

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11630
		DK5 DK5-GK	5822 6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	102 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26753,6419
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Eichenwald WLE aus meist dichter stehenden, jüngeren Stiel- und Trauben-Eichen mit einem Stammdurchmesser von ca. 0,3 m, einigen älteren Lärchen und Rot-Buchen in den Randzonen. Strauchschicht stellenweise aus dichteren, höheren Fichtenanpflanzungen, sonst jedoch völlig fehlend. Am Boden mit vorherrschendem, locker wachsendem Adlerfarn, bisweilen lückiger Draht-Schmiele und Blaubeere im südlichen Teil. An einigen Stellen Vorkommen des vom Aussterben bedrohten Wald-Reitgrases.

Spezielle Nutzungen: forstliche Nutzung

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

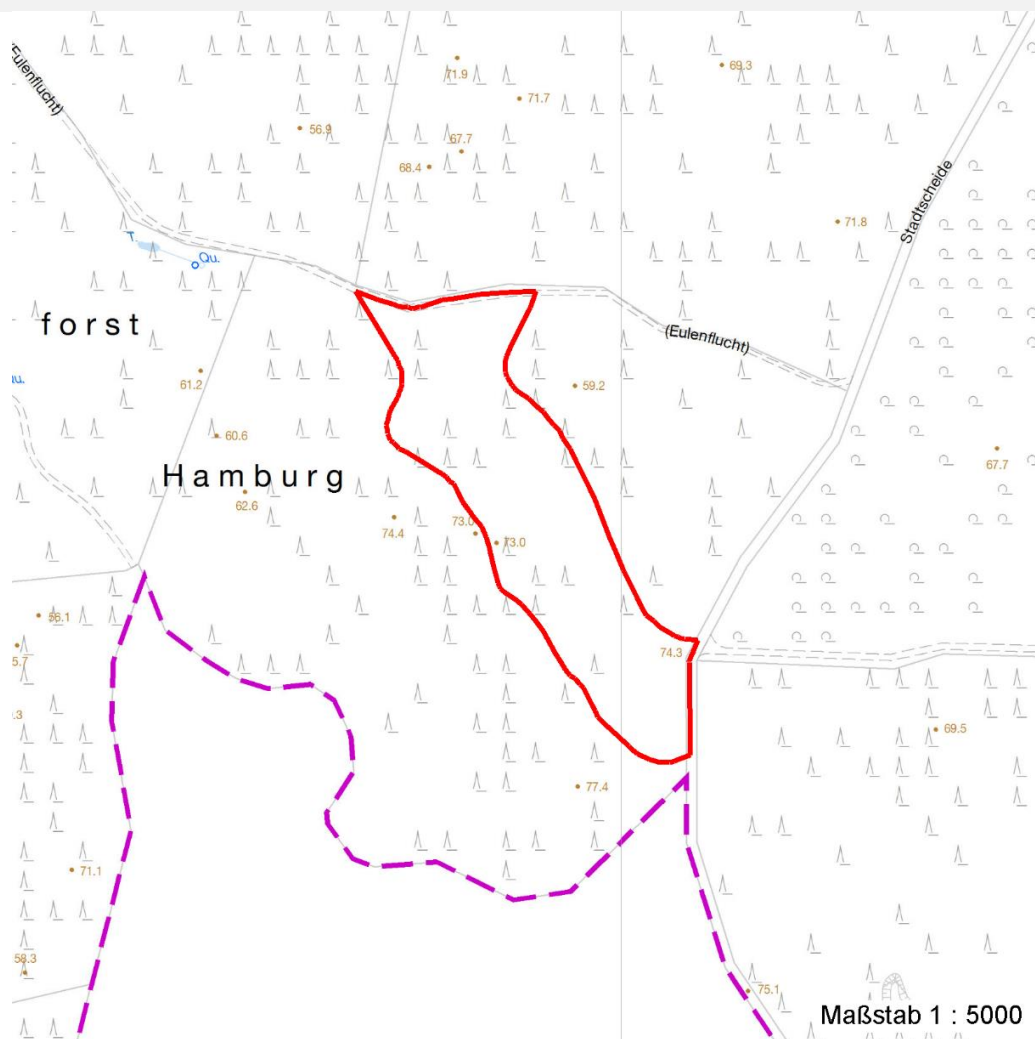
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Stadtscheide		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	559941	Hochwert (Y)	5923639
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11630
		DK5 DK5-GK	5822 6024
		DK5 - Name	Neugrabener Heide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	102 5
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	26753,6419
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

11630	11631	5822	102	11.08.2000	K	6024	5
-------	-------	------	-----	------------	---	------	---

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Zurueckdraengung des Spontanbewuchses auf Grund der dichten Baumbestände
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen artenarme Ausprägung RL-Art (Waldreitgras) Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11630
		DK5 DK5-GK	5822 6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	102 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26753,6419
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Entwicklung foerdern zu Laubmischwaldes Plenterwirtschaft zur Ausbildung eines mehrstufigen, naturnahen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	Hang, uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	sauer	3,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras)	7	X			K1									1		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X			K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5822 6024
Bearbeitung	HET	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	102 5
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.07.1985
		Fläche / Länge [m²/m]	26753,6419
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		B1													
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		K1											3		
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		S													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		S													
Anzahl Rote Liste Arten														2			
Anzahl Arten														12			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland