

Ergebnisblatt: Kalkulation Stadtwald Speyer nach Forstbetriebsplanung 2014

Waldfläche: 711,7 Hektar

	für 10 Jahre	Euro / ha / Jahr
1. Betriebsergebnis einschließlich Holznutzung im Auewald		
Holzerlös abzüglich Holzerntekosten	982.800 €	138,09 €
Sonstige Betriebserlöse	100.000 €	14,05 €
Summe	1.082.800 €	152,14 €
Biologische Produktion (z.B. Waldverjüngung, Bestandespflege)	210.315 €	29,55 €
Technische Produktion (Wegeinstandhaltung)	163.800 €	23,02 €
Verkehrssicherung, Naherholung, Umweltvorsorge, Sonstiges	700.000 €	80,00 €
Summe Kosten	1.074.115 €	150,92 €
Revierleitung	192.500 €	27,05 €
Summe Revierdienst	192.500 €	27,05 €
Betriebsergebnis (10 Jahre) einschließlich Auewald	-183.815 €	-25,83 €
2. Betriebsergebnis ohne Holznutzung im Auewald		
dann:		
40% weniger Holzerlös im Vergleich zum Gesamtwald (-)	-393.120 €	
Einsparungen bei der biologischen Produktion um 30% (+)	63.094 €	
Einsparungen bei der technischen Produktion um 20% (+)	32.760 €	
(je nach künftigem Konzept und Umfang des Waldbesuchs hinfällig)		
Summe Ergebnisveränderung	-297.266 €	
Betriebsergebnis (10 Jahre) ohne Holznutzung im Auewald	-481.081 €	-67,50 €
Zusammenfassung:		
Pro Hektar Auewald, der nicht mehr forstlich genutzt wird, kann mit einer Ergebnisverschlechterung von etwa 200 Euro jährlich gerechnet werden. Der Betrag kann sich erhöhen, wenn das künftige Auewaldkonzept besondere Ausgaben bei der Besucherlenkung, der Verkehrssicherung und dem Naturschutz erfordert.		
Dr. Joachim Kuntz		
Landesforsten - Forstbetriebsplanung		
	10.09.2014	