

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8685
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	314 168
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1338,178
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wegeseitengräben mit rund 1,2m Breite, rund 0,5m unter Flur wasserführend, vor kurzer Zeit geräumt, mit rund 20cm tiefem, klarem Wasser und steilen, torfstichartigen Uferböschungen; Teilabschnitte der Gräben sind verlandet und artenarm bewachsen.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hinter den Wiesen		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	556366	Hochwert (Y)	5927094
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 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 [2 / Anteil: 80%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 20%]		

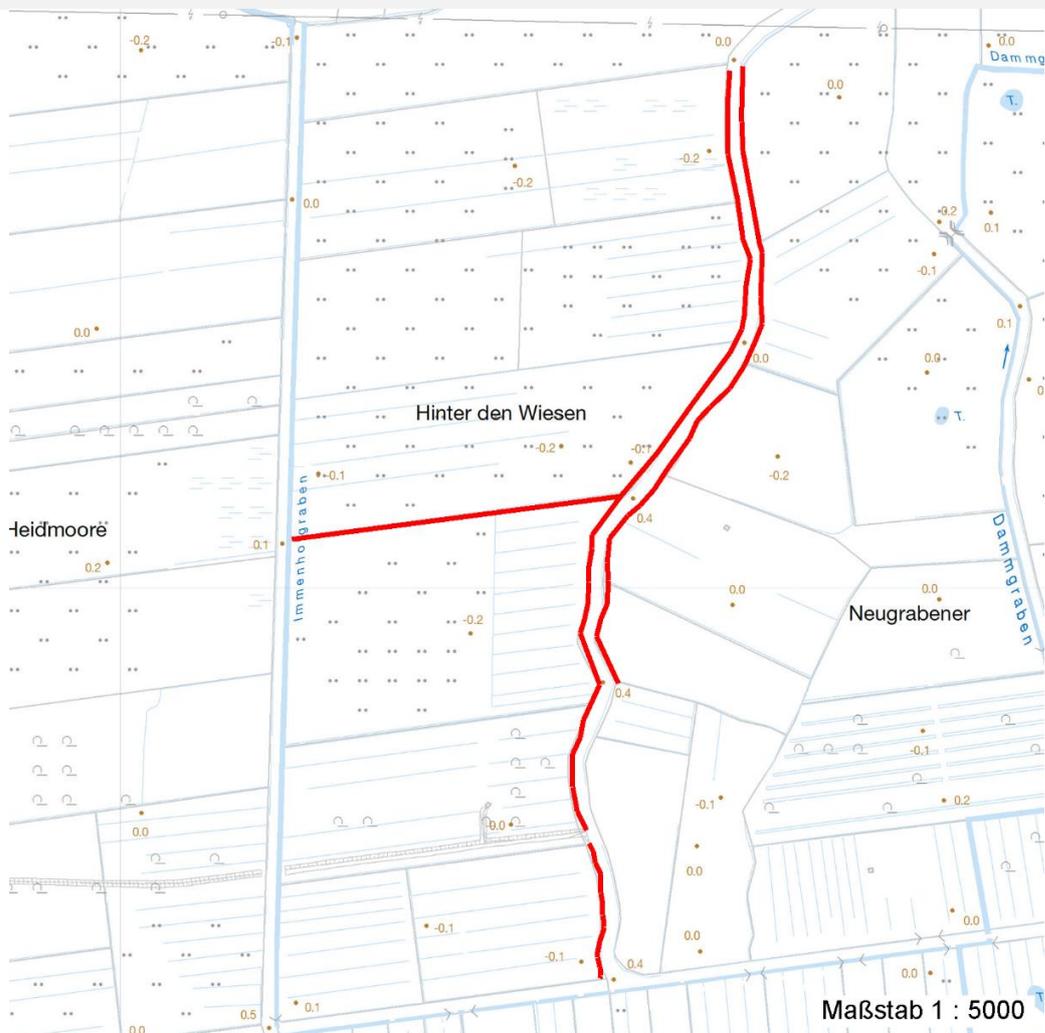
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8685
		DK5 DK5-GK	5626 5628
		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	314 168
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.09.1999
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1338,178
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8685	8683	5626	314	07.10.2007	K	5628	168

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung eines Mooregebietes
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten; Amphibienbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Hohe Wasserstände im Gebiet halten; Gräben nur extensiv unterhalten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8685
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	314 168
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1338,178
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- 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	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		8
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	h		-													
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w		-										3	3	3	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-										3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-													V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-										3			V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V		3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8685
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	314 168
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1338,178
			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			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-																
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w		-																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-																
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V		V	V			
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b							
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-																
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-																
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3	V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-																
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-												V				
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		-																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-																
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w		-																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-																
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-													3	3	3	V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-																
Anzahl Rote Liste Arten													9	4	11	5				
Anzahl Arten													58							

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