

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80983
		DK5 DK5-GK	7822 8024
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	326 44
Bearbeitung	MAW	Kartierung	21.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	249,111
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

3 bis 5 Meter breiter Stratoides-Graben am westlichen Rand des Kartenblattes. Der rund einen Meter tiefe Graben hat eine flache Böschung und liegt in einem intensiv genutzten, gemähten Grünland. Vom Rand her dringt Schilf massiv in den Graben vor, und dominiert ihn zum Teil. In den offenen Bereichen (rund 1/3) kann sich Stratoides und Froschbiss noch durchsetzen.

Der Schutz als Kriebsscherengraben nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG ist grenzwertig, da Kriebsschere den Graben nur abschnittsweise prägt, in anderen Bereichen überwiegt Schilf.

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	gk	Kriebsscheren-Typ (gk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grabensystem am Südwestlichen Zipfel des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	579952	Hochwert (Y)	5922822
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

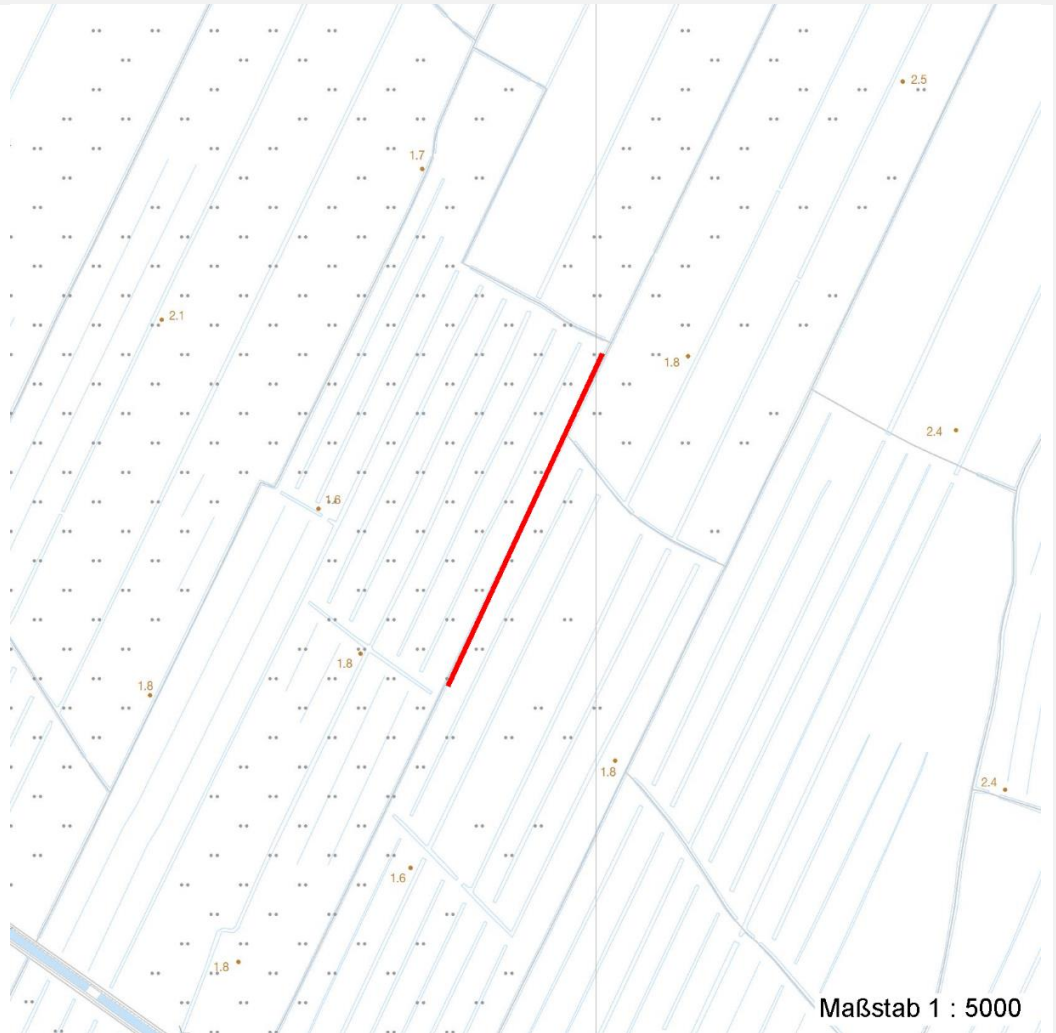
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80983
		DK5 DK5-GK	7822 8024
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	326 44
Bearbeitung	MAW	Kartierung	21.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	249,111
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36625	0	7822_326_210612_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Umbruch Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wiesenvögel
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80983
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 8024
Bearbeitung	MAW	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	326 44
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	21.06.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	249,111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal**Wert**

4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen
schonende, abschnittsweise Grabenräumung

Foto

Fotodatei 7822_326_210612_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei****Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80983
		DK5 DK5-GK	7822 8024
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	326 44
Bearbeitung	MAW	Kartierung	21.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	249,111
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Krebsscheren-Typ (gk)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	L - Lehm
Gewässer	
Breite	2.00 m
Strömung	k - keine Strömung
Belichtung	vollsonnig
Standort, Relief	
Relief	kaum strukturiertes Relief,
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	8 - sonnig
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
Zusätze - Btyp	gs - Schilf-Typ

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zei tweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Eleocharis palustris agg. (Artengruppe Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-									V		V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80983
		DK5 DK5-GK	7822 8024
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	326 44
Bearbeitung	MAW	Kartierung	21.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	249,111
Anzahl Abschnitte	1	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	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	l		-	-									3		3		
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	z		-	-									V				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-													V
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	l		-	-													V
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		-	-													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	h		-	-									b	3	3	3	3
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	5	2	
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