

Einzelbaumbewertung für den Vertragsnaturschutz

(Basis: Tabellenkalkulation nach DFWR 2010)

Kalkulationsvorgaben	
Periodendauer in Jahren	100
Kalkulationszins	1,5%
Bodenbruttorente in EUR/ha/a	165
Entgelt Auswahl/Markierung in EUR/Baum	15,00
laufende Erschwernisse in EUR/Baum/a	2,00
Vertragsabschlussfaktor	1,00

Baumdaten					Entgelt am Anfang	laufende Erschwernisse							Barwert	Gesamt Entgelt	
ID-Nr.	Baumart	BHD	Qualitätsstufe	Abtriebswert des Einzelbaumes		Zinsverlust	Wertminderung		Ertragsverlust			Sonstiges			Summe
		cm		EUR	Auswahl und Markierung (einmalig, zu Beginn der Vertragslaufzeit) EUR/Baum	jährl. Zinskosten EUR/a	erwartete Wertmind. der Periode in %	jährl. Wertverlust (Annuität) EUR/a	normale Kronenschirmfläche qm	Überschirmungsfaktor	jährl. Entgang Bodenbruttorente EUR/a	sonst. laufende Erschwernisse EUR/a	Summe jährl. Belastungen EUR/a	Barwert/ Jetztwert der jährl. Belastungen EUR	Anfang u. lfd. Erschw. incl. Vertragsabschlussfaktor EUR/a
1	Eiche	56	2	423,66 €	15,00 €	6,35 €		0,00 €	65,2	1,0	1,08 €	2,00 €	9,43 €	486,87 €	501,87 €
2	Eiche	54	2	370,75 €	15,00 €	5,56 €		0,00 €	62,0	1,0	1,02 €	2,00 €	8,58 €	443,12 €	458,12 €
3	Eiche	66	2	706,96 €	15,00 €	10,60 €		0,00 €	82,8	1,0	1,37 €	2,00 €	13,97 €	721,19 €	736,19 €
4	Eiche	70	2	813,96 €	15,00 €	12,21 €		0,00 €	90,4	1,0	1,49 €	2,00 €	15,70 €	810,52 €	825,52 €
5	Eiche	83	2	1.145,36 €	15,00 €	17,18 €		0,00 €	117,3	1,0	1,94 €	2,00 €	21,12 €	1.090,14 €	1.105,14 €
6	Eiche	56	3	280,66 €	15,00 €	4,21 €		0,00 €	65,2	1,0	1,08 €	2,00 €	7,29 €	376,14 €	391,14 €
7	Eiche	70	2	813,96 €	15,00 €	12,21 €		0,00 €	90,4	1,0	1,49 €	2,00 €	15,70 €	810,52 €	825,52 €
8	Eiche	72	2	862,14 €	15,00 €	12,93 €		0,00 €	94,3	1,0	1,56 €	2,00 €	16,49 €	851,17 €	866,17 €
9	Eiche	61	3	374,95 €	15,00 €	5,62 €		0,00 €	73,7	1,0	1,22 €	2,00 €	8,84 €	456,40 €	471,40 €
10	Eiche	73	2	886,22 €	15,00 €	13,29 €		0,00 €	96,3	1,0	1,59 €	2,00 €	16,88 €	871,52 €	886,52 €
11	Eiche	64	3	429,88 €	15,00 €	6,45 €		0,00 €	79,1	1,0	1,30 €	2,00 €	9,75 €	503,50 €	518,50 €
12	Eiche	44	2	169,23 €	15,00 €	2,54 €		0,00 €	46,9	1,0	0,77 €	2,00 €	5,31 €	274,23 €	289,23 €
13				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
14				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
15				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
16				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
17				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
18				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
19				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
20				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
21				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
22				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
23				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
24				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
25				0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,0	1,0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
SUMME				7.277,73 €		109,17 €		0,00 €	963,4		15,90 €	24,00 €	149,06 €	7.695,31 €	7.875,31 €