

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8737
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 210
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	426,657
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 bis 3,5 m breiter Grenzgraben, mit Wasserführung ca. 0,5 m unter Flur, mit einer bis zu 2 m breiten dauerhaften Wasserfläche, die i.d.R. von Wasserlinse überwachsen ist. Teilabschnitte des Grabens sind stark überschattet durch ein wüchsiges Röhricht aus Schilf, das 2,50 m Wuchshöhe erreicht. Offenere Bereiche sind teilweise seggenreich bewachsen mit einem höheren Anteil von Zyperngrassegge. Eingestreut finden sich einige Arten der feuchten Hochstaudenfluren und höhere Anteile von Hundsreitgras. Im Schatten des Schilfs sind Arten der halbruderalen Halbschattenfluren aus Brennessel und Gundermann entwickelt. In den Randbereichen geht der Bewuchs über in die benachbarte Grünlandvegetation. Die rund 0,5 m hohen Ufer sind relativ seicht geneigt, torfig, trittempfindlich, jedoch nur örtlich zertreten. Das Wasser ist relativ klar, etwas bräunlich, anmoorig, bis zu 0,5 m tief. In Teilbereichen ist die Wasserfläche lediglich 1 m breit.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kartenmitte, südlich Moorwetterern		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	556998	Hochwert (Y)	5927393
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

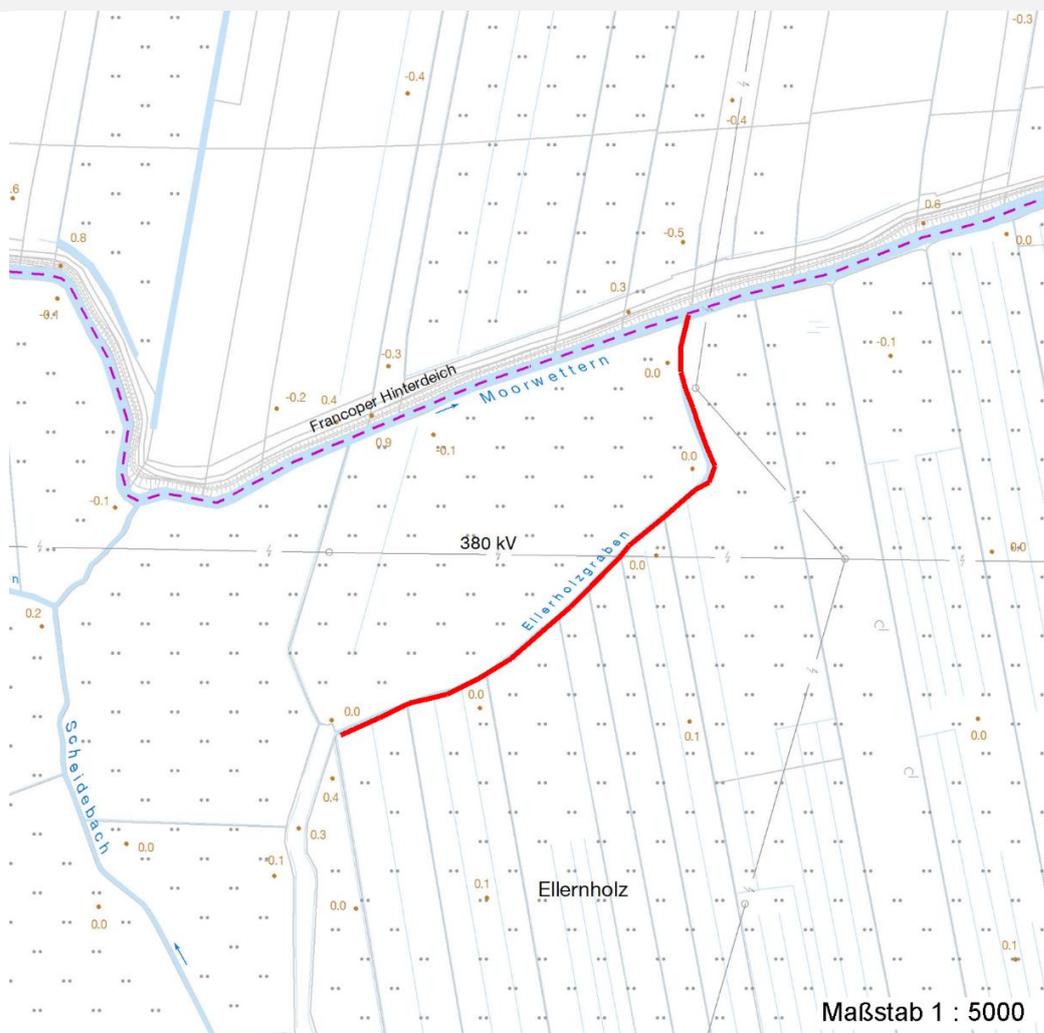
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8737
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 210
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	426,657
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8737	91540	5626	320	12.06.2015	K	5628	210
8737	8723	5626	303	22.09.1999	<	5628	98

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21416	0	5626_320_081007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung des Mooregebietes.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8737
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 210
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	426,657
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, mäßig artenreich, örtlich blütenreich, Vorkommen gefährdeter Arten, als Laichgewässer für Amphibien in Teilbereichen geeignet.
Maßnahmen	Schilfröhricht in die Mahd der angrenzenden Flächen integrieren, um kleinwüchsige Arten und offene Wasserflächen zu fördern.

Foto

Fotodatei 5626_320_081007_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8737
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320 210
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	426,657
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1	
Anzahl Arten														19			

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