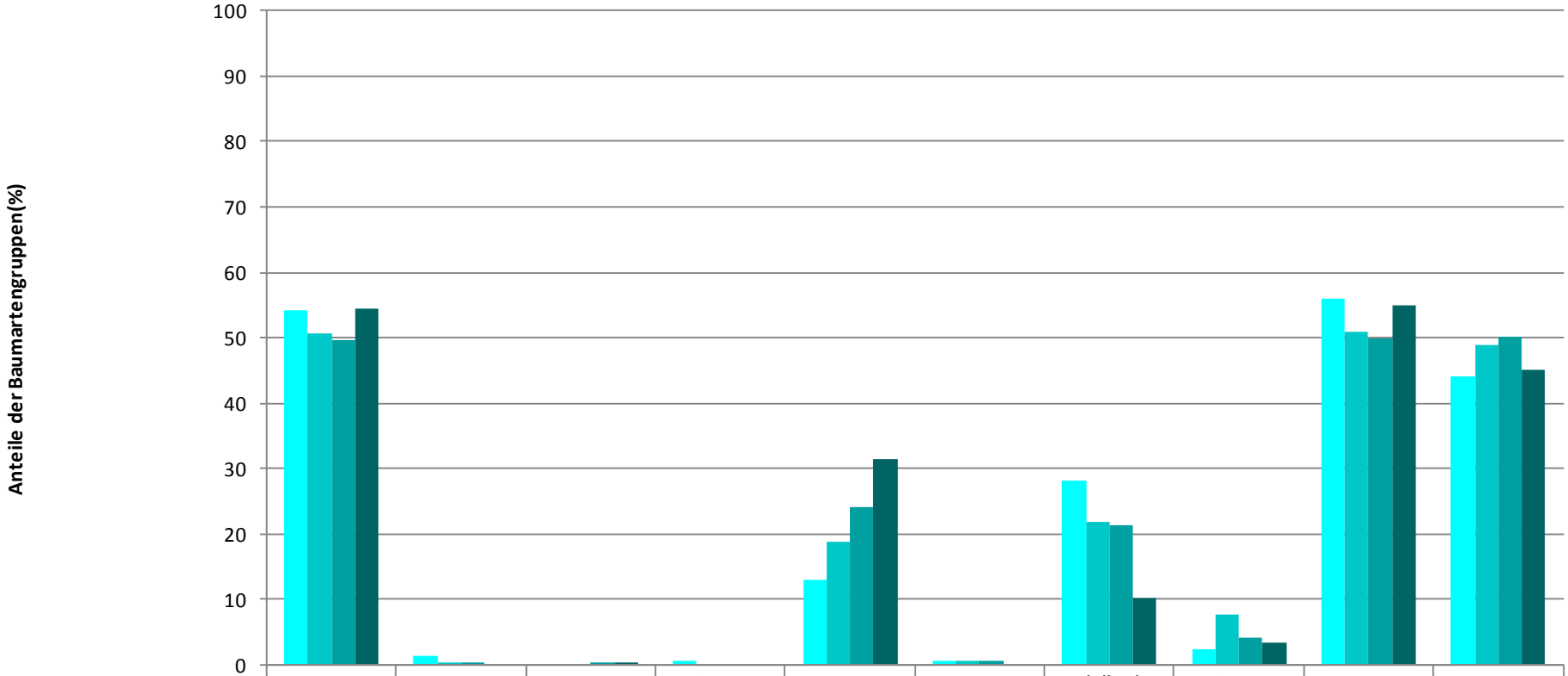
Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen

Zusätzliche Auswertung der Verjüngungsinventur 2015 für die Hegegemeinschaft Nr. 161 Peißenberg (Landkreis Weilheim-Schongau)

	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**	
Baumartengruppe	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***	Anzahl	***Anteil (%)***
Fichte	761	***50,6***	280	***49,6***	140	***54,5***	588	***77,3***	201	***71,8***	109	***77,9***	173	***22,7***	79	***28,2***	31	***22,1***
Tanne	6	***0,4***	1	***0,2***	0	***0,0***	3	***50,0***	0	***0,0***			3	***50,0***	1	***100,0***		
Kiefer	0	***0,0***	1	***0,2***	1	***0,4***			1	***100,0***	1	***100,0***			0	***0,0***	0	***0,0***
Sonstige Nadelbäume	0	***0,0***	0	***0,0***	0	***0,0***												
Nadelbäume gesamt	767	***51,0***	282	***49,9***	141	***54,9***	591	***77,1***	202	***71,6***	110	***78,0***	176	***22,9***	80	***28,4***	31	***22,0***
Buche	283	***18,8***	136	***24,1***	81	***31,5***	161	***56,9***	80	***58,8***	54	***66,7***	122	***43,1***	56	***41,2***	27	***33,3***
Eiche	9	***0,6***	4	***0,7***	0	***0,0***	3	***33,3***	1	***25,0***			6	***66,7***	3	***75,0***		
Edellaubbäume	327	***21,8***	120	***21,2***	26	***10,1***	153	***46,8***	48	***40,0***	10	***38,5***	174	***53,2***	72	***60,0***	16	***61,5***
Sonstige Laubbäume	117	***7,8***	23	***4,1***	9	***3,5***	69	***59,0***	8	***34,8***	5	***55,6***	48	***41,0***	15	***65,2***	4	***44,4***
Laubbäume gesamt	736	***49,0***	283	***50,1***	116	***45,1***	386	***52,4***	137	***48,4***	69	***59,5***	350	***47,6***	146	***51,6***	47	***40,5***
Alle Baumarten	1503	***100,0***	565	***100,0***	257	***100,0***	977	***65,0***	339	***60,0***	179	***69,6***	526	***35,0***	226	***40,0***	78	***30,4***

Anteile der Baumartengruppen in den verschiedenen Höhenstufen
Hegegemeinschaft Nr. 161 Peißenberg



	Fichte	Tanne	Kiefer	Sonst. Nadelbäume	Buche	Eiche	Edellaub-bäume	Sonst. Laubbäume	Nadelbäume	Laubbäume
< 20 cm	54,2	1,3	0,0	0,5	13,1	0,5	28,1	2,3	56,0	44,0
20 - 49,9 cm	50,6	0,4	0,0	0,0	18,8	0,6	21,8	7,8	51,0	49,0
50 - 79,9 cm	49,6	0,2	0,2	0,0	24,1	0,7	21,2	4,1	49,9	50,1
80 cm - max.Verbisshöhe	54,5	0,0	0,4	0,0	31,5	0,0	10,1	3,5	54,9	45,1

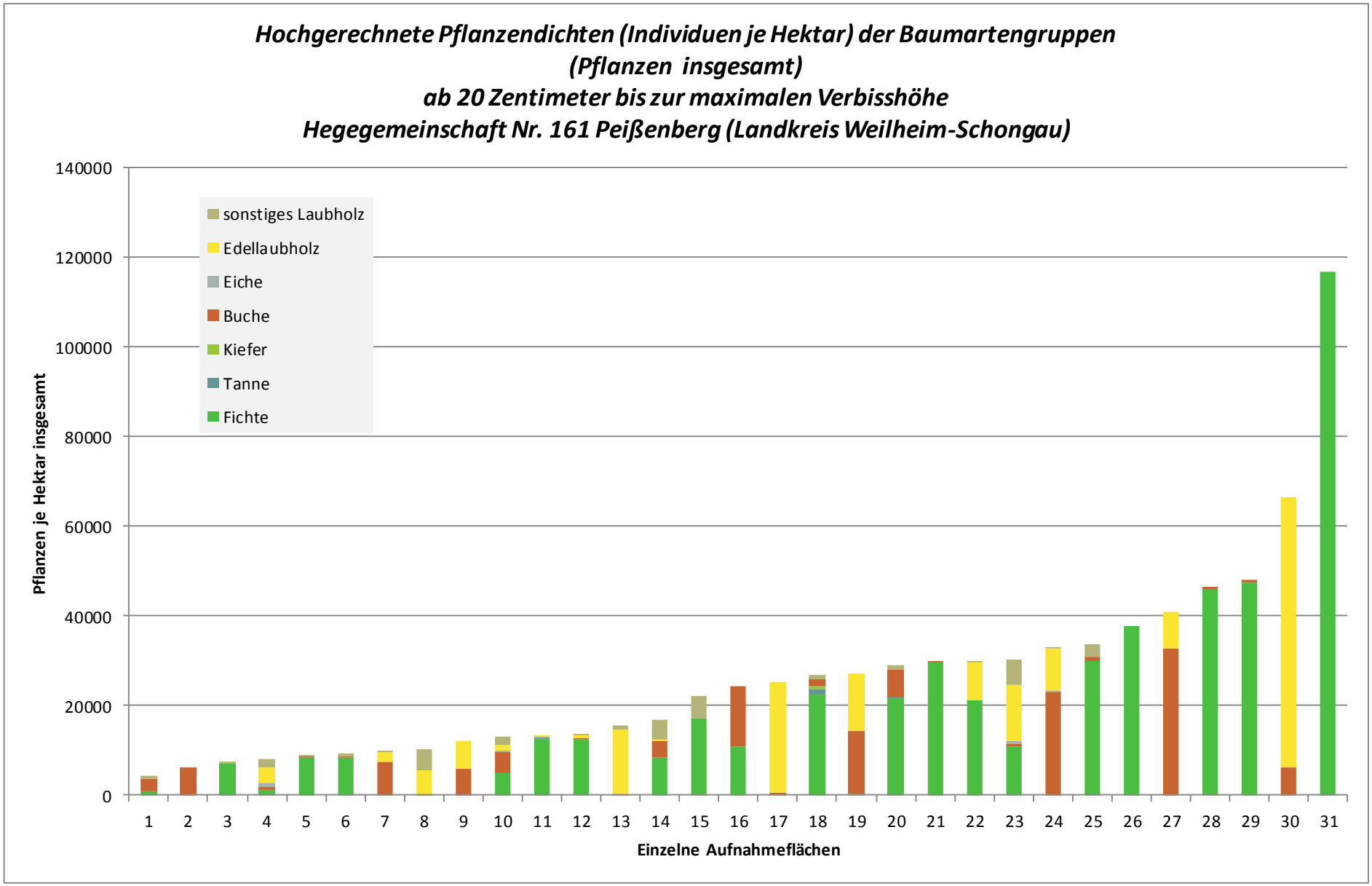
Baumartengruppe

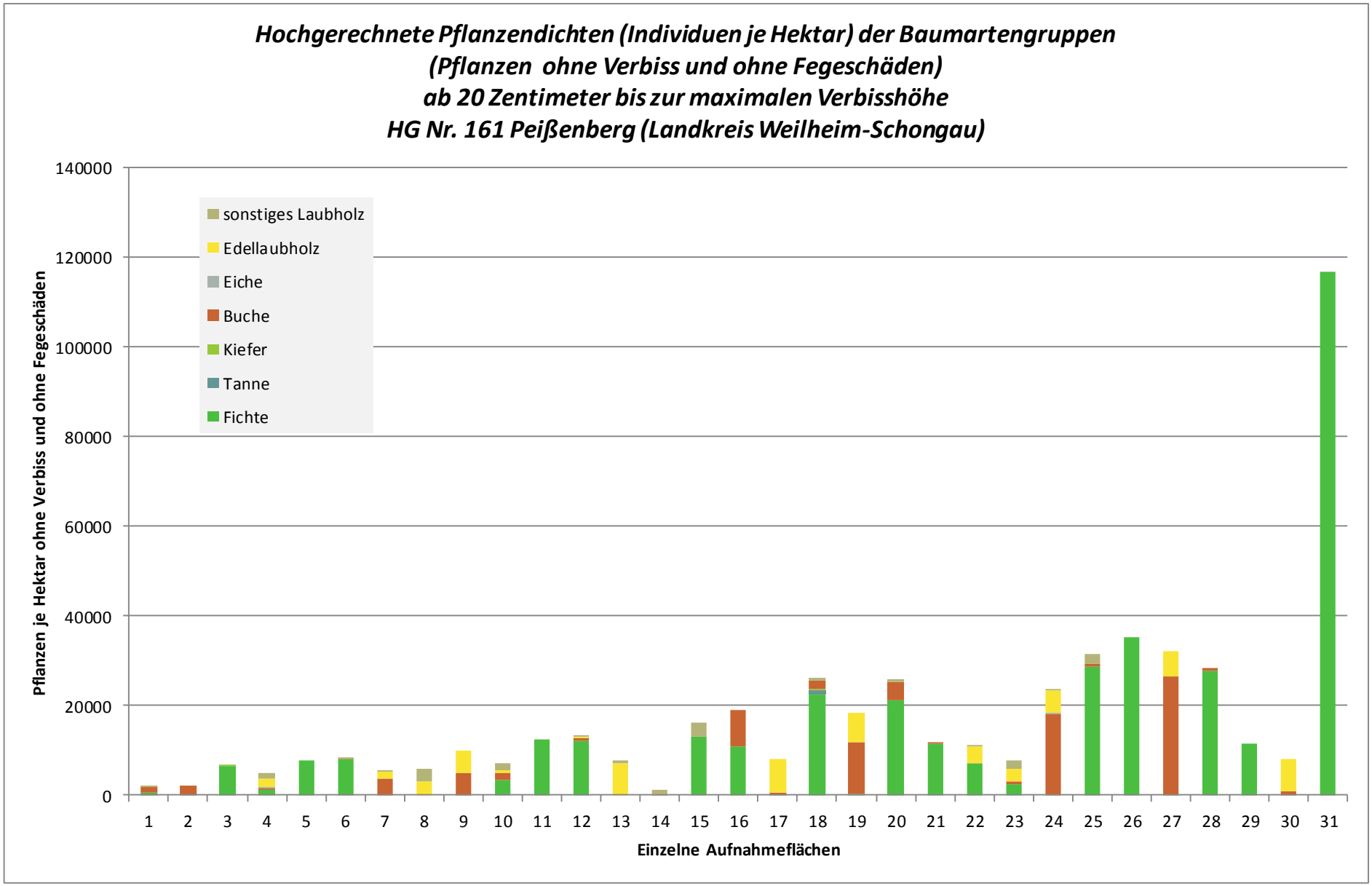
Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
Höhenbereich: ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
Hegegemeinschaft Nr. 161 Peißenberg (Landkreis Weilheim-Schongau)

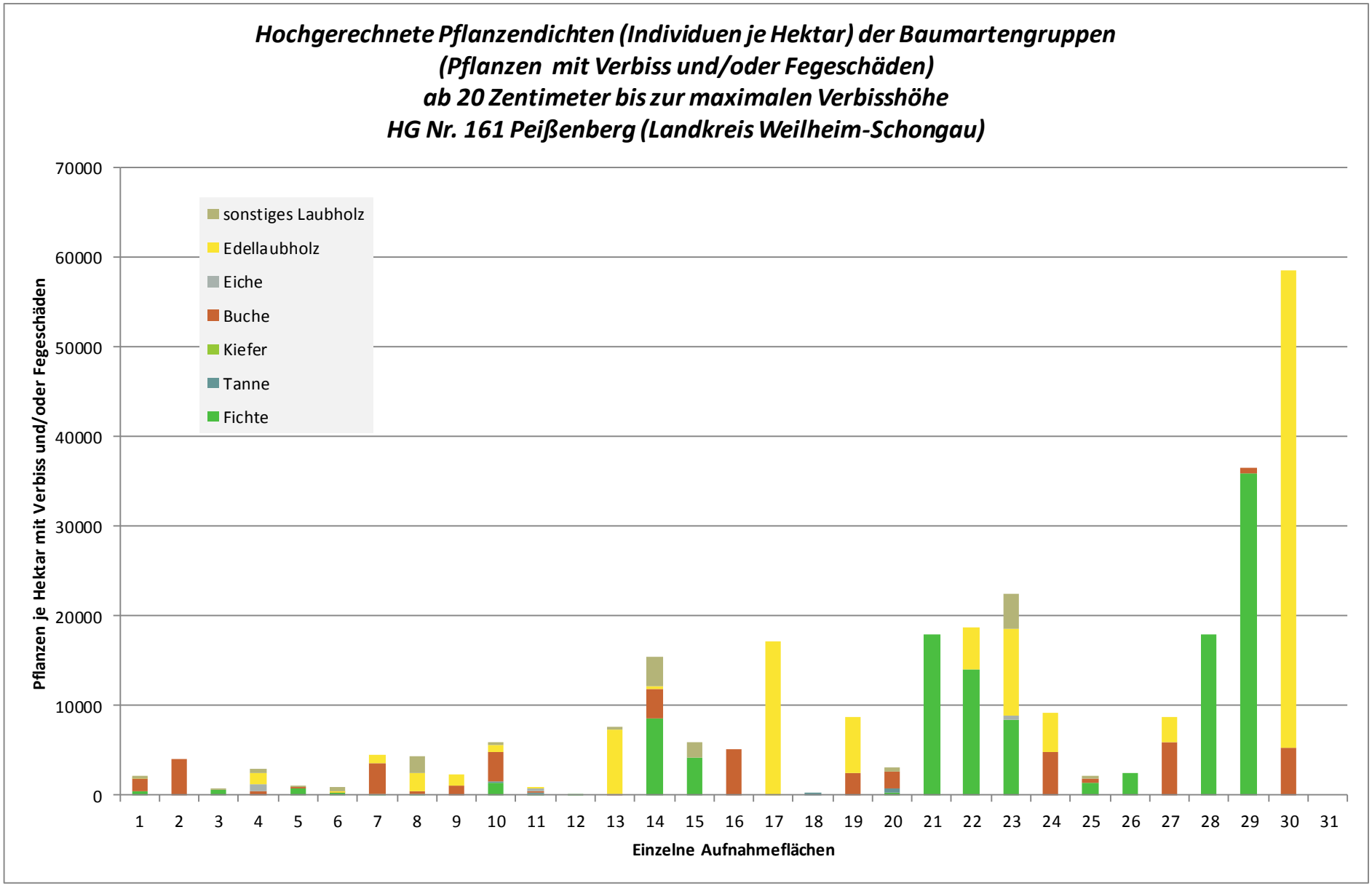
	Pflanzen insgesamt				**Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschaden**				**Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschaden**			
	Individuen je Hektar				***Individuen je Hektar***				***Individuen je Hektar***			
Baumartengruppe	***arithmetisches Mittel***	***Median***	***minimale Dichte***	***maximale Dichte***	***arithmetisches Mittel***	***Median***	***minimale Dichte***	***maximale Dichte***	***arithmetisches Mittel***	***Median***	***minimale Dichte***	***maximale Dichte***
Fichte	19897	11726	131	116712	15079	9595	0	116712	4817	581	0	35920
Tanne	541	281	175	1426	267	0	0	1070	274	267	175	385
Kiefer	227	227	97	357	227	227	97	357	0	0	0	0
Sonstige Nadelbäume												
Nadelbäume gesamt	20006	11726	131	116712	15143	9595	0	116712	4863	726	0	35920
Buche	5160	1341	117	32663	3433	741	0	26675	1726	546	0	5988
Eiche	432	403	175	964	166	175	0	442	266	177	0	750
Edellaubbäume	9437	5754	120	60385	3213	3037	0	7433	6224	1660	0	53281
Sonstige Laubbäume	1735	746	97	5640	948	534	0	3276	787	365	0	4029
Laubbäume gesamt	11634	6938	97	66602	5689	3681	0	32119	5945	2999	0	58609
Alle Baumarten	26372	24403	4501	116712	17046	11205	1347	116712	9326	4463	0	58609

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. 161 Peißenberg (Landkreis Weilheim-Schongau)
sonstiges Laubholz
Edellaubholz
Eiche
Buche
Kiefer
Tanne
Fichte
Pflanzen je Hektar insgesamt
0
20000
40000
60000
80000
100000
120000
140000
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Einzelne Aufnahmeflächen


Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen ohne Verbiss und ohne Fegeschäden)
ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
HG Nr. 161 Peißenberg (Landkreis Weilheim-Schongau)
sonstiges Laubholz
Edellaubholz
Eiche
Buche
Kiefer
Tanne
Fichte
Pflanzen je Hektar ohne Verbiss und ohne Fegeschäden
0
20000
40000
60000
80000
100000
120000
140000
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Einzelne Aufnahmeflächen


Hochgerechnete Pflanzendichten (Individuen je Hektar) der Baumartengruppen
(Pflanzen mit Verbiss und/oder Fegeschäden)
ab 20 Zentimeter bis zur maximalen Verbisshöhe
HG Nr. 161 Peißenberg (Landkreis Weilheim-Schongau)
sonstiges Laubholz
Edellaubholz
Eiche
Buche
Kiefer
Tanne
Fichte
Pflanzen je Hektar mit Verbiss und/oder Fegeschäden
0
10000
20000
30000
40000
50000
60000
70000
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Einzelne Aufnahmeflächen