

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11599
		DK5 DK5-GK	5822 5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	31 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63328,3871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener, überwiegend naturnaher, lichter Kiefernforst aus hohen, z.T. sehr alten Kiefern und stellenweise vielen Fichten. Eingestreut sind einige ältere Krattbuchen. Vereinzelt gibt es eine zweite Baumschicht aus Buchen und Fichten. Großflächig ist eine dichte Strauchschicht aus Faulbaum, Vogelbeere und Birke entwickelt. Die Krautschicht ist naturnah mit viel Blaubeere, Drahtschmiele und Farnen. Der Bestand wurde im Norden kürzlich aufgelichtet.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Friedhof und Wildpark		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wildpark		
Rechtswert (X)	558336	Hochwert (Y)	5922489
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
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	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 20%]		

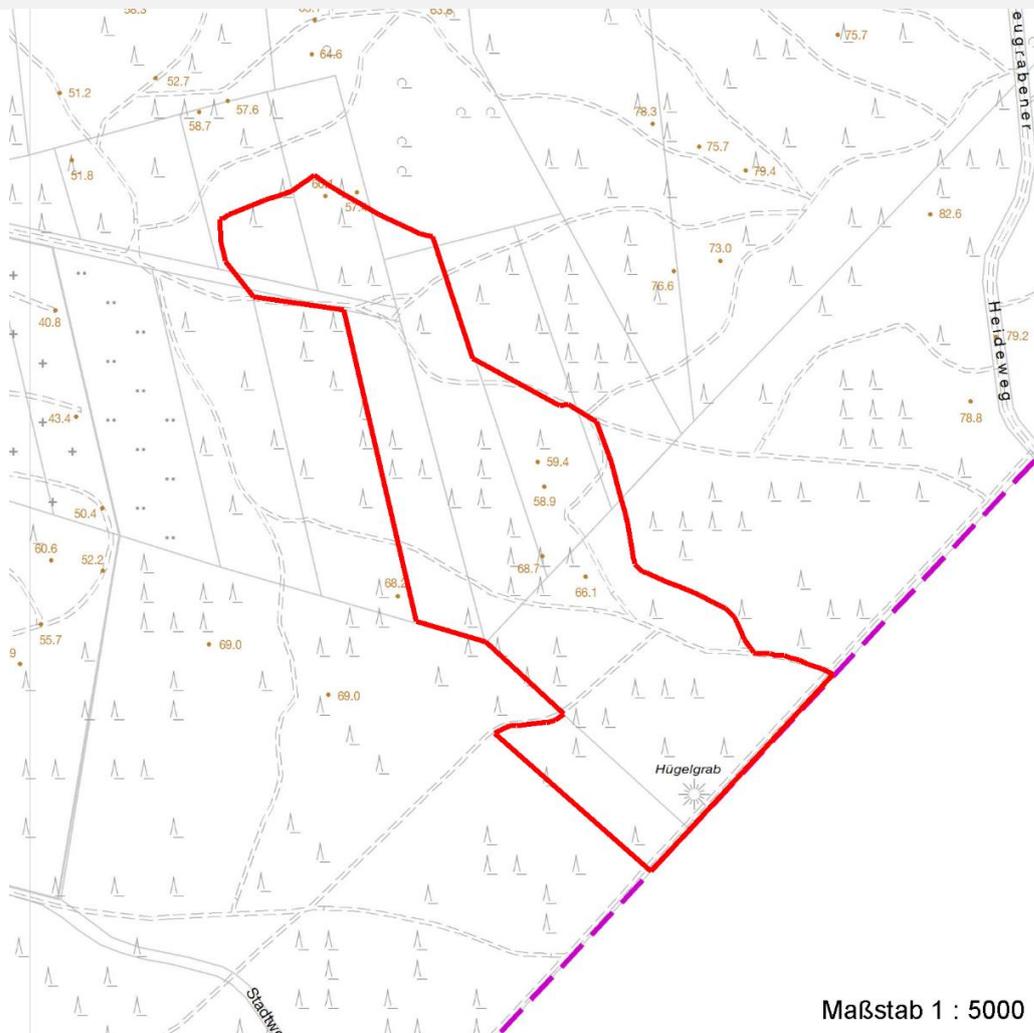
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11599	
			DK5 DK5-GK	5822	5824
			DK5 - Name	Neugrabener Heide	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	31	31
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	28.07.2008
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	63328,3871	
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)
11599	107837	5622	467	16.08.2016	N	5624	89
11599	11601	5822	31	01.08.2000	K	5824	31
11599	107846	5822	1080	16.08.2016	N		
11599	107848	5822	1082	16.08.2016	N		
11599	107850	5822	1084	16.08.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12962	0	5822_31_280708_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11599
		DK5 DK5-GK	5822 5824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugrabener Heide
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	31 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63328,3871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Starke Verjüngung von Laubböhlzern
Ziele der Entwicklung	Natürliche Sukzession zulassen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5822_31_280708_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11599	
			DK5 DK5-GK	5822	5824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugrabener Heide	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	31	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.07.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63328,3871	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bewegt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,1
	Reaktion	sauer	3,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1												3		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1														

