

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66246
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	252 130
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,251
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Dauerhaft wasserführender Graben zwischen Ackerflächen mit Beständen aus Schilf und Seggen in den Ufern und ein Decke aus Wasserlinsen auf der Wasseroberfläche. Die Ufer sind über große Abschnitte von Erlen und einigen Eichen mit maximal 60cm Stammdicke bestanden und vollständig überschattet

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	ga	Erlen-Typ (ga)		

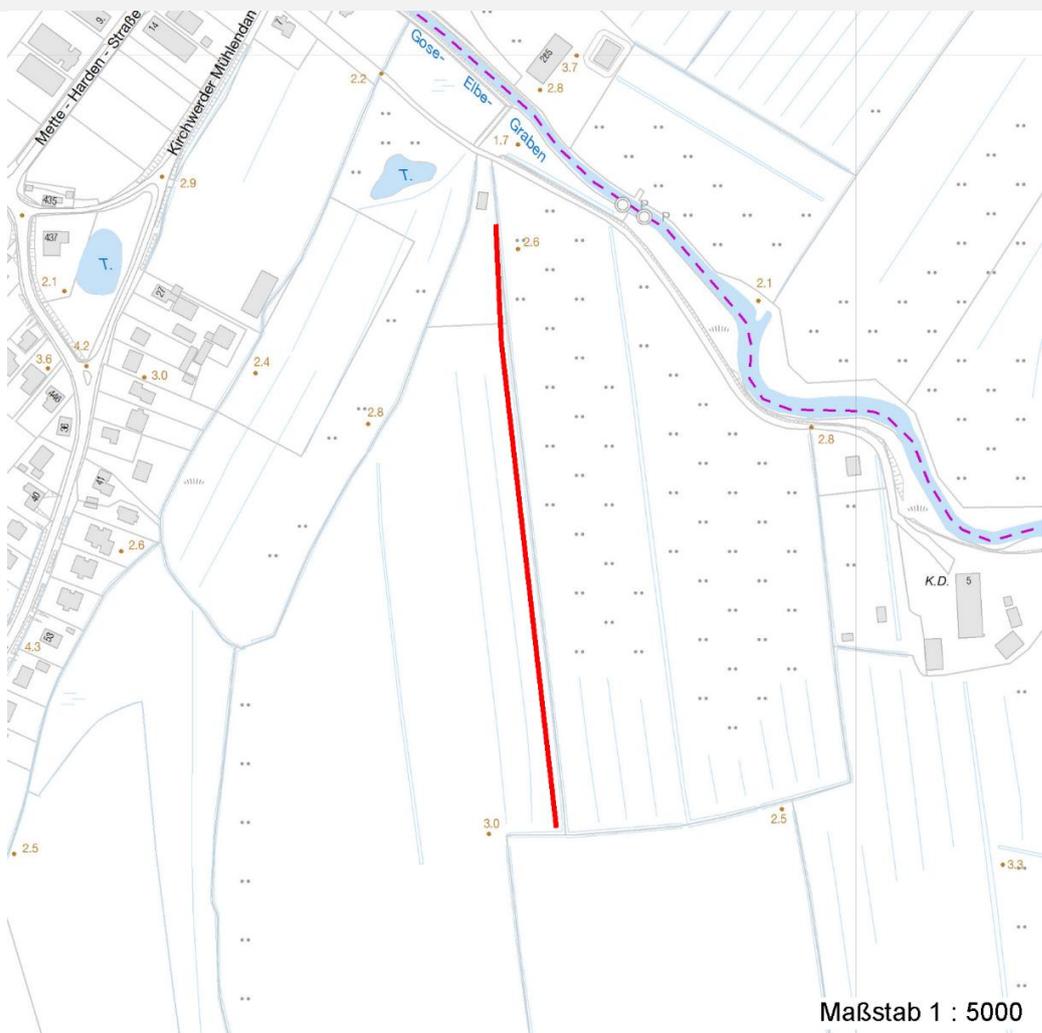
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kirchwerder Mühlendamm und Kraueler Elbe		
Nachbarnutzung/en	Acker		
Rechtswert (X)	580777	Hochwert (Y)	5918680
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	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	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66246	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA		Biotop-Nr. alt	252	130
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	01.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	413,251	
		Kopie	Nein		
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal

Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Eng anschließende Ackernutzung bis in die oberen Ufer hinein
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Standortpotential
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer
	Amphibien
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenräumung
	Vermeidung von Eutrophierung
	Biozidfreier Streifen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66246
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	252 130
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,251
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- 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	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht) 27.0.01.03.1.03 - Caricetum paniculatae (Rispenseggen-Ried) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66246	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	252	130
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	01.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	413,251	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														18			

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