

Stand : 08.11.2022

Forstwirtschaftsplan der Stadt Annweiler am Trifels 2023

Grundsätzliche Bemerkungen:

- 1) Sämtliche Positionen des Forstwirtschaftsplans sind gegenseitig deckungsfähig.
- 2) Bei den Holzerntemaßnahmen handelt es sich um geplante Größen, die aufgrund aktueller Erfordernisse wie z.B. Kalamitäten bzw. Holzmarktentwicklungen unterjährig angepasst werden müssen.

Bestände, die gemäß Forsteinrichtung als Qualifizierungs-Maßnahmen geplant sind, werden in diesem Forstwirtschaftsplan auch als solche ausgewiesen. In den meisten Fällen fällt aber verwertbares Holz an. Daher wird in diesen Fällen die Pflegemaßnahme nicht bei der Qualifizierung sondern unter Holzernte mit der Menge des angefallenen Holzes nachgewiesen.

d.d. Forstamt gesehen,

Datum, Unterschrift, Forstamtsleiter

Beschlussvorlage

Bitte Ausschließungsgründe gem. § 22 GemO beachten!

zu TOP-Nr.:

Vorlage Nr.:

Amt:	Stadt Annweiler/Trifels Natur GmbH	Datum:	
Sachbearbeiter	Harald Düx	AZ:	

Beratungsfolge:

Nr.	Gremium	Termin	Behandlung	Status
1	Ausschuss für Forstangelegenheiten, Umwelt- und Klimaschutz	15.11.2022	Vorberatung	öffentlich
2	Stadtrat		Entscheidung	öffentlich

Forstwirtschaftsplan der Stadt Annweiler am Trifels 2023

Zusammenstellung nach Haushaltstellen

Teilplan : **BW23 - FWJ 2023 BW Gesamt**
 ohne Sortimentsplanung, ohne Arbeitsplanung in der Holzernte

Haushaltstellen		Betrag [€]
Ausgaben		
1.855.9610.9		
55510.091	Anzahlungen auf Sachanlagen z.B. Grunderwerb	-10.000,00
55510.13400	Versorgungsrücklage nach §14 BBesG	
55510.50211	Dienstbezüge Beamte	-87.700,00
55510.5031	Beiträge zur Versorgungskassen Beamte. PPA, Versorgungsumlage	-61.700,00
55510.5051	Beihilfen, Unterstützungen und dergl. Beamte	-17.550,00
55510.5235	Fahrzeugunterhaltung. Reparatur, Reifen, Benzin, etc.	-6.000,00
55510.52543	Kostenerstattung an Gemeinden und Gemeindeverbände. Personalkostenerstattung an OG Rinnthal	-34.500,00
55510.5292	Aufwendungen für Dienstleistungen. Unternehmereinsatz	-701,00
55510.5443	Allgemeine Umlagen an Zweckverbände. Umlage Moderbacher Waldstraße. 1.400€	-1.400,00
55510.5615	Aufwendungen für Dienst- und Schutzkleidung	-500,00
55510.5625	Sachverständigen-, Gerichts- und ähnliche Aufwendungen	-10.000,00
55510.5629	Aufwendungen für Rechte und Dienste. Zertifizierung	-357,48
55510.5634	Telefon	-1.200,00
55510.5639	sonstige Geschäftsaufwendungen	-8.901,00
55510.5641	Versicherungen	-1.874,10
55510.5681	Grundsteuer	-2.122,03
Summe Ausgaben		-244.505,61
Einnahmen		
55510.41442	Zuweisungen u.Zuschüsse f.lfd.Zwecke vom Land	1.000,00
55510.4411	Erträge aus Verkäufen (Holzverkauf)	1,00
55510.4412	Mieten u. Pachten (Pacht Trifels Natur GmbH, weitere Pachten ohne Jagdpacht u. Fischereipacht)	92.000,00
55510.4419	Erträge Nebennutzungen, sonstige privatrechtliche Entgelte (Findlinge, Schlagabraum, Wanderungen, Veranstaltungen, etc	1,00
55510.4421	Kostenerstattungen von verbundenen Unternehmen. Personal- und Betriebskostenerstattung von Trifels Natur GmbH	43.946,13
55510.44242	Erstattung Revierdienst v. Land. Erstattung Revierdienst v. Land	39.031,00
55510.4628	Jagdpachterträge, Fischereipacht	27.718,44
55510.4629	Sonstige laufende Erträge. Städtischer Anteil Trifelsruhe 30%, Ersatzleistungen, Regressansprüche etc.	141.500,00
Summe Einnahmen		345.197,57

Forstwirtschaftsplan der Stadt Annweiler am Trifels 2023

Maßnahmen nach Kostenträger

Teilplan : **BW23 - FWJ 2023 BW Gesamt**
ohne Arbeitsplanung in der Holzernte

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
10901 Pflanzung, Saat							
	562 Unternehmerdienstleistung	verschiedene Waldorte bei Bedarf		2,00 ha			
Summe 10901				2,00 ha			
10902 Naturverjüngung							
	562 Unternehmerdienstleistung	verschiedene Waldorte bei Bedarf		5,00 ha			
Summe 10902				5,00 ha			
11002 Jungbestandspflege							
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche II 4 d		1,70 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Traubeneiche II 4 d		0,20 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bu II 5 b		0,60 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Traubeneiche II 6 i		0,10 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche II 6 i		0,10 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche III 3 a		1,50 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche IV 6 i		2,60 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche IV 6 k		1,00 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bu IV 6 l		1,00 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche XIX 3 b		1,10 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bu II 17 a		18,50 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bu II 3 f		2,00 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bu VI 4 c		0,50 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Kiefer VI 4 d		0,20 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Kiefer VII 2 c		0,50 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bu XI 2 c		1,00 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Bah XII 1 e		0,80 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Kiefer XIII 3 d		0,10 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Fichte XIII 3 d		0,10 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche XV 2 i		0,90 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Eka XV 2 d		0,50 ha			

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
11002 Jungbestandspflege							
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Robinie XV 2 d		1,60 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Robinie XV 2 g		0,10 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche XVII 1 e		2,00 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Buche XVII 1 f		0,80 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Qua Kiefer XIX 2 b		0,20 ha			
Summe 11002				39,70 ha			
11003 Wertästung							
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Dou Waldort IV 1 e		0,60 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m ELä Waldort II 2 e		0,20 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Dou Waldort IV 1 g		0,40 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Dou Waldort III 8 e		0,70 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Dou Waldort VIII 1 e		0,20 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Kiefer Waldort XI 2 c		0,80 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Dou Waldort XIII 3 d		0,40 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	5m Dou Waldort XV 3 e		0,80 ha			
Summe 11003				4,10 ha			
11101 Zaunneubau							
	562 Unternehmerdienstleistung	verschiedene Waldorte bei Bedarf		1,00 ha			
Summe 11101				1,00 ha			
11103 Zaunabbau							
	562 Unternehmerdienstleistung	verschiedene Waldorte nach Bedarf		4,00 ha			
Summe 11103				4,00 ha			
11104 Einzelschutz gegen Wildschäden							
	562 Unternehmerdienstleistung	verschiedene Waldorte nach Bedarf					
	562 Unternehmerdienstleistung	Waldort III 8 c - Schälschutz - Dou		0,90 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Waldort III 8 e - Schälschutz - Dou, Fi, ELä		0,90 ha			
	562 Unternehmerdienstleistung	Waldort IV 1 e - Schälschutz - Dou		0,60 ha			
Summe 11104				3,40 ha			

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
11107 Wildschadensregulierung							
	562 Unternehmerdienstleistung	Wildschäden (Schwarzwild) an Wegen im FR BW				-700,00	
Summe 11107						-700,00	
31001 Städtischer Anteil an der Trifelsruhe 30%							
	225 Vermischte Einnahmen					141.000,00	
Summe 31001						141.000,00	
40201 Geführte Ausflüge, Wanderungen etc.							
	211 Erlöse aus Forstnebennutzung	Waldführungen und Waldveranstaltungen				1,00	
	562 Unternehmerdienstleistung					-1,00	
	210 Verkaufserlöse	Kultur und Sportveranstaltungen				1,00	
Summe 40201						1,00	
40202 Kultur-, Sport- u. Erlebnisveranstaltungen							
	582 Vermischte Ausgaben					-1,00	
Summe 40202						-1,00	
50204 Freiwilliges Ökologisches Jahr							
	582 Vermischte Ausgaben	Freiwilliges Ökologisches Jahr				-500,00	
Summe 50204						-500,00	
60204 DL Städtische Liegenschaften							
	582 Vermischte Ausgaben	Beseitigung von Unwetterschäden im FR BW				-3.500,00	
Summe 60204						-3.500,00	
60301 DL für Firmen, Verwaltung, Private usw.							
	225 Vermischte Einnahmen	Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für Arbeiten auf Rechnung Dritter				500,00	
	582 Vermischte Ausgaben	Sonstige Leistungen für Dritte				-100,00	
Summe 60301						400,00	

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
60801 Mieten, Pachten, Gestattung., Berechtig.							
	220 Mieten und Pachten	Jahrespachteinnahme Trifels Natur GmbH				25.000,00	
	221 Einnahmen aus Jagdpacht	Regiejagd Eigenjagdbezirk Annweiler Hinterwald 1.268 ha - ab 01.04.2011 durch TN				19.449,54	
	220 Mieten und Pachten	Umsatzpachteinnahmen Trifels Natur aus dem Jahr 2022				67.000,00	
	221 Einnahmen aus Jagdpacht	Verpachteter Eigenjagdbezirk Gräfenhausen Hinterwald 341 ha - ab 01.04.2018 bis 31.03.2023				7.668,90	
	221 Einnahmen aus Jagdpacht	Auskehranspruch Spirkelbach, Rindsberg				600,00	
Summe 60801						119.718,44	
61001 Sonstiges							
	572 Allgemeine Geschäftsausgaben	Leistung Dritter inkl. Trifels Natur GmbH				-1.000,00	
Summe 61001						-1.000,00	
70301 Förderung							
	240 Erlöse durch Förderprogramme	Förderung durch das Land				1.000,00	
Summe 70301						1.000,00	
70501 Mitwirkung bei hoheitl. Maßna. Dritter							
	212 Erstattung vom Land	Erstattungsbetrag des Landes RLP für sonstige forstliche Aufgaben (40%)				39.031,00	
Summe 70501						39.031,00	
80301 Datenverarbeitung							
	582 Vermischte Ausgaben	Datentarif, Soft- und Hardware				-1.800,00	
Summe 80301						-1.800,00	
80302 Telekommunikation							
	574 Fernsprechgebühren	Telekommunikation - Tarif sowie Soft- und Hardware				-800,00	
	574 Fernsprechgebühren	40% Anteil an Mobilfunkkosten				-400,00	
Summe 80302						-1.200,00	

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
80401 Personalbetreuung							
	420 Beiträge zu Versorgungskassen -Beamte-	PPA, Versorgungsumlage				-61.700,00	
	410 Dienstbezüge und dgl. für Beamte	Dienstbezüge - Personalausgaben FR BW				-87.700,00	
	430 Beihilfen, Unterstützungen und dgl.	Beihilfe				-17.550,00	
	411 Pensionsrückstellungen nach BBesG und EFoG	Übrige Personalkosten - VK Umlage					
Summe 80401						-166.950,00	
80404 Dienst- und Schutzkleidung							
	558 Dienst- und Schutzkleidung					-500,00	
Summe 80404						-500,00	
80405 Personalbezogene Zahlungen							
	230 Erstattung von verbundenen Unternehmen	Zahlung Trifels Natur GmbH an FR BW - Personalkosten ./.. Zuschuss Land davon 60%				39.950,00	
	415 Kostenerstattungen an Gemeinden und Gemeindeverbände	Anteilige Kosten an Gemeinde Rinnthal				-34.500,00	
Summe 80405						5.450,00	
80501 Maschinen- und Gerätebetrieb							
	553 Betriebs- und Unterhaltungskosten für Fahrzeuge	Anteilige Kosten FR BW				-6.000,00	
Summe 80501						-6.000,00	
80801 Medien, Werbemittel							
	582 Vermischte Ausgaben	Werbemedien und -anzeigen				-500,00	
Summe 80801						-500,00	

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
80803 Presse- und Medienarbeit							
	582 Vermischte Ausgaben	Presse- u. Medienarbeit				-500,00	
Summe 80803						-500,00	
81201 Nachhaltigkeitszertifik.(FSC, PEFC etc.)							
	584 Aufwendungen für Rechte und Dienste	PEFC-Zertifizierung				-357,48	
Summe 81201						-357,48	
81303 Zahlungen an Sonstige u. MwSt.							
	582 Vermischte Ausgaben	Zahlung an sonst. Leistungsgeber, Mitgliedsbeiträge Verbände, Vereine, Organisationen.				-1.000,00	
Summe 81303						-1.000,00	
90102 Grundstücksverwaltung							
	564 Modenbacher Genos. Unternehmerdienstleistung	Modenbacher Genossenschaftswaldstraße				-1.400,00	
	601 Grundsteuer	Grundsteuer - Erstattung durch TN				-2.122,03	
	230 Erstattung von verbundenen Unternehmen					2.122,03	
	900 Investitionen Anzahlungen auf Sachanlagen	Ankauf von Wald und Wiesenflächen innerhalb und außerhalb des Waldflurbereinigungsverfahrens				-10.000,00	
	230 Erstattung von verbundenen Unternehmen	Waldbrandversicherung				1.874,10	
	552 Sachversicherungen	Waldbrandversicherung				-1.874,10	
	583 Gutachten Vermischte Ausgaben	Kostenbeiträge / Anteile im Rahmen des Waldflurbereinigungsverfahrens Annweiler-Sarnstall				-10.000,00	
Summe 90102						-21.400,00	
90201 Wegeneubau							
	930 Neubau von Waldwegen	Rückeweg im Waldort XIX 3a und XIX 3b dient der Gesamterschließung Rindsberg, Anschluss an die Spirkelbacher Gemarkung	850,00 LM				
Summe 90201				850,00 LM			

Abteilung(en) Objekt(e)	Kostenart	Beschreibung	Menge aus Leistung	Menge aus Tätigkeit	Arbeitszeit- bedarf [h]	Kosten / Erlös gesamt [€]	Betrag je ME
90202 Wegeunterhaltung							
	562 Unternehmerdienstleistung	Freischneiden des Lichtraumprofils		5.000,00 LM			
	562 Unternehmerdienstleistung	Verschiedene Waldorte nach Bedarf		10.000,00 LM			
Summe 90202			15.000,00 LM				
gesamt						100.691,96	

Forstwirtschaftsplan der Stadt Annweiler am Trifels 2023

Holzernte nach Baumarten

Teilplan : BW23 - FWJ 2023 BW Gesamt

ohne Sortimentsplanung, ohne Arbeitsplanung, ohne sonstige Kosten und Erlöse, ohne Arbeitsplanung in der Holzernte

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
Buche	schwach	50,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	I 9c0			
Buche	schwach	50,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	I 10i0			
Buche	schwach	20,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	II 6h0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	II 7k0			
Buche	schwach	150,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	II 11a0			
Buche	schwach	60,00	motormanuell	Bu-sw-b.-m.m.	II 17b0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	III 3a0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	III 5d0			
Buche	schwach	25,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Buche	schwach	150,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Buche	schwach	50,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	IV 4b0			
Buche	schwach	50,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	V 3c0			
Buche	schwach	30,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	V 4d0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	X 2a0			
Buche	schwach	20,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XI 2a0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XI 2c0			
Buche	schwach	50,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XII 3b0			
Buche	schwach	50,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XIV 4a0			
Buche	schwach	10,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XV 3f0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XIX 3a0			
Buche	schwach	100,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XIX 3b0			
Buche	schwach	200,00	motormanuell	Bu-sw-n.b.-m.m.	XIX 3c0			
Buche	mittel	70,00	motormanuell	Bu-mi-b.-m.m.	II 2e0			
Buche	mittel	100,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	II 7j0			
Buche	mittel	100,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	II 11a0			
Buche	mittel	100,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	III 5d0			
Buche	mittel	200,00	motormanuell	Bu-mi-b.-m.m.	IV 7b0			
Buche	mittel	50,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	X 2a0			
Buche	mittel	100,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	X 2c0			

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
Buche	mittel	100,00	motormanuell	Bu-mi-b.-m.m.	XIII 1g0			
Buche	mittel	25,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	XIII 2d0			
Buche	mittel	20,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Buche	mittel	20,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Buche	mittel	25,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Buche	mittel	100,00	motormanuell	Bu-mi-b.-m.m.	XV 2e0			
Buche	mittel	30,00	motormanuell	Bu-mi-b.-m.m.	XVII 1f0			
Buche	mittel	30,00	motormanuell	Bu-mi-n.b.-m.m.	XIX 2b0			
Buche	stark	25,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Buche	stark	70,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	VI 4d0			
Buche	stark	10,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	X 3a0			
Buche	stark	150,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	XI 1g0			
Buche	stark	150,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	XII 3b0			
Buche	stark	100,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Buche	stark	25,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	XV 1a0			
Buche	stark	75,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	XV 3d0			
Buche	stark	150,00	motormanuell	Bu-st-n.b.-m.m.	XIX 3c0			
Buche	zielstark	10,00	motormanuell	Bu-zs-n.b.-m.m.	II 7c0			
Buche	zielstark	200,00	motormanuell	Bu-zs-n.b.-m.m.	IV 6I0			
Summe Buche		3.800,00						
Douglasie	schwach	20,00	motormanuell	Dou-sw-n.b.-m.m.	III 5d0			
Douglasie	schwach	50,00	Harvester	Dou-sw-b.-har.	III 8e0			
Douglasie	schwach	50,00	motormanuell	Dou-sw-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Douglasie	mittel	30,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	I 8d0			
Douglasie	mittel	50,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	I 9c0			
Douglasie	mittel	60,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	II 8e0			
Douglasie	mittel	50,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	II 11a0			
Douglasie	mittel	50,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	IV 4b0			
Douglasie	mittel	100,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	IV 6f0			
Douglasie	mittel	20,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	X 3a0			
Douglasie	mittel	10,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	XV 2g0			
Douglasie	mittel	100,00	motormanuell	Dou-mi-n.b.-m.m.	XIX 3a0			
Douglasie	stark	120,00	motormanuell	Dou-st-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Douglasie	stark	10,00	motormanuell	Dou-st-n.b.-m.m.	XV 3e0			
Douglasie	stark	100,00	motormanuell	Dou-st-n.b.-m.m.	XVII 1d0			

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
Douglasie	zielstark	50,00	motormanuell	Dou-zs-n.b.-m.m.	III 5d0			
Summe Douglasie		870,00						
Eiche	schwach	10,00	motormanuell	Ei-sw-n.b.-m.m.	I 9c0			
Eiche	schwach	30,00	motormanuell	Ei-sw-n.b.-m.m.	II 4d0			
Eiche	schwach	200,00	motormanuell	Ei-sw-b.-m.m.	II 5b0			
Eiche	schwach	20,00	motormanuell	Ei-sw-b.-m.m.	II 5b0			
Eiche	schwach	200,00	motormanuell	Ei-sw-b.-m.m.	II 17a0			
Eiche	schwach	50,00	motormanuell	Ei-sw-n.b.-m.m.	IV 4b0			
Eiche	schwach	10,00	motormanuell	Ei-sw-n.b.-m.m.	VIII 1e0			
Eiche	schwach	200,00	motormanuell	Ei-sw-n.b.-m.m.	XV 1e0			
Eiche	mittel	150,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	I 4b0			
Eiche	mittel	300,00	motormanuell	Ei-mi-b.-m.m.	II 2e0			
Eiche	mittel	25,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	X 2a0			
Eiche	mittel	25,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XI 1d0			
Eiche	mittel	10,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XI 2a0			
Eiche	mittel	20,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XIII 2d0			
Eiche	mittel	25,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XV 1a0			
Eiche	mittel	50,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XV 1f0			
Eiche	mittel	25,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XV 3f0			
Eiche	mittel	40,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XIX 2b0			
Eiche	mittel	100,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XIX 3c0			
Eiche	mittel	50,00	motormanuell	Ei-mi-n.b.-m.m.	XIX 3c0			
Eiche	stark	10,00	motormanuell	Ei-st-b.-m.m.	II 2e0			
Eiche	stark	20,00	motormanuell	Ei-st-n.b.-m.m.	IV 6I0			
Eiche	stark	300,00	motormanuell	Ei-st-b.-m.m.	IV 7b0			
Eiche	stark	10,00	motormanuell	Ei-st-n.b.-m.m.	VI 4d0			
Eiche	stark	30,00	motormanuell	Ei-st-n.b.-m.m.	XI 1g0			
Eiche	stark	50,00	motormanuell	Ei-st-n.b.-m.m.	XII 3b0			
Eiche	stark	50,00	motormanuell	Ei-st-n.b.-m.m.	XIV 4a0			
Summe Eiche		2.010,00						
Fichte	schwach	50,00	motormanuell	Fi-sw-n.b.-m.m.	I 8f0			
Fichte	schwach	10,00	Harvester	Fi-sw-b.-har.	III 8e0			
Fichte	schwach	25,00	motormanuell	Fi-sw-n.b.-m.m.	IV 6f0			
Fichte	schwach	10,00	Harvester	Fi-sw-b.-har.	IV 7b0			

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
Fichte	schwach	25,00	motormanuell	Fi-sw-n.b.-m.m.	X 2a0			
Fichte	schwach	25,00	Harvester	Fi-sw-b.-har.	XVII 1g0			
Fichte	mittel	20,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	II 8e0			
Fichte	mittel	25,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	II 11a0			
Fichte	mittel	100,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Fichte	mittel	25,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	IV 6f0			
Fichte	mittel	50,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	X 2d0			
Fichte	mittel	20,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	X 3a0			
Fichte	mittel	25,00	motormanuell	Fi-mi-n.b.-m.m.	XV 3e0			
Fichte	stark	40,00	motormanuell	Fi-st-b.-m.m.	II 2e0			
Fichte	stark	100,00	motormanuell	Fi-st-n.b.-m.m.	III 5d0			
Fichte	stark	100,00	motormanuell	Fi-st-n.b.-m.m.	X 2a0			
Fichte	stark	50,00	motormanuell	Fi-st-n.b.-m.m.	XIII 2d0			
Fichte	stark	25,00	motormanuell	Fi-st-n.b.-m.m.	XIII 2g0			
Fichte	stark	20,00	motormanuell	Fi-st-b.-m.m.	XVII 1f0			
Fichte	zielstark	10,00	motormanuell	Fi-zs-b.-m.m.	XIII 3d0			
Summe Fichte		755,00						
Kiefer	schwach	100,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	I 9c0			
Kiefer	schwach	100,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	VI 4c0			
Kiefer	schwach	100,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	XI 2c0			
Kiefer	schwach	100,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	XVII 1c0			
Kiefer	schwach	100,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	XVII 1c0			
Kiefer	schwach	150,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	XIX 3a0			
Kiefer	schwach	100,00	motormanuell	Ki-sw-n.b.-m.m.	XIX 3b0			
Kiefer	mittel	200,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	I 10i0			
Kiefer	mittel	25,00	motormanuell	Ki-mi-b.-m.m.	II 2e0			
Kiefer	mittel	50,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	II 11a0			
Kiefer	mittel	150,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	II 16a0			
Kiefer	mittel	20,00	motormanuell	Ki-mi-b.-m.m.	II 17b0			
Kiefer	mittel	150,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	III 5d0			
Kiefer	mittel	100,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Kiefer	mittel	250,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	IV 4a0			
Kiefer	mittel	150,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	V 3c0			
Kiefer	mittel	320,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	VII 2c0			
Kiefer	mittel	200,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	VII 2c0			

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
Kiefer	mittel	270,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	VIII 1e0			
Kiefer	mittel	200,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	X 2a0			
Kiefer	mittel	200,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	X 2c0			
Kiefer	mittel	20,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	X 3a0			
Kiefer	mittel	50,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XI 1d0			
Kiefer	mittel	150,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XI 2a0			
Kiefer	mittel	50,00	motormanuell	Ki-mi-b.-m.m.	XII 1c0			
Kiefer	mittel	10,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XIII 2d0			
Kiefer	mittel	50,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Kiefer	mittel	25,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Kiefer	mittel	10,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XV 1e0			
Kiefer	mittel	10,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XV 1f0			
Kiefer	mittel	100,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XV 2i0			
Kiefer	mittel	100,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XV 2i0			
Kiefer	mittel	220,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XV 3f0			
Kiefer	mittel	200,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XVII 1e0			
Kiefer	mittel	100,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XIX 2b0			
Kiefer	mittel	225,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XIX 2b0			
Kiefer	mittel	50,00	motormanuell	Ki-mi-n.b.-m.m.	XIX 3c0			
Kiefer	stark	40,00	motormanuell	Ki-st-b.-m.m.	II 2e0			
Kiefer	stark	25,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	II 11a0			
Kiefer	stark	150,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	V 4d0			
Kiefer	stark	100,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	VI 4d0			
Kiefer	stark	20,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	VII 2c0			
Kiefer	stark	25,00	motormanuell	Ki-st-b.-m.m.	XII 3b0			
Kiefer	stark	20,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XIII 2d0			
Kiefer	stark	20,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Kiefer	stark	100,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
Kiefer	stark	50,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XV 1a0			
Kiefer	stark	20,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XV 3d0			
Kiefer	stark	80,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XV 3f0			
Kiefer	stark	200,00	motormanuell	Ki-st-b.-m.m.	XVII 1f0			
Kiefer	stark	150,00	motormanuell	Ki-st-n.b.-m.m.	XIX 3c0			
Summe Kiefer		5.405,00						
Lärche	schwach	5,00	Harvester	Lä-sw-b.-har.	III 8e0			

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
Lärche	schwach	50,00	motormanuell	Lä-sw-n.b.-m.m.	IV 4b0			
Lärche	mittel	25,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	II 6h0			
Lärche	mittel	100,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	II 7c0			
Lärche	mittel	25,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	II 7c0			
Lärche	mittel	100,00	Harvester	Lä-mi-b.-har.	II 7j0			
Lärche	mittel	50,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	II 7j0			
Lärche	mittel	50,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	II 11a0			
Lärche	mittel	20,00	Harvester	Lä-mi-b.-har.	II 17b0			
Lärche	mittel	10,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	XI 2a0			
Lärche	mittel	25,00	motormanuell	Lä-mi-n.b.-m.m.	XI 2c0			
Lärche	stark	20,00	motormanuell	Lä-st-b.-m.m.	II 2e0			
Lärche	stark	10,00	motormanuell	Lä-st-b.-m.m.	XV 2e0			
Summe Lärche		490,00						
übr. Laubholz	schwach	20,00	motormanuell	ÜLh-sw-b.-m.m.	II 5b0			
übr. Laubholz	schwach	10,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XI 2a0			
übr. Laubholz	schwach	50,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XI 2c0			
übr. Laubholz	schwach	25,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XI 2c0			
übr. Laubholz	schwach	100,00	motormanuell	ÜLh-sw-b.-m.m.	XII 1e0			
übr. Laubholz	schwach	50,00	motormanuell	ÜLh-sw-b.-m.m.	XII 1e0			
übr. Laubholz	schwach	25,00	motormanuell	ÜLh-sw-b.-m.m.	XII 1e0			
übr. Laubholz	schwach	200,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XV 1f0			
übr. Laubholz	schwach	120,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XV 2g0			
übr. Laubholz	schwach	25,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XV 2g0			
übr. Laubholz	schwach	10,00	motormanuell	ÜLh-sw-n.b.-m.m.	XV 3f0			
übr. Laubholz	mittel	10,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	II 2e0			
übr. Laubholz	mittel	50,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	X 2a0			
übr. Laubholz	mittel	10,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	X 2c0			
übr. Laubholz	mittel	25,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	X 2c0			
übr. Laubholz	mittel	10,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	X 3a0			
übr. Laubholz	mittel	100,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XI 1d0			
übr. Laubholz	mittel	10,00	motormanuell	ÜLh-mi-b.-m.m.	XII 1c0			
übr. Laubholz	mittel	30,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XII 1d0			
übr. Laubholz	mittel	10,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XII 1d0			
übr. Laubholz	mittel	50,00	motormanuell	ÜLh-mi-b.-m.m.	XII 1e0			
übr. Laubholz	mittel	180,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XII 3b0			

Baumart	Stärke	Menge [Fm]	Arbeits- verfahren	Maßnahme- blocktyp	Waldort	Einnahmen [€]	Ausgaben [€]	Erläuterung
übr. Laubholz	mittel	25,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XV 1a0			
übr. Laubholz	mittel	150,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XV 1f0			
übr. Laubholz	mittel	50,00	motormanuell	ÜLh-mi-n.b.-m.m.	XV 2d0			
übr. Laubholz	stark	30,00	motormanuell	ÜLh-st-n.b.-m.m.	XI 1g0			
übr. Laubholz	stark	10,00	motormanuell	ÜLh-st-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
übr. Laubholz	stark	25,00	motormanuell	ÜLh-st-n.b.-m.m.	XIII 3d0			
übr. Laubholz	stark	180,00	motormanuell	ÜLh-st-n.b.-m.m.	XIX 2b0			
Summe übr. Laubholz		1.590,00						
Summe		14.920,00						