

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen  
Verjüngungspflanzen ab 20 Zentimeter Höhe bis zur maximalen Verbisshöhe  
Hegegemeinschaft Nr. 72 Werdenfels-West (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**

**2018**

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>	7518	3665	145	48629	6330	2560	0	42465	1188	339	0	7628
<b>Tanne</b>	324	234	34	1055	143	15	0	1055	180	132	0	612
<b>Kiefer</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Sonst. Nadelholz</b>	408	269	170	709	338	170	0	709	71	0	0	269
<b>Nadelholz gesamt</b>	7632	3665	145	49314	6395	2906	0	43150	1236	438	0	7797
<b>Buche</b>	6954	1972	42	74872	3544	988	0	54984	3410	590	0	29724
<b>Eiche</b>	913	727	189	1758	427	601	0	688	485	601	0	1099
<b>Edellaubholz</b>	11712	948	77	83973	6129	339	0	61180	5583	609	0	42935
<b>Sonst. Laubholz</b>	2993	860	50	25455	1703	145	0	14448	1290	430	0	11008
<b>Laubholz gesamt</b>	16204	6556	50	97559	8502	1861	0	65978	7702	2999	0	73760
<b>Alle Baumarten</b>	22278	13015	2167	97559	13761	6576	554	65978	8517	4930	309	74861

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 den verschiedenen Höhenstufen**  
**Verteilung der Pflanzen ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe auf drei Höhenstufen**  
**Hegegemeinschaft Nr. 72 Werdenfels-West (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**

**2018**

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	1161	44,5	460	44	417	49,2	978	84,2	317	68,9	299	71,7	183	15,8	143	31,1	118	28,3
Tanne	27	1	4	0,4	4	0,5	9	33,3	0	0	0	0	18	66,7	4	100	4	100
Kiefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonstiges Nadelholz	7	0,3	6	0,6	1	0,1	1	14,3	4	66,7	1	100	6	85,7	2	33,3	0	0
<b>Nadelholz gesamt</b>	<b>1195</b>	<b>45,8</b>	<b>470</b>	<b>44,9</b>	<b>422</b>	<b>49,8</b>	<b>988</b>	<b>82,7</b>	<b>321</b>	<b>68,3</b>	<b>300</b>	<b>71,1</b>	<b>207</b>	<b>17,3</b>	<b>149</b>	<b>31,7</b>	<b>122</b>	<b>28,9</b>
Buche	461	17,7	256	24,5	265	31,3	216	46,9	105	41	116	43,8	245	53,1	151	59	149	56,2
Eiche	10	0,4	2	0,2	1	0,1	5	50	0	0	1	100	5	50	2	100	0	0
Edellaubholz	657	25,2	200	19,1	84	9,9	312	47,5	71	35,5	34	40,5	345	52,5	129	64,5	50	59,5
Sonstiges Laubholz	284	10,9	118	11,3	75	8,9	140	49,3	45	38,1	24	32	144	50,7	73	61,9	51	68
<b>Laubholz gesamt</b>	<b>1412</b>	<b>54,2</b>	<b>576</b>	<b>55,1</b>	<b>425</b>	<b>50,2</b>	<b>673</b>	<b>47,7</b>	<b>221</b>	<b>38,4</b>	<b>175</b>	<b>41,2</b>	<b>739</b>	<b>52,3</b>	<b>355</b>	<b>61,6</b>	<b>250</b>	<b>58,8</b>
<b>Alle Baumarten</b>	<b>2607</b>	<b>100</b>	<b>1046</b>	<b>100</b>	<b>847</b>	<b>100</b>	<b>1661</b>	<b>63,7</b>	<b>542</b>	<b>51,8</b>	<b>475</b>	<b>56,1</b>	<b>946</b>	<b>36,3</b>	<b>504</b>	<b>48,2</b>	<b>372</b>	<b>43,9</b>

**Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen 2018**  
**Hegegemeinschaft Nr. 72 Werdenfels-West (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**

