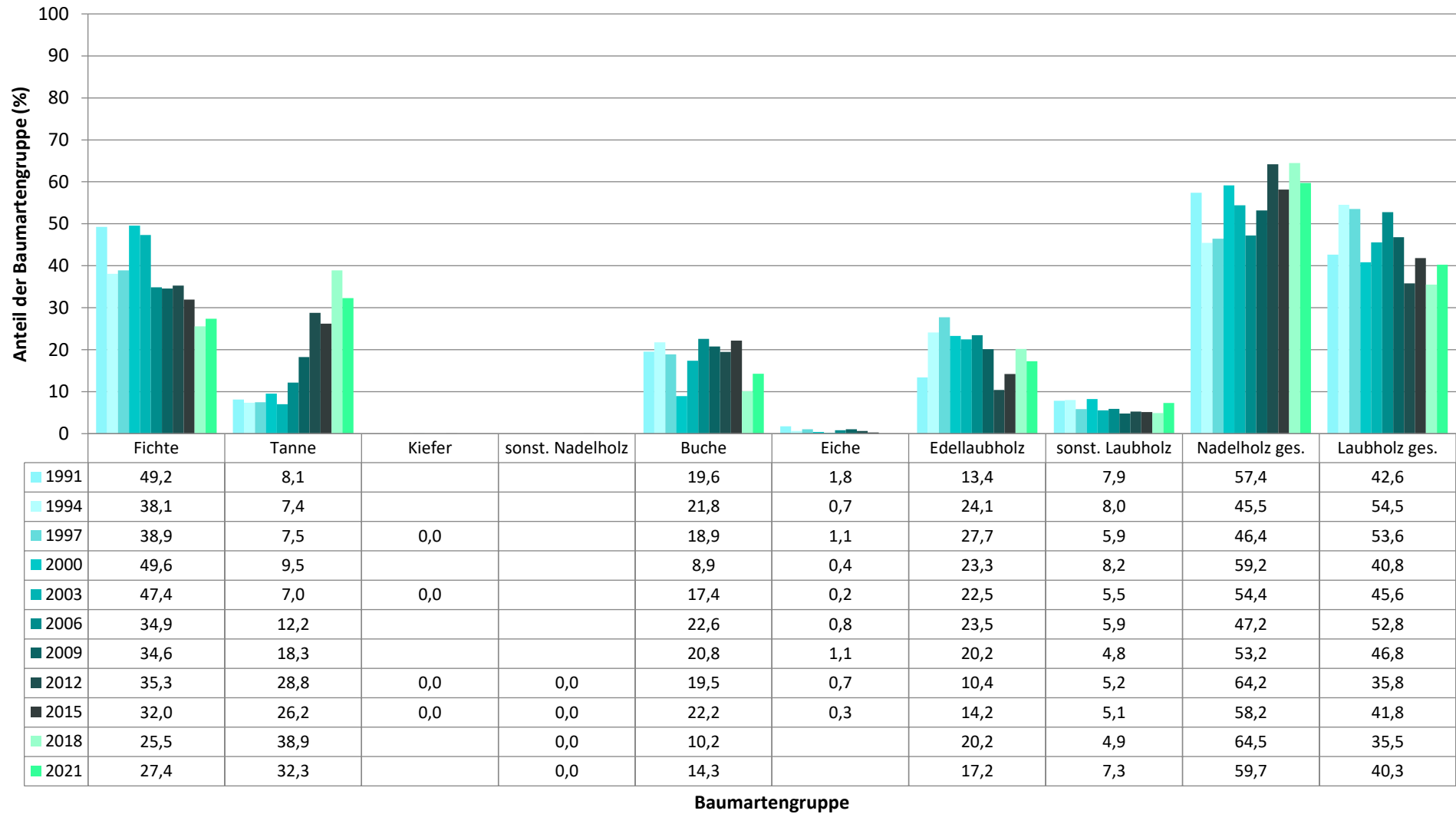
| Baumartengruppe  | Aufgenommene Pflanzen insgesamt |            | Pflanzen ohne Verbiss im oberen Drittel |            | Pflanzen mit Verbiss im oberen Drittel |            |
|------------------|---------------------------------|------------|---|------------|--|------------|
|                  | Anzahl                          | Anteil (%) | Anzahl                                  | Anteil (%) | Anzahl                                 | Anteil (%) |
| Fichte           | 133                             | 29,6       | 133                                     | 100        | 0                                      | 0          |
| Tanne            | 177                             | 39,3       | 163                                     | 92,1       | 14                                     | 7,9        |
| Kiefer           | 0                               | 0          | 0                                       | 0          | 0                                      | 0          |
| Sonst. Nadelholz | 0                               | 0          | 0                                       | 0          | 0                                      | 0          |
| Nadelholz gesamt | 310                             | 68,9       | 296                                     | 95,5       | 14                                     | 4,5        |
| Buche            | 49                              | 10,9       | 49                                      | 100        | 0                                      | 0          |
| Eiche            | 3                               | 0,7        | 2                                       | 66,7       | 1                                      | 33,3       |
| Edellaubholz     | 79                              | 17,6       | 60                                      | 75,9       | 19                                     | 24,1       |
| Sonst. Laubholz  | 9                               | 2          | 9                                       | 100        | 0                                      | 0          |
| Laubholz gesamt  | 140                             | 31,1       | 120                                     | 85,7       | 20                                     | 14,3       |
| Alle Baumarten   | 450                             | 100        | 416                                     | 92,4       | 34                                     | 7,6        |

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

| Baumartengruppe  | Aufgenommene Pflanzen insgesamt |            | Pflanzen ohne Fegeschaden |            | Pflanzen mit Fegeschaden |            |
|------------------|---------------------------------|------------|---------------------------|------------|--------------------------|------------|
|                  | Anzahl                          | Anteil (%) | Anzahl                    | Anteil (%) | Anzahl                   | Anteil (%) |
| Fichte           | 49                              | 18,4       | 49                        | 100        | 0                        | 0          |
| Tanne            | 43                              | 16,2       | 43                        | 100        | 0                        | 0          |
| Kiefer           | 0                               | 0          | 0                         | 0          | 0                        | 0          |
| Sonst. Nadelholz | 0                               | 0          | 0                         | 0          | 0                        | 0          |
| Nadelholz gesamt | 92                              | 34,6       | 92                        | 100        | 0                        | 0          |
| Buche            | 53                              | 19,9       | 53                        | 100        | 0                        | 0          |
| Eiche            | 4                               | 1,5        | 4                         | 100        | 0                        | 0          |
| Edellaubholz     | 45                              | 16,9       | 44                        | 97,8       | 1                        | 2,2        |
| Sonst. Laubholz  | 72                              | 27,1       | 70                        | 97,2       | 2                        | 2,8        |
| Laubholz gesamt  | 174                             | 65,4       | 171                       | 98,3       | 3                        | 1,7        |
| Alle Baumarten   | 266                             | 100        | 263                       | 98,9       | 3                        | 1,1        |

**Zeitreihe der Baumartenanteile der aufgenommenen Verjüngungspflanzen**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)**

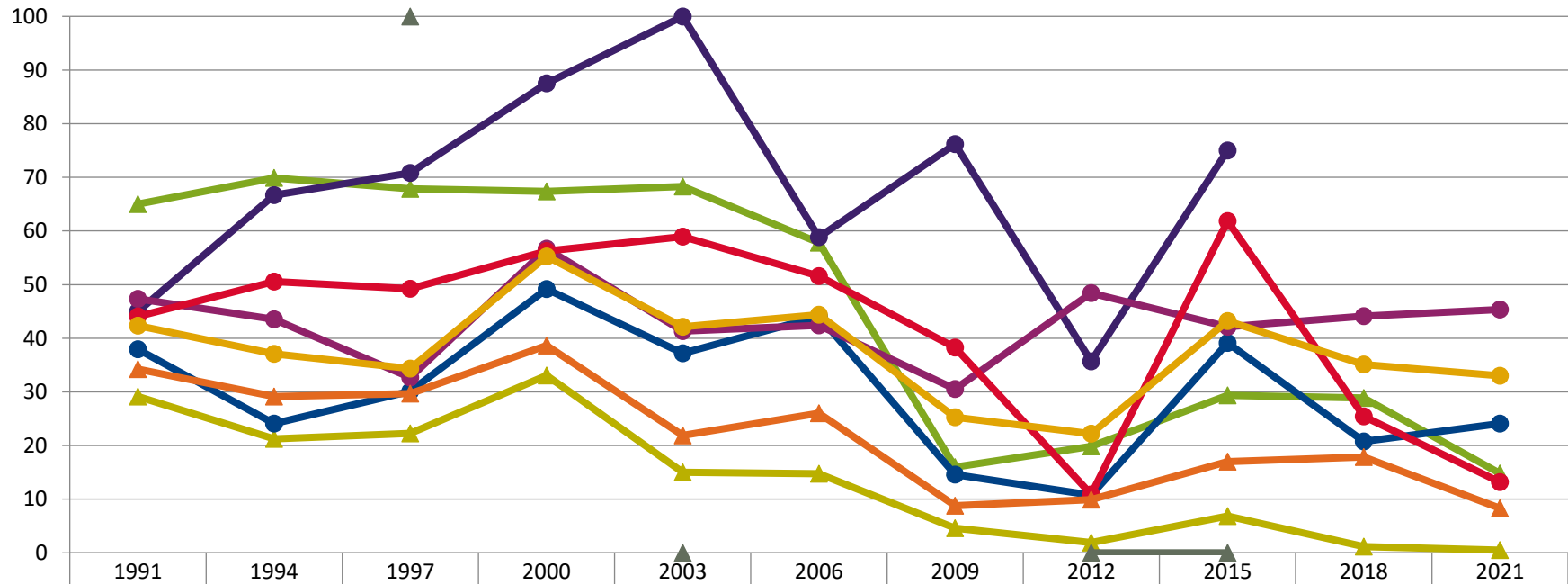
2021



**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)**

2021

Anteile der verbissenen und/oder verfegten Pflanzen (%)



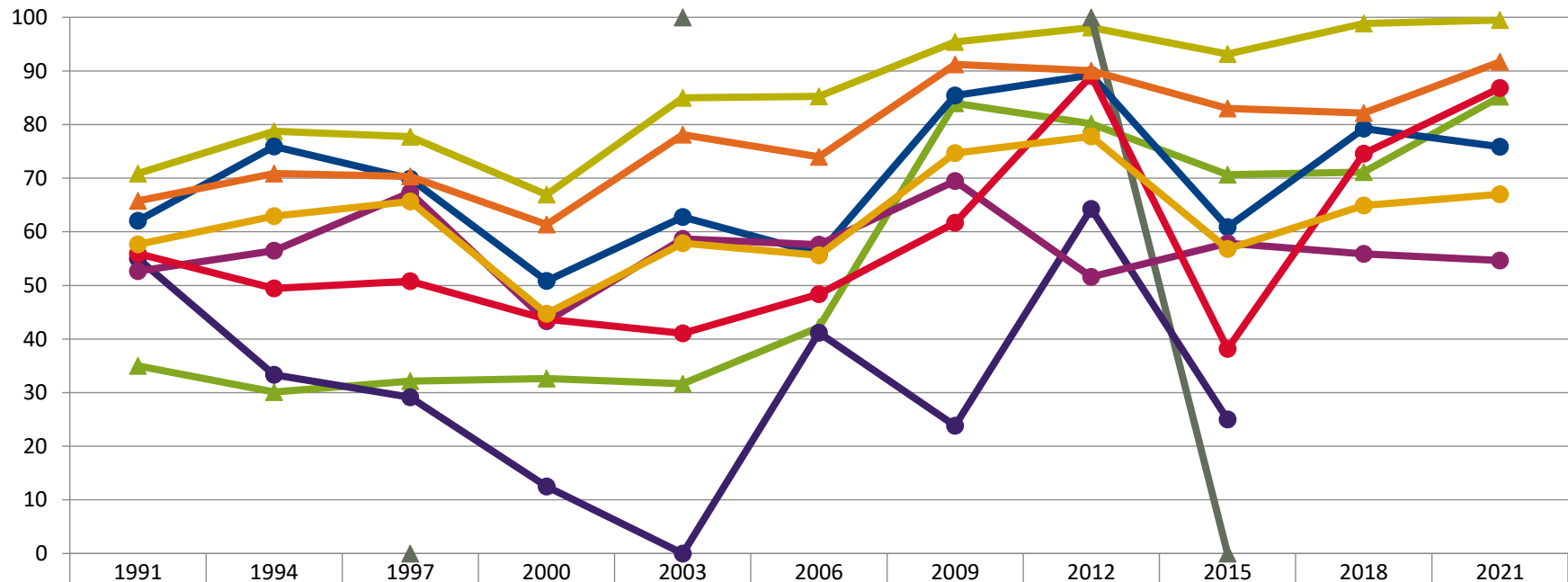
|                | 1991 | 1994 | 1997  | 2000 | 2003  | 2006 | 2009 | 2012 | 2015 | 2018 | 2021 |
|----------------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| ▲ Fichte       | 29,2 | 21,2 | 22,3  | 33,1 | 15,0  | 14,8 | 4,6  | 1,9  | 6,9  | 1,2  | 0,5  |
| ▲ Tanne        | 65,0 | 69,9 | 67,9  | 67,4 | 68,3  | 57,8 | 16,0 | 19,8 | 29,3 | 28,9 | 14,8 |
| ▲ Kiefer       |      |      | 100,0 |      | 0,0   |      |      | 0,0  | 0,0  |      |      |
| ● Buche        | 38,0 | 24,1 | 30,1  | 49,2 | 37,2  | 44,1 | 14,6 | 10,8 | 39,1 | 20,8 | 24,1 |
| ● Eiche        | 45,0 | 66,7 | 70,8  | 87,5 | 100,0 | 58,8 | 76,2 | 35,7 | 75,0 |      |      |
| ● Edellaub.    | 47,4 | 43,5 | 32,7  | 56,7 | 41,3  | 42,4 | 30,5 | 48,4 | 42,1 | 44,1 | 45,3 |
| ● sonst. Laub. | 44,1 | 50,6 | 49,2  | 56,3 | 58,9  | 51,6 | 38,3 | 10,9 | 61,8 | 25,4 | 13,2 |
| ▲ Nadelbäume   | 34,2 | 29,1 | 29,7  | 38,6 | 21,9  | 26,0 | 8,8  | 9,9  | 17,0 | 17,9 | 8,3  |
| ● Laubbäume    | 42,3 | 37,1 | 34,4  | 55,3 | 42,1  | 44,4 | 25,3 | 22,2 | 43,2 | 35,1 | 33,0 |

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)**

2021

Anteile der unverbissenen und unverfegten Pflanzen (%)

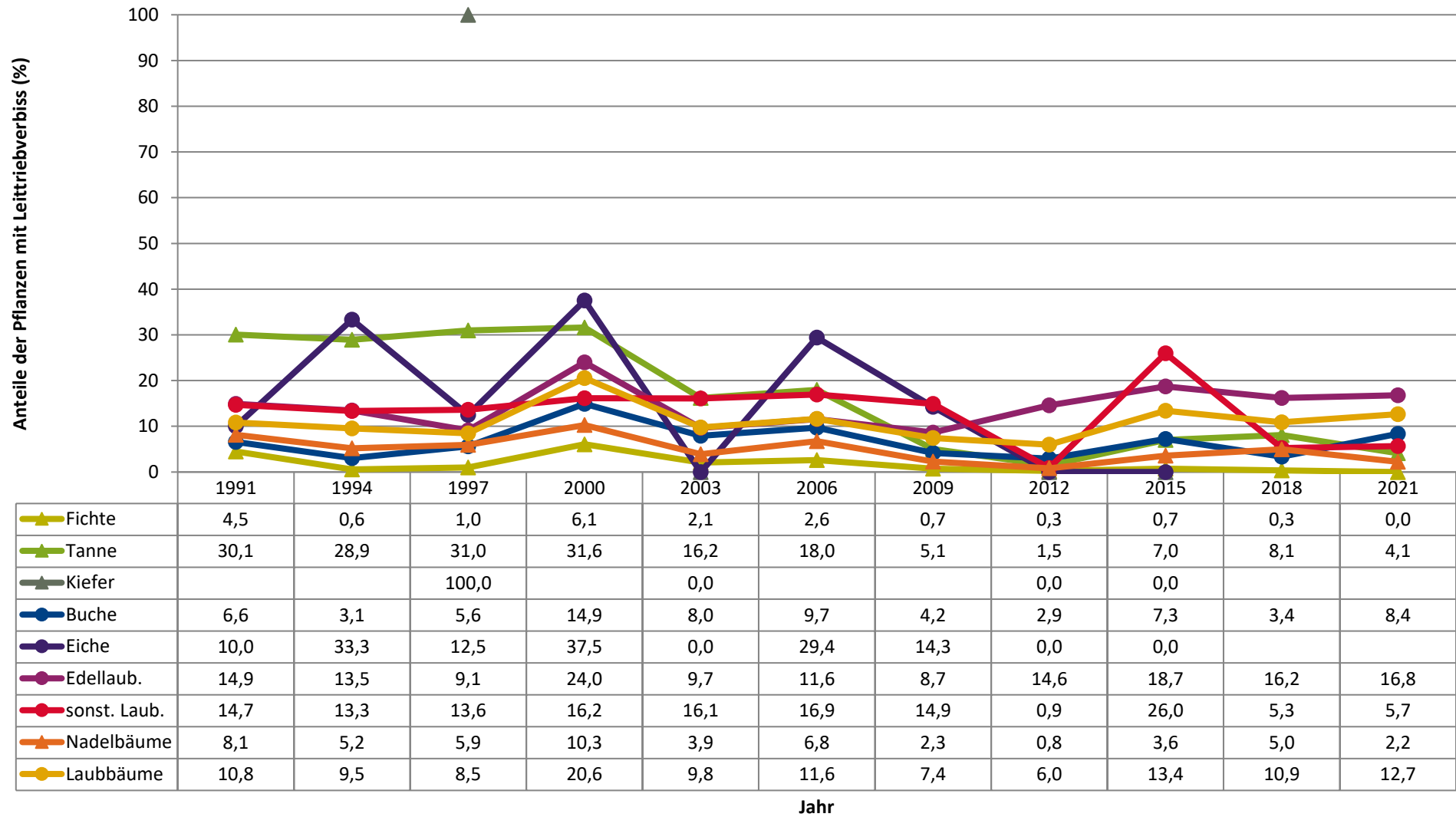


|                | 1991 | 1994 | 1997 | 2000 | 2003  | 2006 | 2009 | 2012  | 2015 | 2018 | 2021 |
|----------------|------|------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|------|
| ▲ Fichte       | 70,8 | 78,8 | 77,7 | 66,9 | 85,0  | 85,2 | 95,4 | 98,1  | 93,1 | 98,8 | 99,5 |
| ▲ Tanne        | 35,0 | 30,1 | 32,1 | 32,6 | 31,7  | 42,2 | 84,0 | 80,2  | 70,7 | 71,1 | 85,2 |
| ▲ Kiefer       |      |      | 0,0  |      | 100,0 |      |      | 100,0 | 0,0  |      |      |
| ● Buche        | 62,0 | 75,9 | 69,9 | 50,8 | 62,8  | 55,9 | 85,4 | 89,2  | 60,9 | 79,2 | 75,9 |
| ● Eiche        | 55,0 | 33,3 | 29,2 | 12,5 | 0,0   | 41,2 | 23,8 | 64,3  | 25,0 |      |      |
| ● Edellaub.    | 52,6 | 56,5 | 67,3 | 43,3 | 58,7  | 57,6 | 69,5 | 51,6  | 57,9 | 55,9 | 54,7 |
| ● sonst. Laub. | 55,9 | 49,4 | 50,8 | 43,7 | 41,1  | 48,4 | 61,7 | 89,1  | 38,2 | 74,6 | 86,8 |
| ▲ Nadelbäume   | 65,8 | 70,9 | 70,3 | 61,4 | 78,1  | 74,0 | 91,2 | 90,1  | 83,0 | 82,1 | 91,7 |
| ● Laubbäume    | 57,7 | 62,9 | 65,6 | 44,7 | 57,9  | 55,6 | 74,7 | 77,8  | 56,8 | 64,9 | 67,0 |

Jahr

**Zeitreihe der Anteile der Pflanzen mit Leittriebverbiss**  
**Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe**  
**Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)**

2021

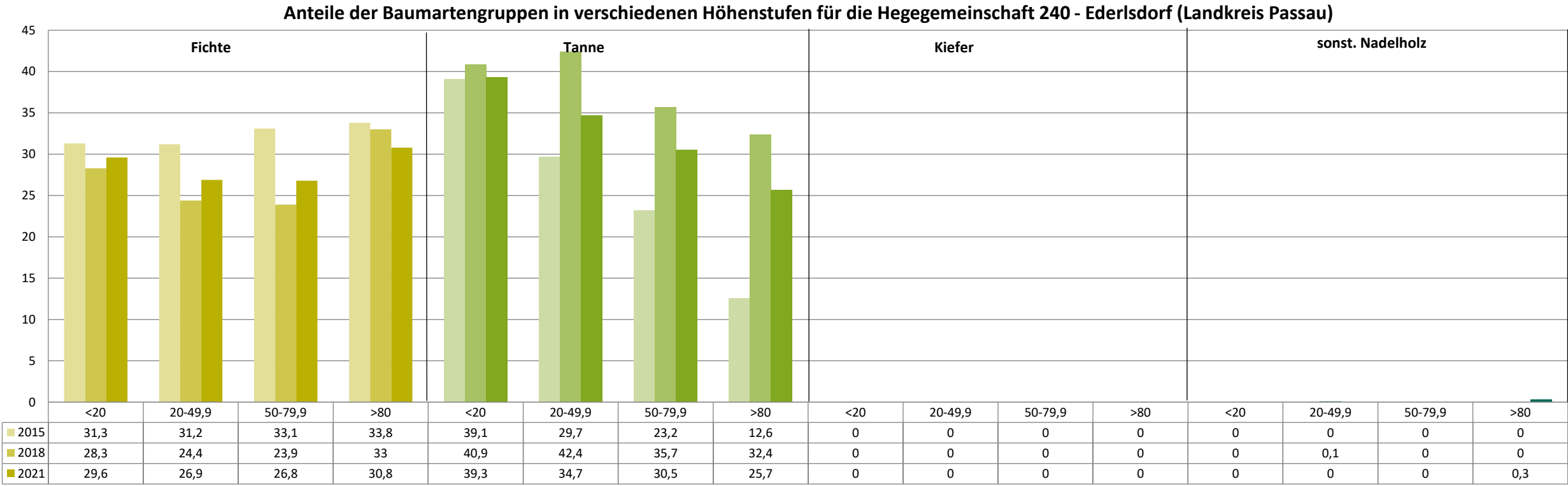


**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen**  
**Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbissshöhe auf drei Höhenstufen**  
**Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)**

**2021**

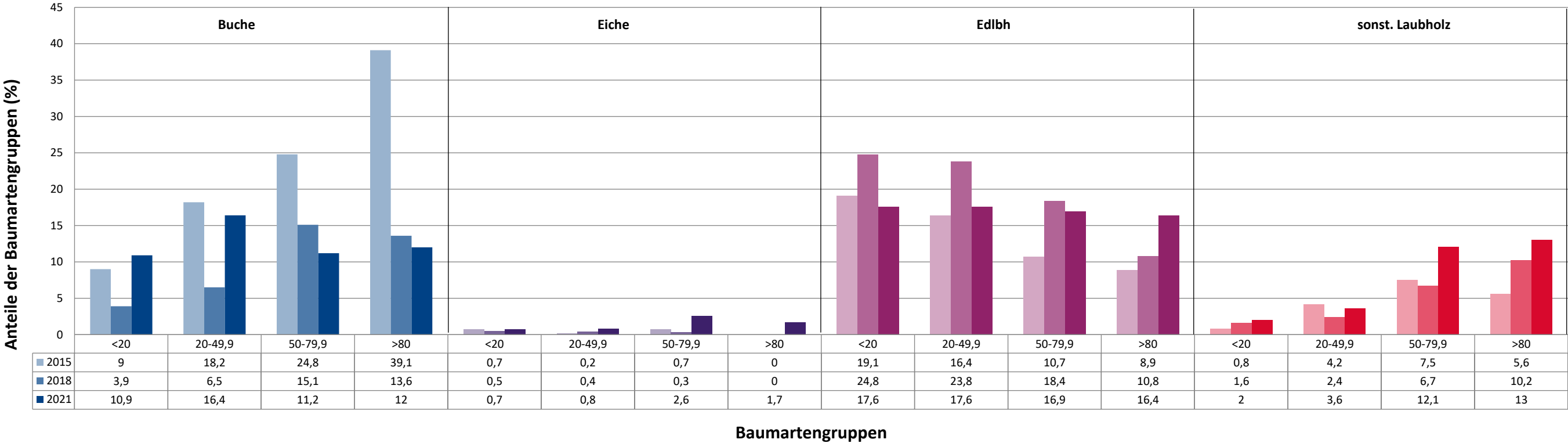
| Baumartengruppe     | Aufgenommene Pflanzen insgesamt |            |              |            |                           |            | Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden |            |              |            |                           |            | Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden |            |              |            |                           |            |
|---------------------|---------------------------------|------------|--------------|------------|---------------------------|------------|--|------------|--------------|------------|---------------------------|------------|---|------------|--------------|------------|---------------------------|------------|
|                     | 20 - 49,9 cm                    |            | 50 - 79,9 cm |            | 80 cm - max. Verbissshöhe |            | 20 - 49,9 cm                               |            | 50 - 79,9 cm |            | 80 cm - max. Verbissshöhe |            | 20 - 49,9 cm                              |            | 50 - 79,9 cm |            | 80 cm - max. Verbissshöhe |            |
|                     | Anzahl                          | Anteil (%) | Anzahl       | Anteil (%) | Anzahl                    | Anteil (%) | Anzahl                                     | Anteil (%) | Anzahl       | Anteil (%) | Anzahl                    | Anteil (%) | Anzahl                                    | Anteil (%) | Anzahl       | Anteil (%) | Anzahl                    | Anteil (%) |
| Fichte              | 338                             | 26,9       | 168          | 26,8       | 90                        | 30,8       | 337  | 99,7       | 167          | 99,4       | 89                        | 98,9       | 1   | 0,3        | 1            | 0,6        | 1                         | 1,1        |
| Tanne               | 436                             | 34,7       | 191          | 30,5       | 75                        | 25,7       | 368  | 84,4       | 161          | 84,3       | 69                        | 92         | 68  | 15,6       | 30           | 15,7       | 6                         | 8          |
| Kiefer              | 0                               | 0          | 0            | 0          | 0                         | 0          | 0  | 0          | 0            | 0          | 0                         | 0          | 0   | 0          | 0            | 0          | 0                         | 0          |
| Sonstiges Nadelholz | 0                               | 0          | 0            | 0          | 1                         | 0,3        | 0  | 0          | 0            | 0          | 0                         | 0          | 0   | 0          | 0            | 0          | 1                         | 100        |
| Nadelholz gesamt    | 774                             | 61,6       | 359          | 57,3       | 166                       | 56,8       | 705  | 91,1       | 328          | 91,4       | 158                       | 95,2       | 69  | 8,9        | 31           | 8,6        | 8                         | 4,8        |
| Buche               | 206                             | 16,4       | 70           | 11,2       | 35                        | 12         | 172  | 83,5       | 42           | 60         | 22                        | 62,9       | 34  | 16,5       | 28           | 40         | 13                        | 37,1       |
| Eiche               | 10                              | 0,8        | 16           | 2,6        | 5                         | 1,7        | 4  | 40         | 2            | 12,5       | 2                         | 40         | 6   | 60         | 14           | 87,5       | 3                         | 60         |
| Edellaubholz        | 221                             | 17,6       | 106          | 16,9       | 48                        | 16,4       | 130  | 58,8       | 49           | 46,2       | 26                        | 54,2       | 91  | 41,2       | 57           | 53,8       | 22                        | 45,8       |
| Sonstiges Laubholz  | 45                              | 3,6        | 76           | 12,1       | 38                        | 13         | 39   | 86,7       | 67           | 88,2       | 32                        | 84,2       | 6   | 13,3       | 9            | 11,8       | 6                         | 15,8       |
| Laubholz gesamt     | 482                             | 38,4       | 268          | 42,7       | 126                       | 43,2       | 345  | 71,6       | 160          | 59,7       | 82                        | 65,1       | 137                                       | 28,4       | 108          | 40,3       | 44                        | 34,9       |
| Alle Baumarten      | 1256                            | 100        | 627          | 100        | 292                       | 100        | 1050                                       | 83,6       | 488          | 77,8       | 240                       | 82,2       | 206                                       | 16,4       | 139          | 22,2       | 52                        | 17,8       |

Anteile der Baumartengruppen (%)



Baumartengruppen

Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)





Anteile der Baumartengruppen in verschiedenen Höhenstufen für die Hegegemeinschaft 240 - Ederlsdorf (Landkreis Passau)

