



Forstwirtschaftsplan 2024

Stadtwald Leverkusen



www.wald-und-holz.nrw.de



Positionen der Forstwirtschaftsplanung

- Allgemeiner Stand der Wälder
- Kulturbegründung/ Jungwuchspflege
- Holzeinschlag Waldpflege
- Unterhaltung städtischer Wälder



Allgemeiner Stand der Wälder

- Regenreiches Forstwirtschaftsjahr
- Wassersättigung der Böden
- Gutes Jahr für Kulturpflanzen
- Erholungspause für Altbäume
 - Positive Auswirkung zeigen sich nachgelagert
- Probleme der Holzernte und Bringung



Kulturbegründung/ Jungwuchspflege

Abt.	Maßnahme	Menge	Einheit	€/Einheit	Gesamt- kosten	Förderung
Div.	Nachbesserung von Kulturen					
	Alle Sortimente	1000	Stück	1,75 €	1.750,00 €	
	Pflanzlohn	1000	Stück	1,50 €	1.500,00 €	
	Sonstige Kosten	1	Pschl.	800,00 €	800,00 €	
	Freischneiden Forstkulturen	6,5	ha	1.500,00 €	9.750,00 €	
	Gesamt/ Übertrag				13.800,00 €	- €



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	400	FM	50,00 €	20.000,00 €	
Div.	Holzvermarktung	400	FM	60,00 €		24.000,00 €
	Gesamt/ Übertrag				20.000,00 €	24.000,00 €

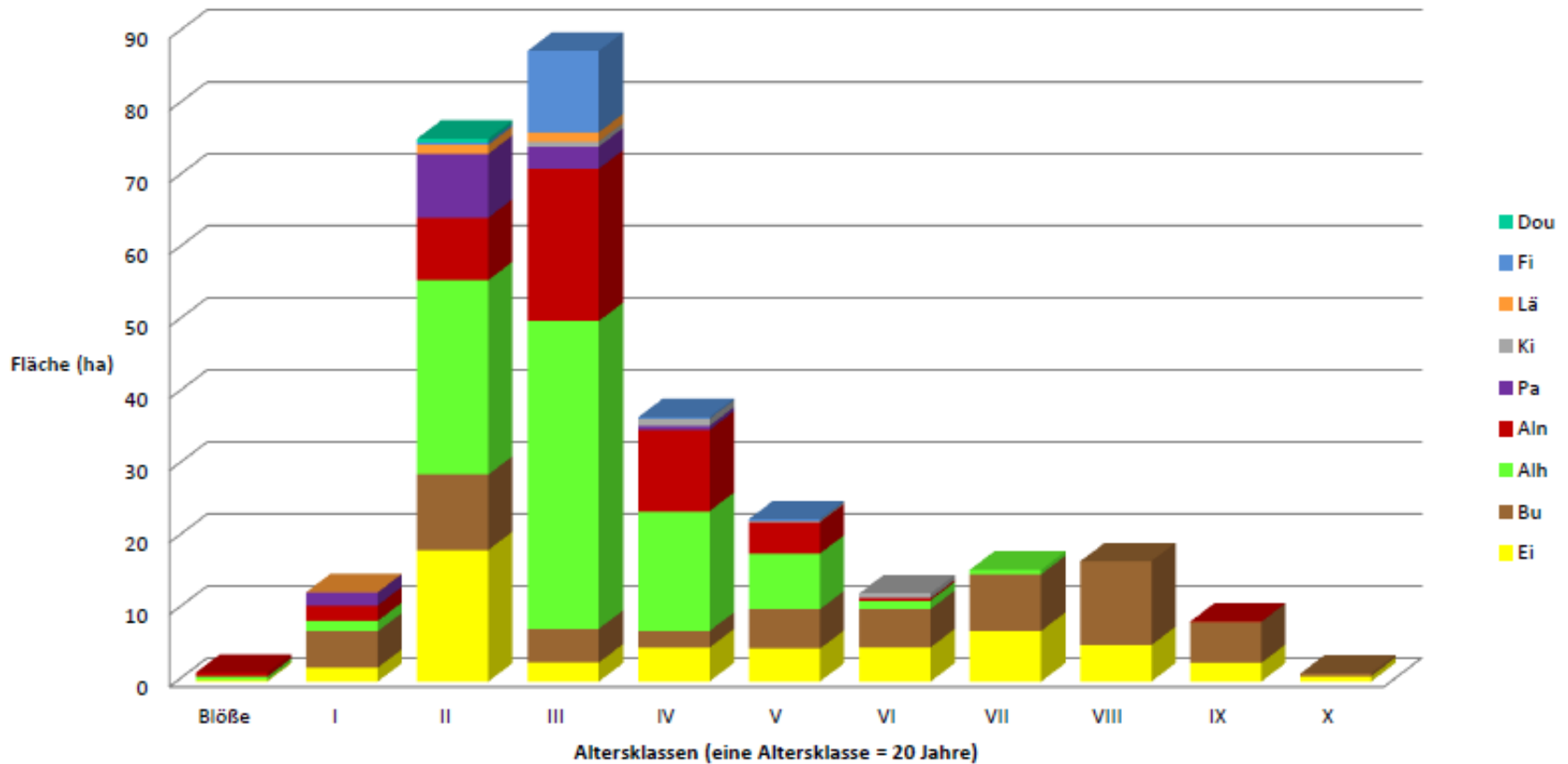


Holzeinschlag/ Waldpflege

- Hiebsmenge noch zu hoch
 - Fehlen der Fichte/ Blößen
 - Extensive Maßnahmen
 - Exklaven, nur Verkehrssicherung keine Nutzung
- Hohe Kosten, geringe Erlöse
 - schwieriger Arbeitsumstände
 - Holz verbleibt teils im Wald, keine hochwertigen Verkaufssortiment
 - Jungdurchforstungen
- Neue Forsteinrichtung
 - Hiebssätze müssen korrigiert werden
 - Erholungswald, Struktur, Nutzungsverzicht



Stadtwald Leverkusen Altersklassenbild 1.1.2015





Unterhaltung städtischer Wälder

Abt.	Maßnahme	Menge	Einheit	€/Einheit	Gesamt- kosten	Förderung
Div.	Wegeinstandhaltung	10000	lfm	1,50 €	15.000,00 €	
Div.	Wegeinstandsetzung	1000	lfm	50,00 €	50.000,00 €	
Div.	Übrige Betriebsmaßnahmen					
	Freischneiden von Grenzen, Gärten und Straßen; Besteigung von Windwürfen	1	Pauschal	5.000,00 €	5.000,00 €	
Alle	Forstbetirebsgemeinschaft					
	Mitgliedsbeitrag	320	ha	6,50 €	2.080,00 €	
	Waldbrandversicherung	320	ha	0,50 €	160,00 €	
	Beförsterung	320	ha	18,00 €	5.760,00 €	
	Bundesförderung Förderung Klimaangepasstes Waldmanagent	295	ha	100,00 €		29.441,00 €
	Gesamt/ Übertrag				78.000,00 €	29.441,00 €



Zusammenfassung

Postion	Kosten	Förderung/ Erlöse
Kulturbegründung/ Jungwuchspflege	13.800,00 €	
Holzeinschlag/ Waldpflege	20.000,00 €	24.000,00 €
Unterhaltung städtischer Wälder	78.000,00 €	29.441,00 €
Summen	111.800,00 €	53.441,00 €
Ausgleich		- 58.359,00 €

- Prognose, der Wald wird zukünftig defizitär bleiben
 - Einnahmen der klassischen Forstwirtschaft fehlen
- **Der Stadtwald ist mit seinen Ökosystemdienstleistungen unabdingbar, der lokal positive Einfluss durch z.B. die Erholungsfunktion ist kaum zu beziffern.**



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Wald und Holz NRW ist zertifiziert:



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft
www.pefc.de

