



Forstwirtschaftsplan 2023

Stadtwald Leverkusen



www.wald-und-holz.nrw.de



Positionen der Forstwirtschaftsplanung

- Kulturbegründung/ Jungwuchspflege
- Holzeinschlag Waldpflege
- Unterhaltung städtischer Wälder



Kulturbegründung/ Jungwuchspflege

Abt.	Maßnahme	Menge	Einheit	€/Einheit	Gesamt- kosten	Förderung
Div.	Nachbesserung von Kulturen					
	Buche 120 - 150 cm	400	Stück	1,75 €	700,00 €	
	Roteiche 120 - 150 cm	400	Stück	1,65 €	660,00 €	
	Pflanzlohn	800	Stück	1,05 €	840,00 €	
Abt. 2E1	Aufforstung Horkenbach ca. 05 ha					
	Pflanzenmaterial Stieleiche, Esskastnaie, Hainbuche, Roterle	2350	Stück	1,70 €	3.995,00 €	
	Pflanzlohn	2350	Stück	1,45 €	3.407,50 €	
	Flächenräumung mit Kettenbagger	0,5	ha	2.200,00 €	1.100,00 €	
	Freischneiden Forstkulturen	7	ha	1.200,00 €	8.400,00 €	
	Projektförderung Spee'sche Verwaltung	2350	stück	2,10 €		4.935,00 €
	Gesamt/ Übertrag				19.102,50 €	4.935,00 €



Kulturbegründung/ Jungwuchspflege

- Kalamitätsflächen zum Großteil Wiederbewaldet
- Zukünftig Kostenverlagerung hin zur Pflege und Nachbesserung
- Zukünftig aktive Einbringung von Mischbaumarten
- Zukünftig Mischungsregulierung der Naturverjüngung



Holzeinschlag/ Waldpflege

Abt.	Maßnahme	Menge	Einheit	€/Einheit	Kosten	Erlöse
Div.	Fällarbeiten	770	FM	42,00 €	32.340,00 €	
Div.	Holzvermarktung	400	FM	52,00 €		20.800,00 €
	Gesamt/ Übertrag				32.340,00 €	20.800,00 €

- Hiebsmenge laut FE 1.320 FM → 4,6 FM/ HA
- Ca. 290 ha Holzboden → Einschlag von ca. 2,7 FM/ HA
 - Fehlen der Fichte/ Blößen
 - Extensive Maßnahmen
- Hohe Kosten, geringe Erlöse
 - schwieriger Arbeitsumstände
 - Holz verbleibt teils im Wald, keine hochwertigen Verkaufssortiment



Unterhaltung städtischer Wälder

Abt.	Maßnahme	Menge	Einheit	€/Einheit	Gesamt- kosten	Förderung
Div.	Wegeinstandhaltung	2000	lfm	4,00 €	8.000,00 €	
Div.	Übrige Betriebsmaßnahmen					
	Freischneiden von Grenzen, Gärten und Straßen; Besteitung von Windwürfen	1	Pauschal	5.000,00 €	5.000,00 €	
Alle	Forstbetriebsgemeinschaft					
	Mitgliedsbeitrag	320	ha	6,50 €	2.080,00 €	
	Waldbrandversicherung	320	ha	0,50 €	160,00 €	
	Beförsterung	320	ha	18,00 €	5.760,00 €	
	Gesamt/ Übertrag				21.000,00 €	- €



Zusammenfassung

Postion	Kosten	Förderung/ Erlöse
Kulturbegründung/ Jungwuchspflege	19.102,50 €	4.935,00 €
Holzeinschlag/ Waldpflege	32.340,00 €	20.800,00 €
Unterhaltung städtischer Wälder	21.000,00 €	- €
Summen	72.442,50 €	25.735,00 €
Ausgleich		-46.707,50 €

- Ca. 320 ha Waldfläche → Kosten von ca. 145 €/ha
- Prognose, Wald wird zukünftig defizitär bleiben
 - Pflegekosten/ Anpflanzungen
 - Verkehrssicherung/ schwierige und gefährliche Holzernte
 - Zeitnah keine signifikante Steigerung der Erlöse zu erwarten

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Wald und Holz NRW ist zertifiziert:



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de

