

# Anlage 4: Kalkulation der Maßnahmen 1 und 2

Landesbetrieb Wald und Holz NRW  
 Regionalforstamt Ruhrgebiet  
**LOS 1**

Identifikationsnummer:   
 (wird vom Forstamt eingetragen)

Ersatzaufforstung Bauvorhaben Volkenhoff

## Kostenvorkalkulation der Ersatzaufforstung

**1. Pflanzmaßnahmen** 1 m Abstand zur landwirtschaftlichen Fläche(Nachbarrechtsgesetz), dann 3 reihiger Waldrand und Schutzstreifen  
 Leitung, 1,5 m Reihenabstand x 1 m in der Reihe, Eberesche, Wildbirne- Apfel in die 3te Reihe.  
 Hauptbestand 2 m Reihenabstand x 1 m in der Reihe. Bitte auf die Herkunftsgebiete HkG.01 (Saat und Pflanzgutgesetz) achten

Baumart	Flächenanteil		Verband		Anzahl Stück	Sortiment Alter/Größe	Einzelpreis Euro/Stück	Pflanzpreis Euro/Stück	Gesamtpreis Euro
	HA		m	m					
Stieleiche HkG81701	0,1350	HA	2,0	1m	675	ST 2+0 120 +	1,20 €/ST	0,60 €/ST	1.215,00 €
Flatterulme HkG 01	0,0100	HA	2,0	1m	50	ST 2+0 120+	1,00 €/ST	0,60 €/ST	80,00 €
Hainbuche HkG 80601	0,0100	HA	2,0	1m	50	ST 2+0 80-120	0,85 €/ST	0,60 €/ST	72,50 €
Feldahorn heim.	0,0100	HA	2,0	1m	50	ST 2+0 80- 120	1,10 €/ST	0,60 €/ST	85,00 €
Weißdorn heimisch	0,0113	HA	1,5	1m	75	ST 2j 50-80	0,80 €/ST	0,60 €/ST	105,00 €
Schwarzdorn heim.	0,1125	HA	1,5	1m	75	ST 2j 50-80	0,80 €/ST	0,60 €/ST	105,00 €
Euonymus europaeus heim.	0,0113	HA	1,5	1m	75	ST 2j 50-80	0,80 €/ST	0,60 €/ST	105,00 €
Rosa Canina	0,0150	HA	1,5	1m	100	ST 2+0 30-50	0,80 €/ST	0,60 €/ST	140,00 €
gew. Eberesche heim.	0,0113	HA	1,5	1m	75	ST 2+0 80-120	0,80 €/ST	0,60 €/ST	105,00 €
Wildbirne ( <i>Pyrus pyrastris</i> )	0,0113	HA	1,5	1m	75	ST 2+0 80-120	1,00 €/ST	0,60 €/ST	120,00 €
Holzapfel ( <i>Malus sylvestris</i> )	0,0113	HA	1,5	1m	75	ST 2+0 80-120	1,00 €/ST	0,60 €/ST	120,00 €

<b>Summen</b>	<b>0,3263 HA</b>				<b>1.375 ST</b>				<b>2.252,50 €</b>
---------------	------------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-------------------

Maßnahme	Flächenanteil		Anteilpreis %	Einzelpreis		Häufigkeit Anzahl	Gesamtpreis Euro
	Zahlenwert	Einheit		€-Wert	Einheit		
Flächenvorbereitung		HA			HA		0,00 €
Pflanzeneinschlag*			2,0 %				45,05 €
Zaun	360	lfm		11,00 €	360 lfm	1,00	3.960,00 €
oder Einzelschutz	1375	Stück		1,50 €	Stück	1,00	2.062,50 €
Freischneiden	0,3263	HA		550,00 €	HA	3,00	538,31 €
Nachbesserung**			30 %				675,75 €
Mäusebekämpfung		HA			HA		0,00 €
Verwaltungskosten - pauschal							0,00 €
Verwaltungskosten - Stundensatz		Stunden			Stunde		0,00 €
Risikozuschlag							0,00 €
sonstiges							0,00 €

\* = Regelsatz 2 % der "Summe Pflanzmaßnahmen"  
 \*\* = Regelsatz 20 % der "Summe Pflanzmaßnahmen"

Kosten ohne Mehrwertsteuer

Summe sonstige Kosten: 5.219,11 €

**3. Gesamtkosten der Erstaufforstung:** 7.471,61 €

Gesamtkosten/HA: 22.901,49 €

Gesamtkosten/m²: 2,29 €

aufgestellt:

Im Auftrag

Schwerte

,den 05.02.2013

Dommermuth

.....