

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108256
		DK5 DK5-GK	5822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63641,0223
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Alter, lichter Fichten-Kiefern-Mischbestand mit etwas Douglasie. Auf großer Fläche mit Nachwuchs/Unterstand aus Fichte, Buche sowie etwas Douglasie und Eberesche.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WZF	Fichtenforst (2000)		

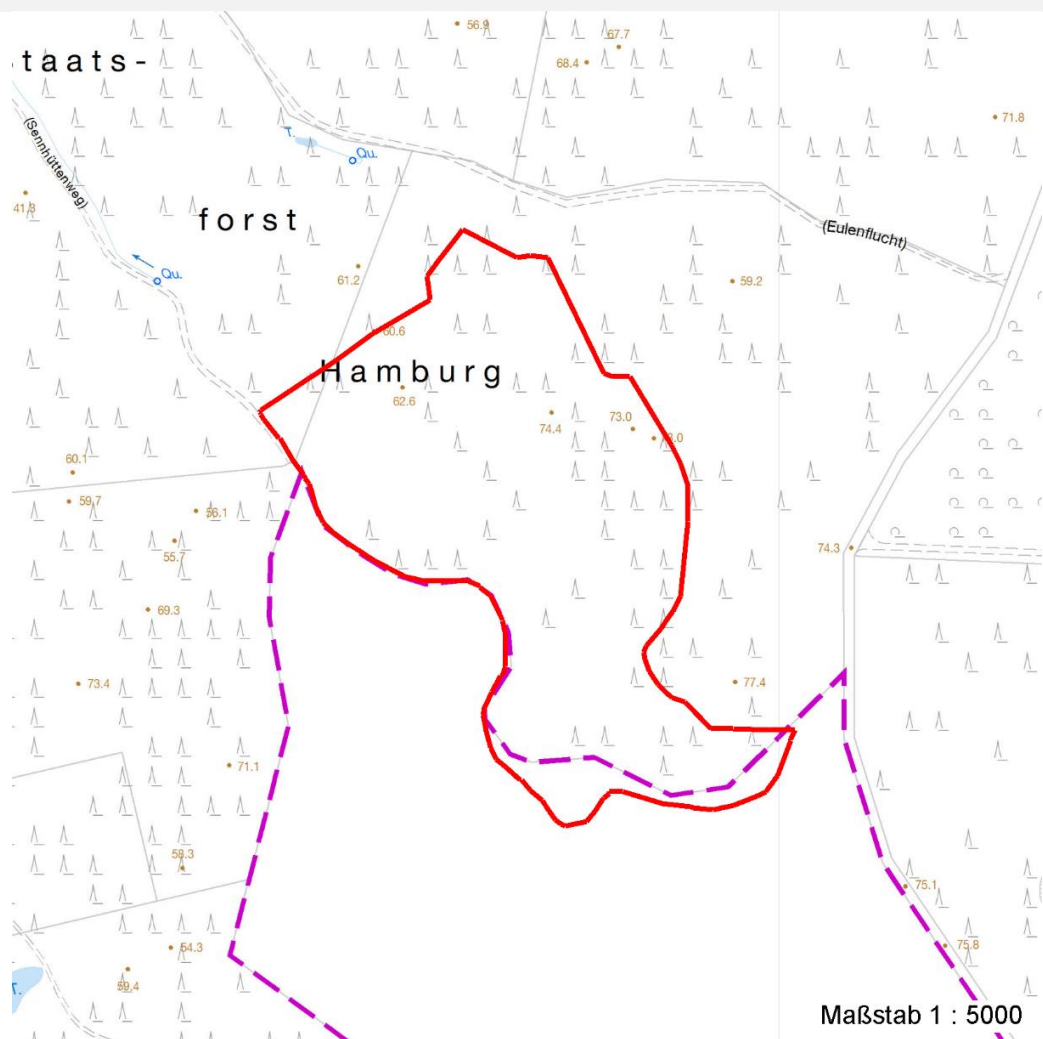
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Emme	Hochwert (Y)	5923555
Nachbarnutzung/en	Wald	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Rechtswert (X)	559832	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Bezirk	Harburg	Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET		NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 93%]
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 93%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108256
			DK5 DK5-GK	5822
			DK5 - Name	Neugrabener Heide
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1124
Bearbeitung	JHA	Kopie	Nein	28.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63641,0223
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108256	11582	5822	99	28.07.2008	<	5824	10029

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108256
		DK5 DK5-GK	5822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63641,0223
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenforst (2000)	Biotoptyp	WZF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	l															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Cardamine flexuosa (Wald-Schaumkraut)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w													V		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B2													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108256
			DK5 DK5-GK	5822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1124
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63641,0223
			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
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		B2													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													24				

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