



Waldwirtschaftsplan 2023

Pflegeplanung für den Waldbesitz
der Gemeinde Niederkrüchten

Wilfried Kaufhold
Gemeindeförster
Niederkrüchten

Ansgar Föcker

Fachgebietsleiter Privat- und Körperschaftswald
Landesbetrieb Wald und Holz Nordrhein-Westfalen
Regionalforstamt Niederrhein

Landesbetrieb Wald und Holz NRW
Regionalforstamt Niederrhein
Moltkestraße 8
48483 Wesel
Tel.: 0281 33832-0 Fax: -85
E-Mail: niederrhein@wald-und-holz.nrw.de

Gliederung des Wirtschaftsplanes

1 Holzeinschlag und Rücken

2 Bestandesbegründung

3 Kultur- und Jungwuchspflege, Astung

4 Wegebau

5 Sonstige Betriebsmaßnahmen

6 Bilanz

Holzernte
Vornutzung

Gemeinde Niederkrüchten
Haushaltsjahr 2023

U-Abt.	Fläche ha	Nutzung nach Baumartengruppen in cbm / f o.R.				aLh	aLn	cbm / f je ha	cbm / f gesamt	€ cbm / f	Einnahmen €	Ausgaben €
		Eiche	Buche	Kiefer	Fichte							
g.R.	1000,00	50	50	650	250		1	1000	20,00 €	20.000,00 €		
Aufmaß											2.500,00 €	
	1.000,00	50,00	50,00	650,00	250,00	0,00	0,00	1.000		20.000,00 €	2.500,00 €	

Sammeltrieb

1.000,00

Vornutzung
Endnutzung

1.000 Fm
0 Fm

Zusammen

1.000 Fm

Bestandesbegründungen

Gemeinde Niederkrüchten Haushaltsjahr 2023

U-Abt. Ortsangabe	Beschreibung der Maßnahmen	Fläche ha	Anzahl Pflanzen	€ Stück	Ausgaben €	Einnahmen €
	Bestandesbegründung					
62 D	Räumen von 100 Pflanzstellen zur Pflanzung von Friedwaldbäumen Pflanzung von 100 Traubeneichen (Friedwaldbäume) im 10 x 10 m Verband mit Pflanzung mit Erdlochbohrer, 100 Traubeneichen 100 Wuchshüllen	20 Stunden	20 100 100 100	80,00 € 4,00 € 2,50 € 3,00 €	0,00 € 0,00 € 1.600,00 € 400,00 € 250,00 € 300,00 €	
	Pflanzung von 15 Laubgehölzen mit Ballen oder Container Pflanzung mit Erdlochbohrer 15 Laubgehölzen 15 Pflanzenschützer Kostenerstattung Friedwaldbetrieb		15 15 15	15,00 € 10,00 € 20,00 €	225,00 € 150,00 € 300,00 €	3.225 €
73 B	Flächenräumung mit Forstschlepper und Räumfix Pflanzung von 125 Rotbuchen und 125 Traubeneichen in 10 Gruppen zu je 25 Pflanzen im 2x2 m Verband, Pflanzung in Handpflanzung	0,5	250 250	1.500,00 € 2,50 € 1,00 €	750,00 € 625,00 € 250,00 €	
g.R.	Nachbesserung in den Kulturen aus den Jahren 2019 bis 2021 insgesamt 750 Pflanzen in Handpflanzung.		750	1,00 €	750,00 €	
	250 Rotbuche		250	1,50 €	375,00 €	
	250 Edelkastanie		250	2,00 €	500,00 €	
	250 Traubeneiche		250	2,00 €	500,00 €	
g.R.	Pflanzung von 250 Nordmannstannen in Handpflanzung		250 250	2,00 € 1,00 €	500,00 € 250,00 €	
g.R.	Planzeneinschlag insgesamt 1350 Pflanzen		1350	0,10 €	135,00 €	
Summen:					7.860,00 €	3.225,00 €

Waldschutz

Gemeinde Niederkrüchten
Haushaltsjahr 2023

U-Abt.	Beschreibung der Maßnahmen	Einheit Stk.	Fläche ha	€ einzelh	Ausgaben €	FÖ-Zuschuss €
	<u>Waldschutz</u>					
FWT	Besetzung Feuerwachturm (wird zur Zeit nicht besetzt)	1			0,00 €	
Summen:		1	0		0,00 €	0,00 €

Waldschutzmassnahmen
Zaun, Einzelschutz

Kultur- und Jungbestandspflege

Gemeinde Niederkrüchten
Haushaltsjahr 2023

U-Abt.	Beschreibung der Maßnahmen	Anzahl	Fläche ha	€ einzel	Ausgaben €	FÖ-Zuschuss €
g. R.	Kulturpflege, Freischneiden der Kulturen Kulturen aus 2015 bis 2021 (in 2022 witterungsbedingt kaum Kulturen)		10,0		7.500,00 €	
Summen:		0	10,0		7.500,00 €	0,00 €

Waldwegepflege

Gemeinde Niederkrüchten
Haushaltsjahr 2023

U-Abt.	Beschreibung der Maßnahmen	lfm	€ einzel	Ausgaben €	Einnahmen €	FÖ-Zuschuss €
	<u>Wegebau</u>					
g. R.	Unterhaltung von Haupt- und Zubringerwegen auf ca. 15.000 m incl. Kieseinbau 125 cbm (75 Std.)	15000	0,40 €	6.000,00 €		
g. R.	Bankettpflege auf ca. 30.000 m mit Forstmulchgerät und Schlepper (100 Std.)	30000		8.000,00 €		
g. R.	Lichttraumprofil auf ca. 5.000 m an Hauptwegen freischneiden (Kostenerstattung Friedwaldbetrieb)	5000		3.225,00 €	2.500,00 €	
g. R. g.R	Reitwegeunterhaltung Wegeunterhaltung auf durch Hufschlag beschädigten Wegen			16.400,00 € 10.000,00 €		16.400,00 € 10.000,00 €
	Summen:	50000		43.625,00 €	2.500,00 €	26.400,00 €

Wegebau
Wegeinstandsetzung

Gemeinde Niederkrüchten
Haushaltsjahr 2023

U-Abt.	Beschreibung der Maßnahmen	Fläche ha	€ je ha	Ausgaben €	Einnahmen €	FÖ-Zuschuss €
	<u>Sonstige Betriebsmaßnahmen</u>					
g. R. 73a	Werben von Forstbenerzeugnissen Grün, Brennholz)			3.050,00 €	5.000,00 €	
g. R.	Unterhaltung Forstbetriebshof			1.100,00 €		
	Sonstige Maßnahmen			12.200,00 €		
g. R.	Waldbrandversicherung			3.279,00 €		
g. R.	Berufsgenossenschaft			8.975,00 €		
g. R.	Betriebsleitung (ab 2.08.2022 Änderungsvertrag Betriebsleitung) Forstbetriebsbeamter zu 2/3			2.500,00 € 45.000,00 €		
	Jagdverpachtung				28.000,00 €	
	Kiesverkauf, Kies und Pacht				5.000,00 €	
	Friedwald-Überschuss				50.000,00 €	
	Friedwald Flächenherrichtung einschließlich Fällungen			6.200,00 €	6.200,00 €	
	Friedwald, Verkehrssicherheit			10.000,00 €	10.000,00 €	
	Friedwald, Sonstiges			1.400,00 €	1.400,00 €	
Summen:				93.704,00 €	105.600,00 €	0,00 €

Besondere Leistungen
Naturschutz

Sonstige Wirtschaftsmaßnahmen

23
Haushaltsjahr 2023

U-Abt.	Beschreibung der Maßnahmen	Anzahl / ha	€ einzel	Ausgaben €	Einnahmen €	FÖ-Zuschuss €
	Maschinen und Geräte Erwerb geringwertiger Wirtschaftsgüter wie Verbrauchsmaterial und Werkzeugausstattung (in den Sachkosten enthalten)			0,00 €		
	Maschinen und Geräte, Investitionen					
Summen:		0		0,00 €	0,00 €	0,00 €

Zusammenstellung der geplanten Ausgaben und Einnahmen 2023

Maßnahmenbereich	Ausgaben	Einnahmen	Fördermittel
1 Holzeinschlag und Rücken	2.500,00 €	20.000,00 €	
2 Bestandesbegründung	7.860,00 €	3.225,00 €	
3 Kultur- und Jungbestandspflege	7.500,00 €		0,00 €
4 Wegebau	43.625,00 €	2.500,00 €	26.400,00 €
5 Sonstige Betriebsmaßnahmen	93.704,00 €	105.600,00 €	0,00 €
	0,00 €		
Summen:	155.189,00 €	131.325,00 €	26.400,00 €

Bilanz

2.536,00 €

Nachhaltigkeitskontrolle

Stichtag FE
01.01.2013

Hiebssatz nach geplanter Forsteinrichtung **2.615** cbm/ f je Jahr **FE Zeitraum** 26.150 cbm/ f

Nutzung Jahr	EN ist	VN ist	Summe ist	Bilanz HE Jahr	Hiebssatz			Nutzung nach Baumartengruppen -ist-			Bilanz FE Zeitraum	
					Ausgleich	Eiche	Buche	Kiefer	Fichte	aLh		aLn
13-22												26.150
2013			2.425	-190	2.636							23.725
2014			2.815	200	2.614							20.910
2015			2.720	105	2.599							18.190
2016			2.318	-297	2.645							15.872
2017			2.655	40	2.643							13.217
2018			10.850	8.235	592							2.367
2019			6.585	3.970	-1.406							-4.218
2020			1.855	-760	-3.037							-6.073
2021			1.500	-1.115	-7.573							-7.573
2022			1.500	-1.115	-9.073							-9.073

Summen **35.223**

alle Angaben in cbm / f (= Ernte-Festmeter ohne Rinde)