

## Waldversicherung Entschädigungstabelle Bayern

Stand: 01.01.2015 – SAP-Nr. 30 09 43; 11/14 fe

### Entschädigungstabelle für Versicherungszwecke „Bayerische Summen“ – Stand: 01.01.2015

Die Grundwerte Kulturkosten und Abtriebswerte\* wurden vom Bayerischen Waldbesitzerverband festgesetzt. Die Bestandeswerte\* sind nach dem Alterswertfaktorverfahren der Waldwertermittlungsrichtlinien 2000 – WaldR 2000 – des Bundes errechnet. Nicht aufgeführte Zwischenwerte werden ebenfalls nach WaldR 2000 ermittelt. Die Summen gelten jeweils in Euro pro Hektar. Maßgebend für eine Entschädigungsberechnung ist die Baumart, die Ertragsklasse und das Alter eines vom Brand betroffenen Bestandes am Schadentag in Verbindung mit der jeweils gültigen Entschädigungstabelle des Bayerischen Versicherungsverbandes.

#### I. Versicherungssummenstaffel

Baumart: **Fichte** (Tanne, Douglasie)

Ertragsklasse:	I	II	II, 5
Abtriebswert (A <sub>U</sub> ):	50.000	34.000	27.500
Kulturkosten (c):	3.500	3.500	3.500
Alter	Bestandeswert in Euro je ha		
1	3.826	3.714	3.668
2	4.105	3.897	3.812
3	4.430	4.110	3.980
4	4.756	4.324	4.148
5	5.081	4.537	4.316
6	5.407	4.751	4.484
7	5.732	4.964	4.652
8	6.058	5.178	4.820
9	6.383	5.391	4.988
10	6.755	5.635	5.180
11	7.127	5.879	5.372
12	7.453	6.093	5.540
13	7.825	6.337	5.732
14	8.243	6.611	5.948
15	8.615	6.855	6.140
16	8.987	7.099	6.332
17	9.406	7.374	6.548
18	9.778	7.618	6.740
19	10.196	7.892	6.956
20	10.615	8.167	7.172
25	12.754	9.570	8.276
30	15.079	11.095	9.476
35	17.497	12.681	10.724
40	20.054	14.358	12.044
45	22.705	16.097	13.412
50	25.402	17.866	14.804
55	28.192	19.696	16.244
60	30.982	21.526	17.684
65	33.818	23.386	19.148
70	36.608	25.216	20.588
75	39.352	27.016	22.004
80	42.002	28.754	23.372
85	44.467	30.371	24.644
90	46.699	31.835	25.796
95	48.605	33.085	26.780
100	50.000	34.000	27.500

Baumart: **Kiefer** (Lärche)

Ertragsklasse:	I	II	III
Abtriebswert (A <sub>U</sub> ):	27.000	20.500	13.500
Kulturkosten (c):	5.000	5.000	5.000
Alter	Bestandeswert in Euro je ha		
1	5.154	5.109	5.060
2	5.308	5.217	5.119
3	5.440	5.310	5.170
4	5.594	5.419	5.230
5	5.748	5.527	5.289
6	5.902	5.636	5.349
7	6.056	5.744	5.408
8	6.210	5.853	5.468
9	6.364	5.961	5.527
10	6.518	6.070	5.587
11	6.672	6.178	5.646
12	6.848	6.302	5.714
13	7.002	6.411	5.774
14	7.178	6.535	5.842
15	7.332	6.643	5.901
16	7.508	6.767	5.969
17	7.684	6.891	6.037
18	7.838	7.000	6.097
19	8.014	7.124	6.165
20	8.190	7.248	6.233
25	9.114	7.899	6.590
30	10.060	8.565	6.955
35	11.050	9.263	7.338
40	12.084	9.991	7.737
45	13.140	10.735	8.145
50	14.218	11.495	8.562
55	15.318	12.270	8.987
60	16.396	13.029	9.403
65	17.496	13.804	9.828
70	18.574	14.564	10.245
75	19.652	15.323	10.661
80	20.708	16.067	11.069
85	21.742	16.796	11.469
90	22.710	17.478	11.843
95	23.656	18.144	12.208
100	24.536	18.764	12.548
105	25.350	19.338	12.863
110	26.032	19.818	13.126
115	26.604	20.221	13.347
120	27.000	20.500	13.500

Baumart: **Buche** (und sonstige Laubhölzer, außer Eiche, Ulme und Esche)

Ertragsklasse:	I	II	III
Abtriebswert (A <sub>U</sub> ):	36.000	28.000	22.000
Kulturkosten (c):	7.000	7.000	7.000
Alter	Bestandeswert in Euro je ha		
1	7.203	7.147	7.105
2	7.377	7.273	7.195
3	7.580	7.420	7.300
4	7.783	7.567	7.405
5	7.957	7.693	7.495
6	8.160	7.840	7.600
7	8.363	7.987	7.705
8	8.566	8.134	7.810
9	8.740	8.260	7.900
10	8.943	8.407	8.005
11	9.146	8.554	8.110
12	9.349	8.701	8.215
13	9.552	8.848	8.320
14	9.755	8.995	8.425
15	9.958	9.142	8.530
16	10.161	9.289	8.635
17	10.364	9.436	8.740
18	10.567	9.583	8.845
19	10.799	9.751	8.965
20	11.002	9.898	9.070
25	12.104	10.696	9.640
30	13.235	11.515	10.225
35	14.395	12.355	10.825
40	15.613	13.237	11.455
45	16.860	14.140	12.100
50	18.107	15.043	12.745
55	19.383	15.967	13.405
60	20.659	16.891	14.065
65	21.935	17.815	14.725
70	23.182	18.718	15.370
75	24.429	19.621	16.015
80	25.618	20.482	16.630
85	26.807	21.343	17.245
90	27.967	22.183	17.845
95	29.069	22.981	18.415
100	30.142	23.758	18.970
105	31.186	24.514	19.510
110	32.143	25.207	20.005
115	33.042	25.858	20.470
120	33.883	26.467	20.905
125	34.608	26.992	21.280
130	35.246	27.454	21.610
135	35.710	27.790	21.850
140	36.000	28.000	22.000

Baumart: **Eiche** (Ulme, Esche)

Ertragsklasse:	I	II	III
Abtriebswert (A <sub>U</sub> ):	42.000	34.000	25.000
Kulturkosten (c):	9.000	9.000	9.000
Alter	Bestandeswert in Euro je ha		
1	9.165	9.125	9.080
2	9.363	9.275	9.176
3	9.528	9.400	9.256
4	9.693	9.525	9.336
5	9.891	9.675	9.432
6	10.056	9.800	9.512
7	10.221	9.925	9.592
8	10.419	10.075	9.688
9	10.584	10.200	9.768
10	10.749	10.325	9.848
11	10.947	10.475	9.944
12	11.112	10.600	10.024
13	11.310	10.750	10.120
14	11.475	10.875	10.200
15	11.640	11.000	10.280
16	11.838	11.150	10.376
17	12.003	11.275	10.456
18	12.201	11.425	10.552
19	12.399	11.575	10.648
20	12.564	11.700	10.728
25	13.521	12.425	11.192
30	14.478	13.150	11.656
35	15.501	13.925	12.152
40	16.524	14.700	12.648
45	17.580	15.500	13.160
50	18.669	16.325	13.688
55	19.758	17.150	14.216
60	20.880	18.000	14.760
65	22.002	18.850	15.304
70	23.157	19.725	15.864
75	24.279	20.575	16.408
80	25.401	21.425	16.952
85	26.523	22.275	17.496
90	27.645	23.125	18.040
95	28.734	23.950	18.568
100	29.823	24.775	19.096
105	30.879	25.575	19.608
110	31.935	26.375	20.120
115	32.925	27.125	20.600
120	33.915	27.875	21.080
125	34.872	28.600	21.544
130	35.796	29.300	21.992
135	36.687	29.975	22.424
140	37.545	30.625	22.840
145	38.370	31.250	23.240
150	39.129	31.825	23.608
155	39.822	32.350	23.944
160	40.449	32.825	24.248
165	41.010	33.250	24.520
170	41.472	33.600	24.744
175	41.802	33.850	24.904
180	42.000	34.000	25.000

## II. Abräumungskosten

Zusätzlich sind die Kosten für die oberirdische Abräumung für die bis 30-jährigen Bestände mit 1 000 Euro je Hektar versichert.

## III. Erläuterungen

**Abtriebswert** im Alter  $U$  ( $A_U$ ) ist die Differenz zwischen dem Bruttoverkaufs Erlös für das im Alter  $U$  gefällte und aufgearbeitete Holz eines Waldbestandes und den dabei anfallenden Holzerntekosten.

**Kulturkosten** sind die gegendüblichen Kosten der Wiederbegründung eines Waldbestandes. Dazu sind zu rechnen: Die Kosten für Schlagräumung und etwaige Bodenbearbeitung, für Pflanzenbeschaffung und Pflanzung, für etwa erforderlichen Schutz der Kultur (Einzelschutz oder Flächenschutz), zur Abwendung sonstiger Risiken und für Kulturpflege (Freischneiden, chemische Unkrautbekämpfung) bis zur Sicherung der Kultur. Zu den Kulturkosten rechnen auch die anteiligen Lohnnebenkosten und die anteilige Umsatzsteuer. Kosten, die erst nach der Sicherung der Kultur auftreten, wie z. B. Pflege-, Säuberungs- und Läuterungskosten, rechnen nicht zu den Kulturkosten.

**Bestandeswert** wird nach dem Alterswertfaktorverfahren mit der Formel  $H_a = [(A_U - c) \times f + c] \times B$  ermittelt.

$H_a$  = Bestandeswert für 1 ha im Alter  $a$

$A_U$  = Abtriebswert je ha eines Waldbestandes im Alter der Umtriebszeit  $U$

$c$  = Kulturkosten je ha

$f$  = Alterswertfaktor für das Alter  $a$

$B$  = Bestockungsfaktor (Wertrelation zu einem vollbestockten Bestand) im Alter  $a$

$a$  = Alter  $a$  (Kulturalter, ggf. wirtschaftliches Alter der Pflanzen)

Folgende Umtriebszeiten ( $U$ ) sind zugrunde gelegt:

Fichte 100 Jahre

Kiefer 120 Jahre

Buche 140 Jahre

Eiche 180 Jahre

**Abräumungskosten** sind Aufwendungen, die zur Beseitigung des oberirdischen und noch nicht verkaufsfähigen Aufwuchses der Wirtschaftsholzarten nach einem Brand wirtschaftlich erforderlich sind. Die Kosten für die Entfernung von Stock- und Wurzelholz gehören nicht zu den Abräumungskosten.