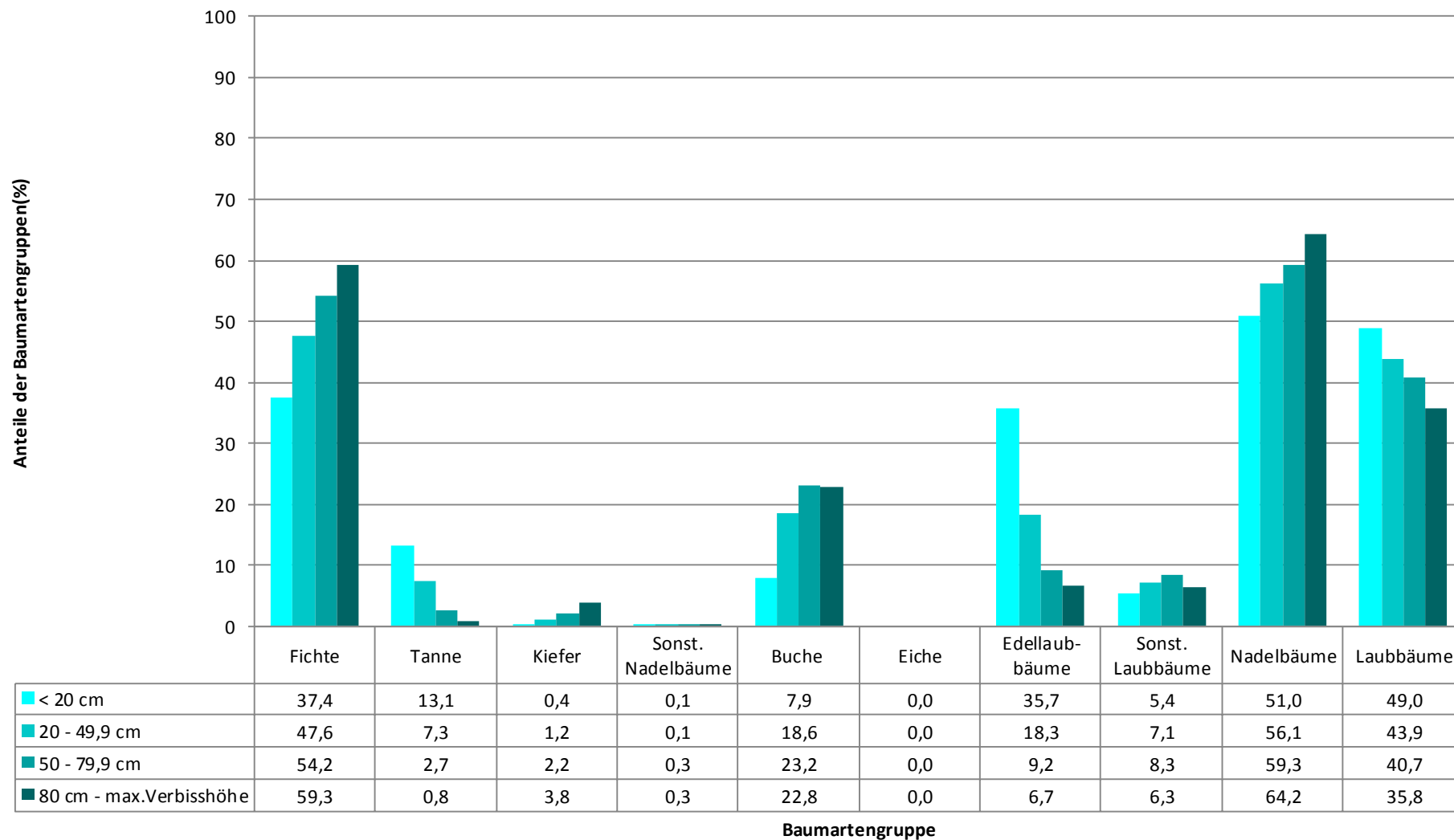


Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen

Zusätzliche Auswertung der Verjüngungsinventur 2015 für die Hegegemeinschaft Nr. 71 Werdenfels - Süd (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)

Baumartengruppe	Aufgenommene Pflanzen insgesamt						davon Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden						davon 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	1746	47,6	852	54,2	716	59,3	1613	92,4	705	82,7	554	77,4	133	7,6	147	17,3	162	22,6
Tanne	268	7,3	42	2,7	10	0,8	108	40,3	15	35,7	2	20,0	160	59,7	27	64,3	8	80,0
Kiefer	43	1,2	34	2,2	46	3,8	23	53,5	21	61,8	22	47,8	20	46,5	13	38,2	24	52,2
Sonstige Nadelbäume	2	0,1	4	0,3	4	0,3	2	100,0	2	50,0	3	75,0	0	0,0	2	50,0	1	25,0
Nadelbäume gesamt	2059	56,1	932	59,3	776	64,2	1746	84,8	743	79,7	581	74,9	313	15,2	189	20,3	195	25,1
Buche	682	18,6	364	23,2	275	22,8	298	43,7	128	35,2	110	40,0	384	56,3	236	64,8	165	60,0
Eiche	0	0,0	0	0,0	0	0,0												
Edellaubbäume	670	18,3	145	9,2	81	6,7	242	36,1	32	22,1	31	38,3	428	63,9	113	77,9	50	61,7
Sonstige Laubbäume	259	7,1	131	8,3	76	6,3	106	40,9	42	32,1	18	23,7	153	59,1	89	67,9	58	76,3
Laubbäume gesamt	1611	43,9	640	40,7	432	35,8	646	40,1	202	31,6	159	36,8	965	59,9	438	68,4	273	63,2
Alle Baumarten	3670	100,0	1572	100,0	1208	100,0	2392	65,2	945	60,1	740	61,3	1278	34,8	627	39,9	468	38,7

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen Hegegemeinschaft Nr. 71 Werdenfels - Süd



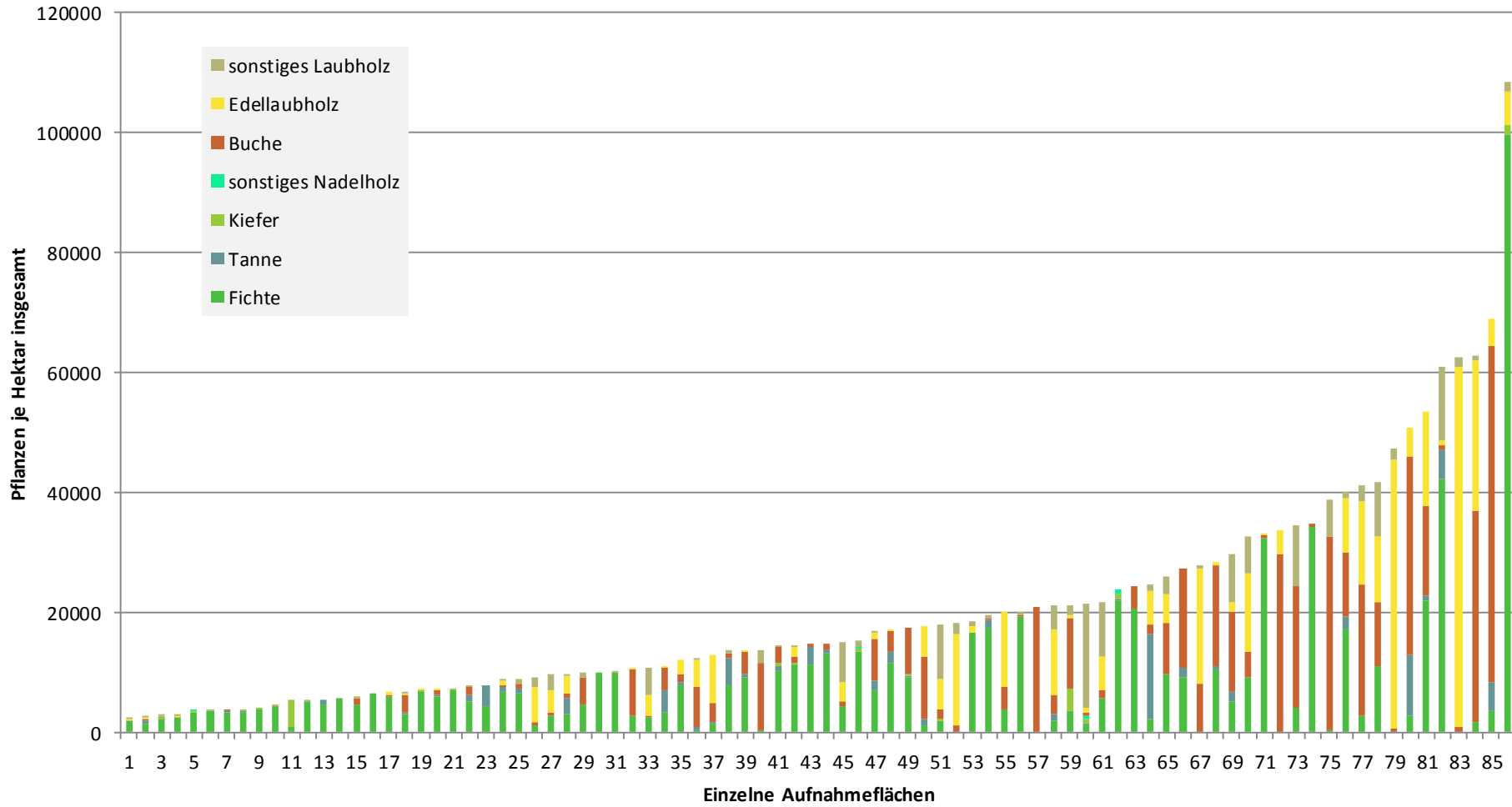
**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 71 Werdenfels - Süd (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**

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>arithmetisches Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>	<i>arithmetisches Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>	<i>arithmetisches Mittel</i>	<i>Median</i>	<i>minimale Dichte</i>	<i>maximale Dichte</i>
Fichte	8822	5122	366	99804	8029	4057	0	99804	793	354	0	4496
Tanne	1902	810	53	14151	879	447	0	10531	1023	394	0	7468
Kiefer	919	398	109	4589	393	269	0	2151	526	124	0	2816
Sonstige Nadelbäume	400	205	117	957	326	97	0	957	74	48	0	205
Nadelbäume gesamt	9957	6652	366	101250	8556	4655	0	99804	1401	729	0	8147
Buche	7284	3024	154	56156	3200	809	0	27630	4084	1377	0	38665
Eiche												
Edellaubbäume	6219	2979	35	60214	2583	444	0	43488	3636	1214	0	28491
Sonstige Laubbäume	2694	991	72	17575	1087	184	0	14694	1607	680	0	8112
Laubbäume gesamt	12669	7658	72	62722	5392	1662	0	47725	7277	4221	0	43268
Alle Baumarten	20312	14755	2400	108482	12662	7680	980	101250	7650	4626	0	45109

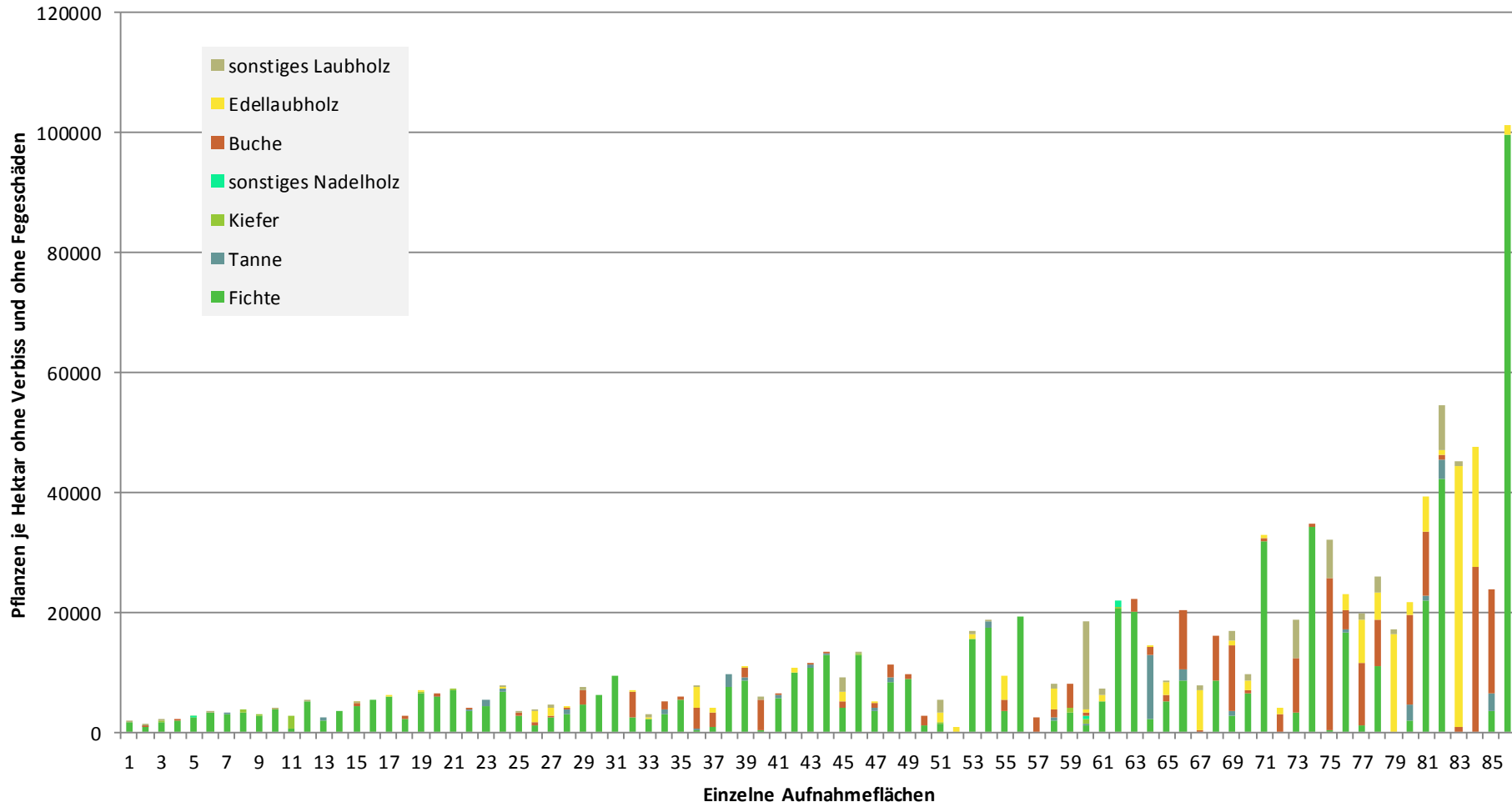
Bei der Beurteilung der hochgerechneten durchschnittlichen Pflanzendichten in der Hegegemeinschaft ist unbedingt zu beachten, dass die arithmetischen Mittel durch einzelne sehr individuenreiche Naturverjüngungsflächen (mit über 10.000 Pflanzen je Hektar) stark angehoben werden, während individuenärmere 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.

**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen insgesamt)
ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 71 Werdenfels - Süd (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**



**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden)
ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
HG Nr. 71 Werdenfels - Süd (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**



**Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
HG Nr. 71 Werdenfels - Süd (Landkreis Garmisch-Partenkirchen)**

