



Drucksachen-Nr: V/2024/121
Vorlageart: Sitzungsvorlage
Status: öffentlich
Erstellt durch: Amt 61 - Amt für Stadtentwicklung, Bauordnung und Klimaschutz

TOP: _____

Einst.	Ja	Nein	Enth.

Forstwirtschaftsplan 2025

Beratungsfolge

Datum	Beratungsfolge
05.11.2024	Klima- und Umweltschutzausschuss (Vorberatung)
19.11.2024	Rat der Stadt Herzogenrath (Entscheidung)

Beschlussvorschlag:

Beschlussvorschlag KUA:

Der Klima- und Umweltschutzausschuss nimmt die Ausführung der Verwaltung zur Kenntnis. Er empfiehlt dem Stadtrat zu beschließen, dass der Forstwirtschaftsplan für das Jahr 2025 in der vorliegenden Form umgesetzt wird.

Beschlussvorschlag Rat:

Der Rat der Stadt Herzogenrath beschließt die Umsetzung des Forstwirtschaftsplans für das Jahr 2025 in der vorliegenden Form.

Finanzielle Auswirkungen (einschl. Darstellung der Folgekosten – Sach- und Personalaufwendungen – sowie Folgerträge):

1. Gesamtkosten

- Pflichtaufgabe
 Freiwillige Aufgabe

Haushaltsmittel stehen zur Verfügung

- Ja nein

Die Arbeiten werden aufgrund der topographischen Begebenheiten überwiegend von externen Dienstleistern durchgeführt. Zu den für 2025 im Haushalt veranschlagten 23.200 € sind zusätzlich weitere 40.000 € notwendig, die nicht bei der Mittelanmeldung berücksichtigt werden konnten. Diese 40.000 € werden ausschließlich für Verkehrssicherungsmaßnahmen benötigt. Die Finanzierung ist derzeit nicht gewährleistet. Im Jahr 2025 wird ein Antrag auf Überplanmäßige Ausgaben (ÜPL) gestellt.

Auswirkungen auf den Klimaschutz:

- keine Auswirkungen

X positive Auswirkungen

negative Auswirkungen

Kurze Erläuterung: Die geplante Einschlagmenge liegt unterhalb des Hiebsatzes, d.h. es werden Holzvorräte aufgebaut. Grundsätzlich ist die Forstwirtschaft in Herzogenrath an nachhaltigen und ökologischen Kriterien ausgerichtet.

Sachverhalt:

Der Runde Tisch Forstwirtschaft ist im Jahr 2013 aufgrund des Kahlschlages im Wurmatal auf Privatwaldflächen ins Leben gerufen worden. Das Format des „Runden Tisches“ hat sich zum Vertrauensaufbau und zur Kommunikation im Bereich Forst zunächst bewährt. Im weiteren Verlauf gestaltete es sich jedoch nicht mehr als zielführend, da zunehmend allgemeine Naturschutzbelange, jedoch nicht die Forsteinrichtung selbst thematisiert wurden. Die Verwaltung wird in den kommenden Wochen ein angepasstes Dialogformat zum Thema Forst und Naturschutz erarbeiten (siehe V/2024/344 der Sitzung des 05.11.2024) und betont, dass Gespräche zu Naturschutz und Forst mit allen Bürger*innen jederzeit geführt werden können.

Nach der Auflösung des Runden Tisches Forstwirtschaft wurde der Forstwirtschaftsplan für 2025 somit ohne die Beteiligung der Umwelt- und Naturschutzverbände erstellt. Die Verbände wurden jedoch vom Gemeindeforstamt Aachen bereits bei der Erstellung des Forsteinrichtungswerks beteiligt und um Stellungnahme gebeten, welche anschließend in das Forsteinrichtungswerk eingeflossen sind (siehe V/2024/314 des KUA vom 05.11.2024). Ebenfalls in das Forsteinrichtungswerk eingeflossen sind die Naturschutzverordnungen. Von einer erneuten Stellungnahme seitens der Umwelt- und Naturschutzverbände zum Forstwirtschaftsplan 2025 wurde abgesehen, da die Naturschutzbelange mit der Stellungnahme zur Erstellung des Forsteinrichtungswerks und der Einhaltung der Kriterien der NABU Naturwaldgemeinde bereits ausreichend berücksichtigt wurden. Erläuterungen zu den Kriterien der NABU Naturwaldgemeinde befinden sich in der Vorlage V/2024/344 des KUA vom 05.11.2024.

Das Gemeindeforstamt Aachen führt aufgrund der öffentlich-rechtlichen Vereinbarung in den Städten Aachen und Herzogenrath die Forsttechnische Betriebsleitung (Planung, Kontrolle forstbetrieblicher Arbeiten) sowie die Beförderung (Vollzug forstbetrieblicher Arbeiten) auf den stadt eigenen Waldflächen der Stadt Herzogenrath durch. In den beigefügten Forstwirtschaftsplänen sind die das Forstwirtschaftsjahr 2025 vorgesehenen Maßnahmen beschrieben, die zur Pflege und Unterhaltung des Waldes nutzbringend sind. Die Planwerte beruhen auf den Vorgaben der Forsteinrichtung 2024 (Siehe V/2024/314 des Klima- und Umweltschutzausschusses vom 05.11.2024), die die nutzbare Holzmenge für die kommenden 10 Jahre ermittelt hat. Mit dem jährlich zu erstellenden Forstwirtschaftsplan werden diese Rahmenvorgaben konkretisiert.

Dementsprechend verzichtet die Stadt Herzogenrath im Jahr 2024 auf den Einschlag von Bäumen gemäß der Forsteinrichtung, bis die Ergebnisse des Dialogverfahrens absehbar sind. Im nun Folgenden werden die Maßnahmen zur Kulturpflege je Abteilung vorgestellt.

Erläuterungen zum Forstwirtschaftsplan 2025

Waldpflegeplan

Jungbestandspflege:

Auf ca. 8 Hektar (siehe Anhang Kultur- und Wegebauplan sind Pflegemaßnahmen geplant, bei denen jedoch kaum verwertbares Holz anfällt. Es handelt sich insbesondere um Flächen mit Naturverjüngung aus Bergahorn.

Das Ziel einer Jungbestandspflege besteht darin, die Stammzahl zu reduzieren und den verbleibenden Bäumen dadurch mehr Standraum zu geben. So sind sie in der Lage, ihre

Kronen und Wurzeln zu entfalten, was wiederum deren Vitalität und Stabilität erhöht. In diesem Arbeitsgang werden außerdem einzelne qualitativ hochwertige Kirschen geästet.

Kulturen, Wege, Erholung

Mit der Einbringung von standortheimischen Baumarten auf einzelnen Flächen wird der Herzogenrather Wald weiter ökologisch aufgewertet. Insbesondere auf „Kahlflächen“ werden Truppweise diese Baumarten eingebracht und vor Wildverbiss mittels Einzelschutz geschützt.

Die konkurrenzstarke Begleitvegetation, bestehend aus Adlerfarn und Brombeere macht es weiterhin nötig, die Forstkulturen vor Überwachsen und verdämmen über mehrere Jahre zu schützen. Im Forstwirtschaftsjahr 25 sind daher auf einer Gesamtfläche ca. 7 ha diese Pflegemaßnahmen vorgesehen.

Zusätzliche Kosten für Verkehrssicherungsmaßnahmen

Bei der jährlichen Begutachtung der verschiedenen Abteilungen ist ein vermehrter Bedarf an Verkehrssicherungsmaßnahmen sichtbar geworden. Dieser Bedarf umfasst schwerpunktmäßig den Naturpark Worm Wildnis und die Böschung unterhalb des Friedhofs an der Oststraße. Gerade das Gelände des Naturpark Worm Wildnis wird zur Naturerholung vermietet. Dort müssen innerhalb der Zuwegung und an dem „Grillplatz“ Bäume aus Gründen der Verkehrssicherung entfernt werden. Dies umfasst in erster Linie Erlenbäume, deren Vitalität in kurzer Zeit stark abgenommen hat.

Rechtliche Grundlagen:

Öffentlich-rechtliche Vereinbarung zwischen den Städten Aachen und Herzogenrath, Landes- und Bundesforstgesetzgebung

Anlage/n

1 - Mitteilung Beratungsstand KUA

2 - Forstwirtschaftsplan_2025



Mitteilung über den Beratungsstand der Vorlage

V/2024/121
öffentlich

TOP: 16

Einst.	Ja	Nein	Enth.

Betrifft:
Forstwirtschaftsplan 2025

05.11.2024 **Sitzung des Klima- und Umweltschutzausschusses**

Beschluss:

Der Klima- und Umweltschutzausschuss nimmt die Ausführung der Verwaltung zur Kenntnis. Er empfiehlt dem Stadtrat zu beschließen, dass der Forstwirtschaftsplan für das Jahr 2025 in der vorliegenden Form umgesetzt wird.

Beschlussvorschlag Rat:

Der Rat der Stadt Herzogenrath beschließt die Umsetzung des Forstwirtschaftsplans für das Jahr 2025 in der vorliegenden Form.

Abstimmungsergebnis:

Ja-Stimmen: 20
Nein-Stimmen: 0
Enthaltungen: 0

Forstwirtschafts- und Waldpflegeplan

Herzogenrath 2025

Sachverhalt

Das Gemeindeforstamt Aachen führt aufgrund der öffentlich-rechtlichen Vereinbarung in den Städten Aachen und Herzogenrath die Forsttechnische Betriebsleitung (Planung, Kontrolle forstbetrieblicher Arbeiten) sowie die Beförsterung (Vollzug forstbetrieblicher Arbeiten) auf den stadt eigenen Waldflächen der Stadt Herzogenrath durch. In den beigefügten Forstwirtschaftsplänen sind die das Forstwirtschaftsjahr 2025 vorgesehenen Maßnahmen beschrieben, die zur Pflege und Unterhaltung des Waldes nutzbringend sind.

Waldpflegeplan

Jungbestandspflege

Auf ca. 8 Hektar sind Pflegemaßnahmen geplant, bei denen jedoch kaum verwertbares Holz anfällt. Es handelt sich insbesondere um Flächen mit Naturverjüngung aus Bergahorn.

Das Ziel einer Jungbestandspflege besteht darin, die Stammzahl zu reduzieren und den verbleibenden Bäumen dadurch mehr Standraum zu geben. So sind sie in der Lage, ihre Kronen und Wurzeln zu entfalten, was wiederum deren Vitalität und Stabilität erhöht. In diesem Arbeitsgang werden außerdem einzelne qualitativ hochwertige Kirschen geästet.

Kulturen, Wege, Erholung

Mit der Einbringung von standortheimischen Baumarten auf einzelnen Flächen wird der Herzogenrather Wald weiter ökologisch aufgewertet. Insbesondere auf „Kahlflächen“ werden Truppweise diese Baumarten eingebracht und vor Wildverbiss mittels Einzelschutz geschützt.

Die konkurrenzstarke Begleitvegetation, bestehend aus Adlerfarn und Brombeere macht es weiterhin nötig, die Forstkulturen vor Überwachsen und verdämmen über mehrere Jahre zu schützen. Im Forstwirtschaftsjahr 25 sind daher auf einer Gesamtfläche ca. 7 ha diese Pflegemaßnahmen vorgesehen.

Rechtliche Grundlagen:

Öffentlich-rechtliche Vereinbarung zwischen den Städten Aachen und Herzogenrath, Landes- und Bundesforstgesetzgebung

Anlagen:

Erläuterung zum Einschlags- und Kulturplan:

REi Roteiche	TEi Traubeneiche	SEi Stieleiche	RBu Rotbuche	HBu Hainbuche
BAh Bergahorn	Pa Pappel	SPa Schwarzpappel	BPa Balsampappel	SEr Schwarzerle
WEr Weißerle	Es Esche	Bi Birke	SLi Sommerlinde	WKi Wildkirsche
VKir Vogelkirs.	REr. Roterle	Ei Eiche	Bu Buche	Ki Kiefer
Fi Fichte	Lä Lärche	Dgl Douglasie		

Kultur- und Wegebauplan

Gemeindeforstamt Aachen - Stadt Herzogenrath

1	2	3	4	5	7
Forstort				Planung	Fremdkosten
Plan Nr	Abt	ha	lfm	Beschreibung der geplanten Arbeiten	
				Kap. 1 Bestandsbegründung	
	622 A 2/5			300 TrEi; 25 VKi	
	623 B1			100 TrEi ; 75 Sträucher	
	624 B1			500 RBU; 75 Sträucher	
	625 E1			25 Schwarzpappel; 50 StEi; 50 REr; 25 FIUlme	
	644 A4			200 TrEi; 50 SLi	
				Sa. Kap.1	7.000,00€
				Kap.3 Bestandespflege	
	644 B1;2	2,0		Kulturpflege; Verbißschutz (2x)	700,00 €
	644 A4	0,1		Kulturpflege; Verbißschutz (2x)	
	624 B1	0,2		Kulturpflege	
	625 E1	0,2		Kulturpflege	
	622 A2/5	0,57		Kulturpflege (2x)	
	622 B2/5	0,1		Kulturpflege (2x)	
	664 D3	0,97		Kulturpflege	
	625 F2	0,1		Kulturpflege (2x)	
	641 A2	2,06		Läuterung	
	621 W1	3,0		Läuterung	
	622 B4	0,89		Läuterung	
	625 E5	0,3		Läuterung	
	644 B1/4	2,0		Läuterung	
				Sa. Kap.3	700,00 €
				Kap.4 Wegebau	
				Unterhaltung von Wegen , Gräben und sonstiger Entwässerungsanlagen	10.000,00 €
				Sa .Kap.4	10.000,00 €
				Kap. 5 Maschinen, Geräte, Arbeitsschutz	
				Unterhaltung des Mannschaftstransporters	4.000,00 €
				Anschaffung von Werkzeugen, Geräten und Schutzkleidung	2.500,00 €
				Sa. Kap.5	6.500,00 €
				Kap.6 Besondere Leistungen im Interesse der Allgemeinheit	
				Maßnahmen zur Verkehrssicherung	Ca.40.000,00 €
				Unterhaltung von Erholungseinrichtungen	3.000,00 €
				Einsammeln von Abfällen	
				Sa. Kap.6	43.000,00 €