

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8570	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	81	156
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14235,2959	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogene Übergangsbereiche zwischen den bruchwaldartigen Flächen im Westen und Staudenfluren im Nordosten. Locker bewachsen mit Grau-Weidengebüsch, das zum Westen hin ziemlich hohe Flächenanteile einnimmt. Durchsetzt von Moor-Birken, die den Übergang zum Birken-Bruch ankündigen. Daneben mit größeren, offenen Staudenfluren mit hohen Anteilen von Hundsreitgras und Gilbweiderich, örtlich mit Seggenvorkommen. Im Gelände ist ein flaches Beet-Graben-Relief noch erkennbar. Die Beetgräben sind etwa 20 cm in das Gelände eingetieft und führen dort Wasser. Der Boden im Gebiet ist moorig, weich, sumpfig, jedoch nicht überall von Feuchtarthen bewachsen. Örtlich kommen Brombeergebüsch und Brennesselfluren auf.

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	80 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	'Im Heidmoore', westlicher Kartenrand			
Nachbarnutzung/en	Brachen, Bruchwald, Weg; Wasserwerksgelände			
Rechtswert (X)	555980	Hochwert (Y)	5926842	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]			

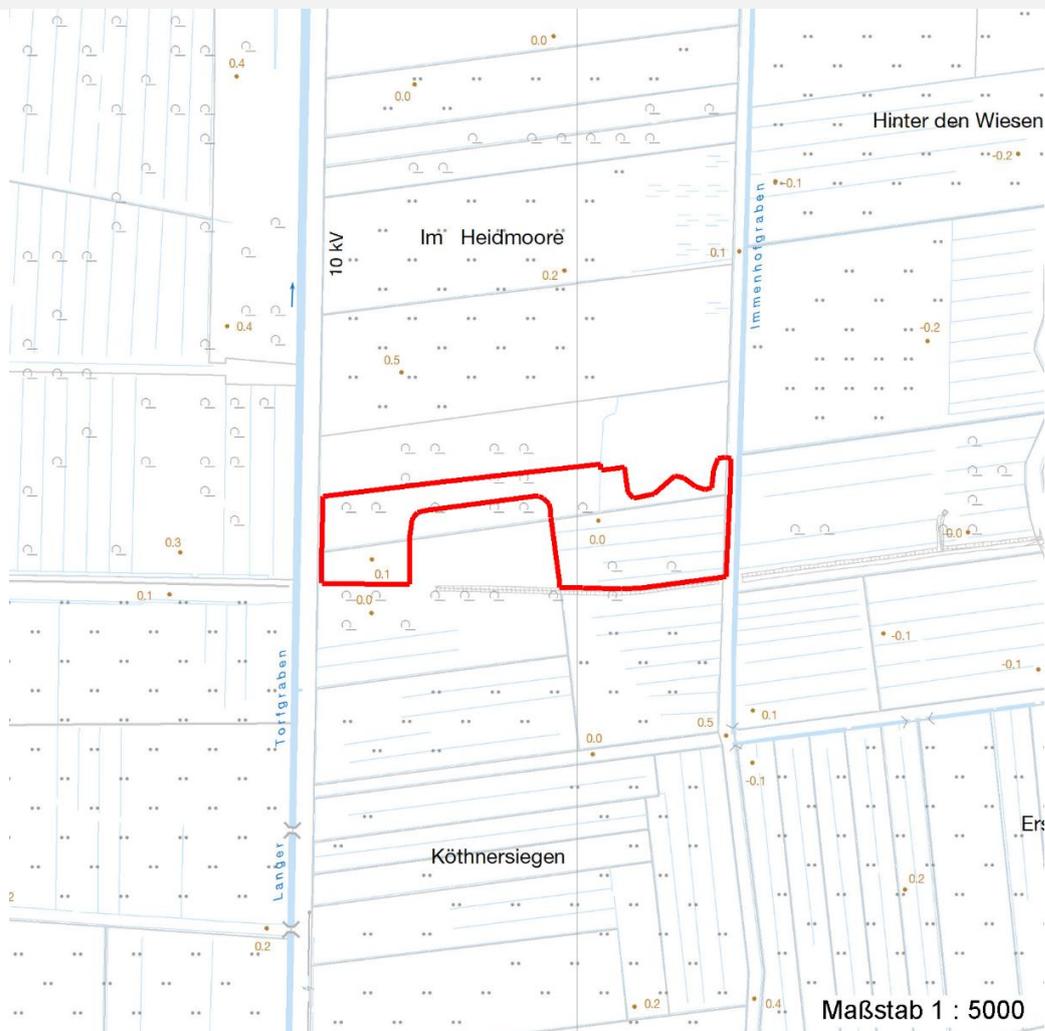
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8570
		DK5 DK5-GK	5626 5628
		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	81 156
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14235,2959
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)
8570	8565	5626	81	24.09.1999	K	5628	156
8570	91515	5626	594	15.09.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20980	0	5626_81_071007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Etwas zu trocken für den dauerhaften Erhalt geschützter Vegetationsbestände.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8570
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	81 156
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14235,2959
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, sehr naturnah, totholzreich, deckungsreich, landschaftlich reizvoll, als Unterstand für Wildtiere und Brutvogelhabitat gut geeignet.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit anheben.

Foto

Fotodatei	5626_81_071007_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8570
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	81 156
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14235,2959
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-										3	V		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten										14							

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)	Biotoptyp	NHA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	8570	
				DK5 DK5-GK	5626	5628
				DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	81	156
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	07.10.2007	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14235,2959	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		