

Eiche: gestaffelte Hochdurchforstung

Oberhöhenbonität: **33 m** im Alter 100

(Albert, M., Nagel, J., Schmidt, M., Nagel, R.-V. und Spellmann, H. 2021
<https://doi.org/10.5281/zenodo.6343906>) Stand:2024

	verbleibender Bestand								ausscheidender Bestand				Gesamtbestand								
Alter	Stammzahl	Mittelhöhe	Oberhöhe (H100)	Bonitätsrah- men (Oberhöhe von - bis)	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Durchmesser Weise	Vorrat	Stammzahl	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Vorrat	laufender Volumen- zuwachs	laufender Grundflächen- zuwachs	Gesamt- wuchs- leistung	Summe der Vorerträge	durchschnittl. Gesamt- zuwachs	mittlere Grundflächen- haltung	Alter		
Jahre	Stück/ha	m	m	m	m²/ha	cm	cm	m³/ha	Stück/ha	m²/ha	cm	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha/J	m³/ha	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha	Jahre		
15	3126	8.4	10.7	9,6 – 11,8	10.9	6.7	11.0	36	0	0.0	0.0	0	9.9	0.4	60	24	4.0	10.1	15		
20	1923	11.5	13.6	12,5 – 14,7	12.7	9.2	14.4	72	1203	5.1	7.3	29	13.1	1.4	126	53	6.3	14.4	20		
25	1375	14.1	16.1	14,9 – 17,3	14.5	11.6	17.7	109	549	4.9	10.7	35	14.4	1.3	197	88	7.9	16.1	25		
30	1063	16.4	18.2	16,9 – 19,5	16.2	13.9	20.9	144	312	4.6	13.7	39	14.8	1.3	271	127	9.0	17.6	30		
35	860	18.4	20.1	18,8 – 21,5	17.7	16.2	24.0	178	203	4.3	16.4	41	14.8	1.2	346	168	9.9	19.1	35		
40	715	20.2	21.8	20,4 – 23,2	19.1	18.4	26.9	209	145	4.0	18.7	42	14.6	1.1	419	210	10.5	20.4	40		
45	605	21.7	23.3	21,9 – 24,7	20.2	20.6	29.8	238	110	3.8	20.9	43	14.3	1.0	490	253	10.9	21.5	45		
50	519	23.1	24.6	23,2 – 26,0	21.1	22.8	32.6	264	86	3.6	22.9	43	13.9	0.9	560	296	11.2	22.4	50		
55	450	24.4	25.8	24,4 – 27,3	21.9	24.9	35.4	289	69	3.4	25.0	43	13.6	0.8	628	339	11.4	23.2	55		
60	395	25.5	26.9	25,4 – 28,4	22.6	27.0	38.1	312	56	3.2	27.1	43	13.2	0.8	694	382	11.6	23.9	60		
65	350	26.6	27.9	26,4 – 29,4	23.2	29.1	40.8	333	45	3.1	29.4	43	12.8	0.7	757	425	11.7	24.4	65		
70	313	27.6	28.8	27,3 – 30,3	23.8	31.1	43.4	352	37	2.9	31.9	43	12.4	0.7	819	467	11.7	25.0	70		
75	283	28.4	29.6	28,2 – 31,1	24.4	33.2	46.0	370	30	2.8	34.4	42	12.0	0.7	879	510	11.7	25.5	75		
80	257	29.3	30.4	28,9 – 31,9	25.0	35.2	48.6	386	25	2.7	36.8	42	11.7	0.7	938	551	11.7	26.0	80		
85	235	30.0	31.1	29,6 – 32,6	25.5	37.2	51.1	402	22	2.6	39.1	41	11.3	0.6	994	593	11.7	26.6	85		
90	217	30.7	31.8	30,3 – 33,3	26.1	39.1	53.6	416	19	2.5	41.2	41	11.0	0.6	1049	634	11.7	27.1	90		
95	200	31.4	32.4	30,9 – 33,9	26.6	41.1	56.1	429	16	2.4	43.3	40	10.7	0.6	1103	674	11.6	27.5	95		
100	186	32.0	33.0	31,5 – 34,5	27.0	43.1	58.5	441	15	2.3	45.2	40	10.4	0.6	1155	713	11.5	28.0	100		
105	173	32.6	33.5	32,0 – 35,0	27.5	45.0	60.9	453	13	2.3	47.2	39	10.1	0.5	1205	753	11.5	28.4	105		
110	161	33.1	34.1	32,6 – 35,6	27.9	46.9	63.3	464	12	2.2	49.1	39	9.8	0.5	1255	791	11.4	28.8	110		
115	151	33.6	34.5	33,0 – 36,0	28.2	48.8	65.7	474	10	2.1	51.1	38	9.6	0.5	1303	829	11.3	29.1	115		
120	141	34.1	35.0	33,5 – 36,5	28.6	50.7	68.0	483	9	2.1	52.9	37	9.3	0.5	1349	866	11.2	29.4	120		
125	133	34.5	35.4	33,9 – 36,9	28.9	52.6	70.3	492	9	2.0	54.7	37	9.1	0.5	1395	903	11.2	29.7	125		
130	125	35.0	35.8	34,3 – 37,3	29.2	54.5	72.6	500	8	1.9	56.4	36	8.9	0.4	1439	939	11.1	30.0	130		
135	118	35.4	36.2	34,7 – 37,7	29.4	56.3	74.9	508	7	1.9	58.2	36	8.7	0.4	1483	975	11.0	30.3	135		
140	112	35.8	36.6	35,1 – 38,1	29.7	58.2	77.2	515	7	1.8	60.0	35	8.5	0.4	1525	1010	10.9	30.5	140		
145	106	36.1	36.9	35,4 – 38,4	29.9	60.0	79.4	522	6	1.8	61.9	34	8.3	0.4	1566	1044	10.8	30.7	145		
150	100	36.5	37.2	35,7 – 38,7	30.1	61.9	81.7	529	5	1.7	64.0	34	8.1	0.4	1607	1078	10.7	30.9	150		
155	95	36.8	37.6	36,1 – 39,0	30.3	63.7	83.9	535	5	1.7	66.0	33	7.9	0.4	1646	1112	10.6	31.1	155		
160	91	37.1	37.9	36,4 – 39,3	30.5	65.5	86.1	541	5	1.7	67.7	33	7.7	0.4	1685	1144	10.5	31.3	160		
165	86	37.4	38.1	36,7 – 39,6	30.7	67.3	88.3	546	4	1.6	69.2	32	7.6	0.4	1723	1177	10.4	31.4	165		
170	82	37.7	38.4	36,9 – 39,9	30.9	69.1	90.4	551	4	1.6	70.2	32	7.4	0.3	1760	1208	10.4	31.6	170		
175	78	38.0	38.7	37,2 – 40,1	30.9	70.9	92.6	556	4	1.5	71.1	31	7.3	0.3	1796	1240	10.3	31.7	175		

Eiche: gestaffelte Hochdurchforstung

Oberhöhenbonität: **30 m** im Alter 100

(Albert, M., Nagel, J., Schmidt, M., Nagel, R.-V. und Spellmann, H. 2021
<https://doi.org/10.5281/zenodo.6343906>) Stand:2024

	verbleibender Bestand								ausscheidender Bestand				Gesamtbestand								
Alter	Stammzahl	Mittelhöhe	Oberhöhe (H100)	Bonitätsrah- men (Oberhöhe von - bis)	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Durchmesser Weise	Vorrat	Stammzahl	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Vorrat	laufender Volumen- zuwachs	laufender Grundflächen- zuwachs	Gesamt- wuchs- leistung	Summe der Vorerträge	durchschnittl. Gesamt- zuwachs	mittlere Grundflächen- haltung	Alter		
Jahre	Stück/ha	m	m	m	m²/ha	cm	cm	m³/ha	Stück/ha	m²/ha	cm	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha/J	m³/ha	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha	Jahre		
20	2320	9.4	11.3	10,1 – 12,5	11.3	7.9	11.6	42	1638	3.8	5.4	17	8.9	1.1	71	29	3.5	12.3	20		
25	1619	11.8	13.6	12,4 – 14,8	13.0	10.1	14.5	72	701	3.9	8.4	23	10.5	1.1	123	52	4.9	14.1	25		
30	1235	13.9	15.6	14,4 – 16,9	14.7	12.3	17.3	102	385	3.7	11.1	26	11.3	1.1	180	78	6.0	15.7	30		
35	989	15.8	17.4	16,1 – 18,8	16.3	14.5	20.0	131	246	3.5	13.5	28	11.6	1.0	238	106	6.8	17.2	35		
40	815	17.5	19.0	17,6 – 20,4	17.6	16.6	22.7	160	173	3.3	15.6	30	11.7	0.9	296	136	7.4	18.6	40		
45	685	19.0	20.4	19,0 – 21,9	18.8	18.7	25.3	187	130	3.1	17.6	31	11.6	0.9	354	167	7.9	19.8	45		
50	584	20.4	21.7	20,3 – 23,2	19.7	20.7	27.9	212	101	3.0	19.4	32	11.5	0.8	411	199	8.2	20.7	50		
55	504	21.6	22.9	21,4 – 24,4	20.5	22.7	30.4	236	80	2.9	21.4	33	11.3	0.7	468	232	8.5	21.5	55		
60	439	22.7	24.0	22,5 – 25,4	21.1	24.7	32.9	258	64	2.8	23.4	33	11.1	0.7	523	265	8.7	22.2	60		
65	388	23.8	24.9	23,5 – 26,4	21.8	26.7	35.3	279	52	2.7	25.6	33	10.8	0.7	577	298	8.9	22.8	65		
70	346	24.7	25.8	24,3 – 27,3	22.4	28.7	37.8	298	42	2.6	28.0	34	10.6	0.6	630	332	9.0	23.3	70		
75	311	25.6	26.7	25,2 – 28,2	22.9	30.6	40.2	317	35	2.5	30.4	34	10.4	0.6	682	365	9.1	23.9	75		
80	282	26.4	27.4	25,9 – 28,9	23.5	32.6	42.5	333	29	2.4	32.8	34	10.1	0.6	732	399	9.2	24.4	80		
85	258	27.1	28.1	26,6 – 29,6	24.1	34.5	44.9	349	24	2.4	35.0	34	9.9	0.6	782	433	9.2	25.0	85		
90	237	27.8	28.8	27,3 – 30,3	24.6	36.4	47.2	364	21	2.3	37.2	34	9.7	0.6	830	467	9.2	25.5	90		
95	218	28.5	29.4	27,9 – 30,9	25.1	38.3	49.5	378	18	2.2	39.2	34	9.4	0.5	877	500	9.2	26.0	95		
100	202	29.1	30.0	28,5 – 31,5	25.6	40.2	51.8	390	16	2.2	41.2	33	9.2	0.5	924	534	9.2	26.4	100		
105	187	29.7	30.5	29,0 – 32,0	26.0	42.0	54.0	402	14	2.1	43.1	33	9.0	0.5	969	567	9.2	26.9	105		
110	175	30.2	31.1	29,6 – 32,6	26.4	43.9	56.3	414	13	2.1	45.1	33	8.8	0.5	1013	600	9.2	27.2	110		
115	163	30.7	31.5	30,0 – 33,0	26.8	45.7	58.5	424	12	2.0	47.1	33	8.6	0.5	1056	632	9.2	27.6	115		
120	153	31.2	32.0	30,5 – 33,5	27.1	47.6	60.7	434	10	2.0	49.0	32	8.5	0.5	1098	665	9.2	27.9	120		
125	143	31.7	32.4	30,9 – 33,9	27.4	49.4	62.9	443	9	1.9	50.8	32	8.3	0.4	1140	697	9.1	28.2	125		
130	135	32.1	32.8	31,3 – 34,3	27.7	51.2	65.0	452	9	1.9	52.6	32	8.1	0.4	1180	729	9.1	28.5	130		
135	127	32.5	33.2	31,7 – 34,7	28.0	53.0	67.2	460	8	1.8	54.4	31	7.9	0.4	1220	760	9.0	28.8	135		
140	120	32.9	33.6	32,1 – 35,1	28.2	54.8	69.3	468	7	1.8	56.3	31	7.8	0.4	1259	791	9.0	29.0	140		
145	113	33.2	33.9	32,4 – 35,4	28.5	56.6	71.5	475	7	1.7	58.3	31	7.6	0.4	1297	822	8.9	29.2	145		
150	107	33.6	34.3	32,8 – 35,7	28.7	58.4	73.6	482	6	1.7	60.4	30	7.5	0.4	1335	852	8.9	29.4	150		
155	102	33.9	34.6	33,1 – 36,1	28.9	60.2	75.7	489	5	1.7	62.4	30	7.3	0.4	1371	883	8.8	29.6	155		
160	97	34.3	34.9	33,4 – 36,4	29.1	61.9	77.8	495	5	1.6	64.3	30	7.2	0.4	1407	912	8.8	29.8	160		
165	92	34.6	35.2	33,7 – 36,6	29.3	63.7	79.9	501	5	1.6	65.8	29	7.1	0.4	1443	942	8.7	30.0	165		
170	87	34.8	35.4	34,0 – 36,9	29.4	65.5	81.9	507	4	1.6	66.9	29	6.9	0.3	1478	971	8.7	30.1	170		
175	83	35.1	35.7	34,2 – 37,2	29.5	67.2	84.0	512	4	1.5	67.9	29	6.8	0.3	1512	1000	8.6	30.2	175		
180	79	35.4	36.0	34,5 – 37,4	29.5	69.0	86.0	517	4	1.5	68.9	28	6.7	0.3	1545	1028	8.6	30.3	180		

Eiche: gestaffelte Hochdurchforstung

Oberhöhenbonität: **27 m** im Alter 100

(Albert, M., Nagel, J., Schmidt, M., Nagel, R.-V. und Spellmann, H. 2021
<https://doi.org/10.5281/zenodo.6343906>) Stand:2024

	verbleibender Bestand								ausscheidender Bestand				Gesamtbestand								
Alter	Stammzahl	Mittelhöhe	Oberhöhe (H100)	Bonitätsrah- men (Oberhöhe von - bis)	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Durchmesser Weise	Vorrat	Stammzahl	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Vorrat	laufender Volumen- zuwachs	laufender Grundflächen- zuwachs	Gesamt- wuchs- leistung	Summe der Vorerträge	durchschnittl. Gesamt- zuwachs	mittlere Grundflächen- haltung	Alter		
Jahre	Stück/ha	m	m	m	m²/ha	cm	cm	m³/ha	Stück/ha	m²/ha	cm	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha/J	m³/ha	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha	Jahre		
25	1974	9.5	11.2	10,0 – 12,4	11.6	8.6	11.6	41	965	2.8	6.1	13	7.0	0.9	67	27	2.7	12.2	25		
30	1472	11.5	13.1	11,9 – 14,3	13.3	10.7	14.1	65	502	2.8	8.4	16	8.1	0.9	108	43	3.6	13.8	30		
35	1161	13.3	14.8	13,5 – 16,1	14.8	12.7	16.5	90	311	2.7	10.5	18	8.6	0.9	151	61	4.3	15.4	35		
40	947	14.9	16.3	14,9 – 17,6	16.2	14.7	18.9	114	215	2.6	12.4	20	8.9	0.8	195	81	4.9	16.8	40		
45	788	16.3	17.6	16,2 – 19,0	17.3	16.7	21.3	139	159	2.5	14.2	21	9.0	0.7	240	102	5.3	18.0	45		
50	666	17.6	18.9	17,4 – 20,3	18.2	18.7	23.6	162	122	2.4	15.9	22	9.1	0.7	286	124	5.7	19.0	50		
55	571	18.8	20.0	18,6 – 21,4	19.0	20.6	25.9	184	96	2.3	17.7	23	9.1	0.6	331	147	6.0	19.8	55		
60	495	19.9	21.0	19,6 – 22,5	19.7	22.5	28.2	206	76	2.3	19.6	24	9.0	0.6	376	171	6.3	20.5	60		
65	434	20.9	22.0	20,5 – 23,5	20.3	24.4	30.4	226	61	2.2	21.6	24	8.9	0.6	421	195	6.5	21.1	65		
70	385	21.8	22.9	21,4 – 24,3	20.9	26.3	32.7	245	49	2.2	23.8	25	8.8	0.6	465	220	6.6	21.7	70		
75	345	22.7	23.7	22,2 – 25,2	21.5	28.2	34.9	263	40	2.1	26.1	25	8.7	0.5	508	245	6.8	22.3	75		
80	312	23.5	24.4	22,9 – 25,9	22.1	30.0	37.0	280	33	2.1	28.4	26	8.5	0.5	551	271	6.9	22.8	80		
85	284	24.2	25.1	23,6 – 26,6	22.6	31.8	39.2	296	28	2.1	30.6	26	8.4	0.5	593	297	7.0	23.4	85		
90	260	24.9	25.8	24,3 – 27,3	23.2	33.7	41.4	311	24	2.0	32.7	26	8.3	0.5	634	324	7.0	23.9	90		
95	239	25.6	26.4	24,9 – 27,9	23.7	35.5	43.5	325	21	2.0	34.7	27	8.1	0.5	675	350	7.1	24.4	95		
100	221	26.2	27.0	25,5 – 28,5	24.1	37.3	45.6	338	18	1.9	36.6	27	8.0	0.5	715	377	7.1	24.9	100		
105	204	26.8	27.5	26,0 – 29,0	24.6	39.1	47.7	350	16	1.9	38.6	27	7.9	0.5	754	404	7.2	25.3	105		
110	190	27.3	28.1	26,6 – 29,6	25.0	40.9	49.8	362	14	1.9	40.6	27	7.7	0.5	793	431	7.2	25.7	110		
115	177	27.8	28.5	27,0 – 30,0	25.3	42.7	51.9	373	13	1.8	42.6	27	7.6	0.4	831	458	7.2	26.1	115		
120	165	28.3	29.0	27,5 – 30,5	25.7	44.5	54.0	383	12	1.8	44.5	27	7.5	0.4	868	485	7.2	26.4	120		
125	155	28.8	29.4	27,9 – 30,9	26.0	46.2	56.0	393	11	1.8	46.4	27	7.4	0.4	905	512	7.2	26.7	125		
130	145	29.2	29.8	28,4 – 31,3	26.3	48.0	58.1	402	10	1.7	48.2	27	7.2	0.4	941	539	7.2	27.0	130		
135	137	29.6	30.2	28,8 – 31,7	26.5	49.7	60.1	411	9	1.7	50.0	27	7.1	0.4	977	566	7.2	27.3	135		
140	129	30.0	30.6	29,1 – 32,1	26.8	51.5	62.2	419	8	1.7	52.0	27	7.0	0.4	1012	593	7.2	27.5	140		
145	121	30.4	31.0	29,5 – 32,4	27.0	53.2	64.2	427	7	1.7	54.0	27	6.9	0.4	1046	620	7.2	27.7	145		
150	115	30.7	31.3	29,8 – 32,8	27.2	55.0	66.2	434	7	1.6	56.1	27	6.8	0.4	1080	646	7.2	27.9	150		
155	109	31.1	31.6	30,1 – 33,1	27.4	56.7	68.2	441	6	1.6	58.2	26	6.7	0.4	1113	673	7.2	28.1	155		
160	103	31.4	31.9	30,5 – 33,4	27.7	58.4	70.2	448	6	1.6	60.1	26	6.6	0.4	1146	699	7.2	28.3	160		
165	98	31.7	32.2	30,8 – 33,7	27.8	60.1	72.1	454	5	1.6	61.7	26	6.5	0.3	1179	725	7.1	28.5	165		
170	93	32.0	32.5	31,0 – 34,0	28.0	61.8	74.1	460	5	1.5	63.0	26	6.4	0.3	1210	751	7.1	28.7	170		
175	88	32.3	32.8	31,3 – 34,2	28.0	63.5	76.1	466	5	1.5	64.0	26	6.3	0.3	1242	777	7.1	28.7	175		
180	84	32.6	33.0	31,6 – 34,5	28.1	65.2	78.0	471	4	1.5	65.1	26	6.2	0.3	1273	802	7.1	28.8	180		

Eiche: gestaffelte Hochdurchforstung

Oberhöhenbonität: **24 m** im Alter 100

(Albert, M., Nagel, J., Schmidt, M., Nagel, R.-V. und Spellmann, H. 2021
<https://doi.org/10.5281/zenodo.6343906>) Stand:2024

	verbleibender Bestand								ausscheidender Bestand				Gesamtbestand								
Alter	Stammzahl	Mittelhöhe	Oberhöhe (H100)	Bonitätsrah- men (Oberhöhe von - bis)	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Durchmesser Weise	Vorrat	Stammzahl	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Vorrat	laufender Volumen- zuwachs	laufender Grundflächen- zuwachs	Gesamt- wuchs- leistung	Summe der Vorerträge	durchschnittl. Gesamt- zuwachs	mittlere Grundflächen- haltung	Alter		
Jahre	Stück/ha	m	m	m	m²/ha	cm	cm	m³/ha	Stück/ha	m²/ha	cm	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha/J	m³/ha	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha	Jahre		
30	1838	9.2	10.6	9,3 – 11,9	11.8	9.1	11.3	34	721	1.9	5.8	9	5.2	0.7	54	20	1.8	12.0	30		
35	1415	10.8	12.2	10,9 – 13,5	13.4	11.0	13.4	53	423	1.9	7.6	10	5.9	0.7	84	30	2.4	13.6	35		
40	1133	12.3	13.6	12,3 – 14,9	14.7	12.9	15.6	74	282	1.9	9.2	12	6.4	0.6	116	42	2.9	15.0	40		
45	930	13.6	14.8	13,5 – 16,2	15.9	14.7	17.7	94	203	1.8	10.7	13	6.7	0.6	149	55	3.3	16.2	45		
50	777	14.9	16.0	14,6 – 17,4	16.8	16.6	19.8	115	153	1.8	12.2	14	6.9	0.5	184	68	3.7	17.2	50		
55	659	16.0	17.1	15,7 – 18,5	17.6	18.4	21.9	135	118	1.8	13.8	15	7.0	0.5	219	83	4.0	18.1	55		
60	567	17.1	18.1	16,7 – 19,6	18.2	20.2	23.9	155	92	1.7	15.5	15	7.0	0.5	254	98	4.2	18.8	60		
65	494	18.1	19.0	17,6 – 20,5	18.9	22.1	26.0	174	73	1.7	17.3	16	7.0	0.5	289	114	4.4	19.4	65		
70	435	19.0	19.9	18,4 – 21,4	19.5	23.9	28.0	192	58	1.7	19.3	17	7.0	0.5	324	131	4.6	20.0	70		
75	388	19.8	20.7	19,2 – 22,2	20.0	25.6	30.1	210	47	1.7	21.4	18	7.0	0.5	359	149	4.8	20.6	75		
80	349	20.6	21.4	20,0 – 22,9	20.6	27.4	32.1	226	39	1.7	23.6	18	6.9	0.5	393	167	4.9	21.2	80		
85	317	21.4	22.1	20,7 – 23,6	21.2	29.2	34.1	242	33	1.7	25.6	19	6.9	0.4	428	186	5.0	21.8	85		
90	289	22.0	22.8	21,3 – 24,3	21.7	30.9	36.1	257	28	1.7	27.6	19	6.8	0.4	462	205	5.1	22.3	90		
95	265	22.7	23.4	27,9 – 24,9	22.2	32.7	38.1	271	24	1.7	29.6	20	6.8	0.4	496	225	5.2	22.8	95		
100	244	23.3	24.0	22,5 – 25,5	22.7	34.4	40.0	284	21	1.6	31.5	20	6.7	0.4	529	245	5.3	23.3	100		
105	225	23.9	24.5	23,0 – 26,0	23.1	36.2	42.0	297	19	1.6	33.4	21	6.6	0.4	563	265	5.4	23.7	105		
110	208	24.4	25.1	23,6 – 26,6	23.5	37.9	43.9	309	17	1.6	35.4	21	6.6	0.4	595	286	5.4	24.1	110		
115	194	24.9	25.6	24,1 – 27,0	23.9	39.6	45.9	320	15	1.6	37.3	21	6.5	0.4	628	307	5.5	24.5	115		
120	181	25.4	26.0	24,5 – 27,5	24.2	41.3	47.8	331	13	1.6	39.3	21	6.4	0.4	660	329	5.5	24.9	120		
125	169	25.9	26.5	25,0 – 27,9	24.5	43.0	49.8	341	12	1.6	41.2	22	6.3	0.4	691	350	5.5	25.2	125		
130	158	26.3	26.9	25,4 – 28,4	24.8	44.7	51.7	350	11	1.6	43.0	22	6.3	0.4	723	372	5.6	25.5	130		
135	148	26.8	27.3	25,8 – 28,8	25.1	46.4	53.6	359	10	1.5	44.9	22	6.2	0.4	754	394	5.6	25.7	135		
140	139	27.2	27.6	26,2 – 29,1	25.3	48.1	55.5	368	9	1.5	46.8	22	6.1	0.4	784	416	5.6	26.0	140		
145	131	27.5	28.0	26,5 – 29,5	25.6	49.8	57.4	376	8	1.5	48.9	22	6.0	0.3	814	438	5.6	26.2	145		
150	124	27.9	28.3	26,9 – 29,8	25.8	51.5	59.3	384	7	1.5	51.0	22	6.0	0.3	844	460	5.6	26.4	150		
155	117	28.2	28.7	27,2 – 30,1	26.0	53.2	61.2	391	7	1.5	53.1	22	5.9	0.3	873	482	5.6	26.6	155		
160	111	28.6	29.0	27,5 – 30,5	26.2	54.8	63.1	398	6	1.5	55.1	22	5.8	0.3	903	504	5.6	26.8	160		
165	105	28.9	29.3	27,8 – 30,8	26.4	56.5	65.0	405	6	1.5	56.7	22	5.8	0.3	931	526	5.6	27.0	165		
170	100	29.2	29.6	28,1 – 31,0	26.5	58.2	66.8	411	5	1.4	58.0	22	5.7	0.3	960	549	5.6	27.2	170		
175	95	29.5	29.9	28,4 – 31,3	26.6	59.8	68.7	417	5	1.4	59.2	22	5.6	0.3	988	571	5.6	27.3	175		
180	90	29.8	30.1	28,7 – 31,6	26.6	61.5	70.6	422	5	1.4	60.4	22	5.6	0.3	1016	593	5.6	27.3	180		

Eiche: gestaffelte Hochdurchforstung

Oberhöhenbonität: **21 m** im Alter 100

(Albert, M., Nagel, J., Schmidt, M., Nagel, R.-V. und Spellmann, H. 2021
<https://doi.org/10.5281/zenodo.6343906>) Stand:2024

	verbleibender Bestand								ausscheidender Bestand				Gesamtbestand								
Alter	Stammzahl	Mittelhöhe	Oberhöhe (H100)	Bonitätsrah- men (Oberhöhe von - bis)	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Durchmesser Weise	Vorrat	Stammzahl	Grundfläche	mittl. Durch- messer	Vorrat	laufender Volumen- zuwachs	laufender Grundflächen- zuwachs	Gesamt- wuchs- leistung	Summe der Vorerträge	durchschnittl. Gesamt- zuwachs	mittlere Grundflächen- haltung	Alter		
Jahre	Stück/ha	m	m	m	m²/ha	cm	cm	m³/ha	Stück/ha	m²/ha	cm	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha/J	m³/ha	m³/ha	m³/ha/J	m²/ha	Jahre		
40	1428	9.8	10.9	9,6 – 12,3	13.3	10.9	12.5	39	409	1.2	6.1	6	4.1	0.5	57	18	1.4	13.3	40		
45	1146	11.1	12.1	10,8 – 13,5	14.4	12.7	14.4	55	282	1.2	7.3	6	4.5	0.5	80	24	1.8	14.4	45		
50	941	12.2	13.2	11,9 – 14,6	15.3	14.4	16.3	72	205	1.2	8.4	7	4.8	0.4	104	32	2.1	15.5	50		
55	786	13.3	14.3	12,9 – 15,7	16.1	16.2	18.2	89	155	1.1	9.7	8	5.0	0.4	129	39	2.3	16.3	55		
60	668	14.3	15.2	13,8 – 16,7	16.8	17.9	20.0	107	118	1.2	11.1	8	5.1	0.4	155	48	2.6	17.0	60		
65	576	15.3	16.1	14,7 – 17,6	17.4	19.6	21.9	124	92	1.2	12.7	9	5.2	0.4	181	57	2.8	17.7	65		
70	504	16.1	17.0	15,5 – 18,4	18.0	21.3	23.8	140	72	1.2	14.4	10	5.3	0.4	207	67	3.0	18.3	70		
75	446	17.0	17.7	16,3 – 19,2	18.6	23.0	25.6	157	58	1.2	16.3	10	5.3	0.4	234	77	3.1	18.9	75		
80	399	17.7	18.5	17,0 – 20,0	19.2	24.7	27.5	172	47	1.2	18.1	11	5.4	0.4	261	88	3.3	19.5	80		
85	360	18.5	19.2	17,7 – 20,7	19.7	26.4	29.3	187	39	1.2	20.0	12	5.4	0.4	288	100	3.4	20.1	85		
90	326	19.2	19.8	18,3 – 21,3	20.3	28.1	31.2	202	33	1.2	21.9	12	5.4	0.4	315	113	3.5	20.6	90		
95	298	19.8	20.4	18,9 – 21,9	20.8	29.8	33.0	216	29	1.3	23.7	13	5.4	0.4	341	126	3.6	21.2	95		
100	273	20.4	21.0	19,5 – 22,5	21.2	31.5	34.8	229	25	1.3	25.5	14	5.4	0.3	368	139	3.7	21.6	100		
105	251	21.0	21.5	20,0 – 23,0	21.7	33.2	36.7	241	22	1.3	27.4	14	5.3	0.3	395	153	3.8	22.1	105		
110	232	21.5	22.1	20,6 – 23,6	22.1	34.8	38.5	253	19	1.3	29.3	15	5.3	0.3	421	168	3.8	22.5	110		
115	215	22.1	22.6	21,1 – 24,1	22.4	36.5	40.3	265	17	1.3	31.2	15	5.3	0.3	448	183	3.9	22.9	115		
120	200	22.5	23.0	21,5 – 24,5	22.8	38.1	42.1	276	15	1.3	33.1	15	5.3	0.3	474	198	4.0	23.3	120		
125	186	23.0	23.5	22,0 – 25,0	23.1	39.8	43.9	286	14	1.3	34.9	16	5.2	0.3	500	214	4.0	23.6	125		
130	173	23.5	23.9	22,4 – 25,4	23.4	41.4	45.7	296	12	1.3	36.8	16	5.2	0.3	526	230	4.0	23.9	130		
135	162	23.9	24.3	22,8 – 25,8	23.6	43.1	47.5	305	11	1.3	38.6	16	5.1	0.3	552	247	4.1	24.2	135		
140	152	24.3	24.7	23,2 – 26,2	23.9	44.7	49.3	314	10	1.3	40.6	17	5.1	0.3	577	263	4.1	24.4	140		
145	143	24.7	25.0	23,6 – 26,5	24.1	46.3	51.1	322	9	1.3	42.6	17	5.1	0.3	603	280	4.2	24.7	145		
150	135	25.1	25.4	23,9 – 26,9	24.3	48.0	52.9	330	8	1.3	44.7	17	5.0	0.3	628	298	4.2	24.9	150		
155	127	25.4	25.7	24,3 – 27,2	24.6	49.6	54.7	338	8	1.3	46.9	17	5.0	0.3	653	315	4.2	25.1	155		
160	120	25.7	26.0	24,6 – 27,5	24.8	51.2	56.5	345	7	1.3	48.8	18	5.0	0.3	678	333	4.2	25.3	160		
165	114	26.1	26.4	24,9 – 27,8	24.9	52.8	58.3	352	6	1.3	50.5	18	4.9	0.3	702	350	4.3	25.5	165		
170	108	26.4	26.7	25,2 – 28,1	25.1	54.4	60.0	358	6	1.3	51.9	18	4.9	0.3	727	368	4.3	25.6	170		
175	102	26.7	26.9	25,5 – 28,4	25.1	56.1	61.8	365	6	1.3	53.2	18	4.8	0.3	751	386	4.3	25.7	175		
180	96	27.0	27.2	25,8 – 28,7	25.2	57.7	63.6	371	5	1.3	54.4	18	4.8	0.3	775	404	4.3	25.8	180		