

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8637
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	114 207
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	3205,874
			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	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

Hauptentwässerungsgraben für einen größeren Teilbereich (Dammgraben), an der Geländeoberfläche bis zu 5 m breit, mit einer bis zu 3 m breiten Wasserfläche, die derzeit etwa 0,5 m unter dem benachbarten Gelände liegt, relativ unbewachsen ist, durch frische Unterhaltungsmaßnahmen stark getrübt, an der Wasseroberfläche von Wasserlinsen überwachsen. In den Ufern sind die durch die Räumung beeinträchtigten Röhricht- und Großseggenbestände in Teilen noch erkennbar. Zum Teil ist das obere Ufer von Grabenaushub geprägt und von einem größeren Bestand von Brennessel bewachsen. Im übrigen dominierten im Graben offenbar nitrophytische Röhrichte mit recht hohen Anteilen von Ästigem Igelkolben. Daneben kamen verschiedene Seggenarten, örtlich auch große Horste von Rispensegge in den Ufern vor. Die Uferböschungen sind mäßig steil geneigt, derzeit nur wenig gewässertypisch bewachsen, jedoch mit Relikten der Röhrichtvegetation, die sich in den Folgejahren sicherlich relativ schnell erholen wird.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Dammgraben, westlich der Kartenmitte			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachen, Weg			
Rechtswert (X)	556629	Hochwert (Y)	5927339	
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		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 52%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 48%]			

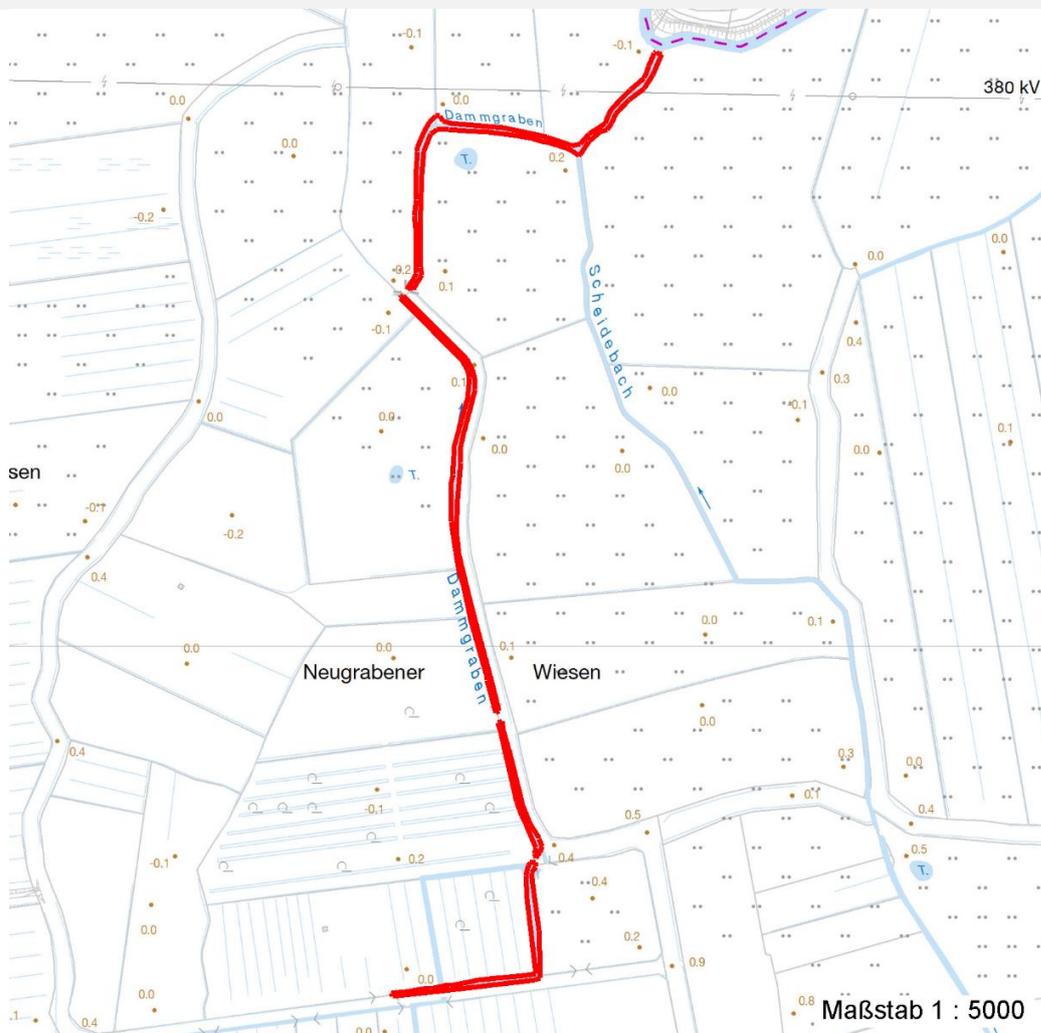
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8637
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 207
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3205,874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8637	91427	5626	509	12.06.2015	N		
8637	91428	5626	510	15.09.2015	N		
8637	8692	5626	301	22.09.1999	<	5628	88

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21120	0	5626_114_071007_1.JPG	
21121	0	5626_114_071007_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8637
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 207
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	3205,874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Entwässerung der angrenzenden Mooregebiete durch einen Hauptgraben, derzeit durch frische Räumung relativ strukturarm.
Wertgesichtspunkte	Offene Wasserflächen mit Eignung als Amphibien-Laichgewässer.
Maßnahmen	Graben in Zukunft weniger intensiv räumen, zumindest abschnittsweise Räumung bevorzugen, Wasserstand im gesamten Grabensystem leicht anheben, um die Entwässerung der Moorflächen zu vermindern.
Größe	
Breite	5.00 m

Foto

Fotodatei	5626_114_071007_1.JPG	Fotodatei	5626_114_071007_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- 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.	8637	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	114 207
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2007	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	3205,874	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														10			

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