

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89473
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	644
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1638,15
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Kurze Grabenabschnitte im Norden einer ehemaligen Ackerfläche. Die Fläche wird seit längerem als Grünland genutzt. Es ist mittlerweile mäßig artenreiches Grünland aufgewachsen. Die Beetgräben sind im Süden kaum vorhanden, im Norden jedoch teils mit oberflächennaher Wasserführung, ca. 20 cm bis teilweise aber auch 50 cm unter Flur. Sie sind offenbar nicht an das Hauptgrabensystem angeschlossen. Teilabschnitte sind vollständig von Schilfröhricht überwachsen, das ebenfalls auf die frühere Ackernutzung hindeutet. Daneben treten aber auch Seggen in größerer Zahl auf und die offenen Wasserflächen werden eingenommen von Froschbiß, einer Armeleuchteralgenart und Dreifurchiger Wasserlinse. Das Wasser ist jeweils ca. 30 bis 40 cm tief, teils erheblich getrübt, die Wasserflächen erreichen bis zu 1,5 m Breite. Offenbar treten aber auch deutliche Wasserstandsschwankungen auf. Teilabschnitte der Gräben sind etwas offener, rein von Seggen oder Flatterbinsen begleitet, insgesamt noch etwas heterogen, aber mit günstigen Entwicklungstendenzen.

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)		

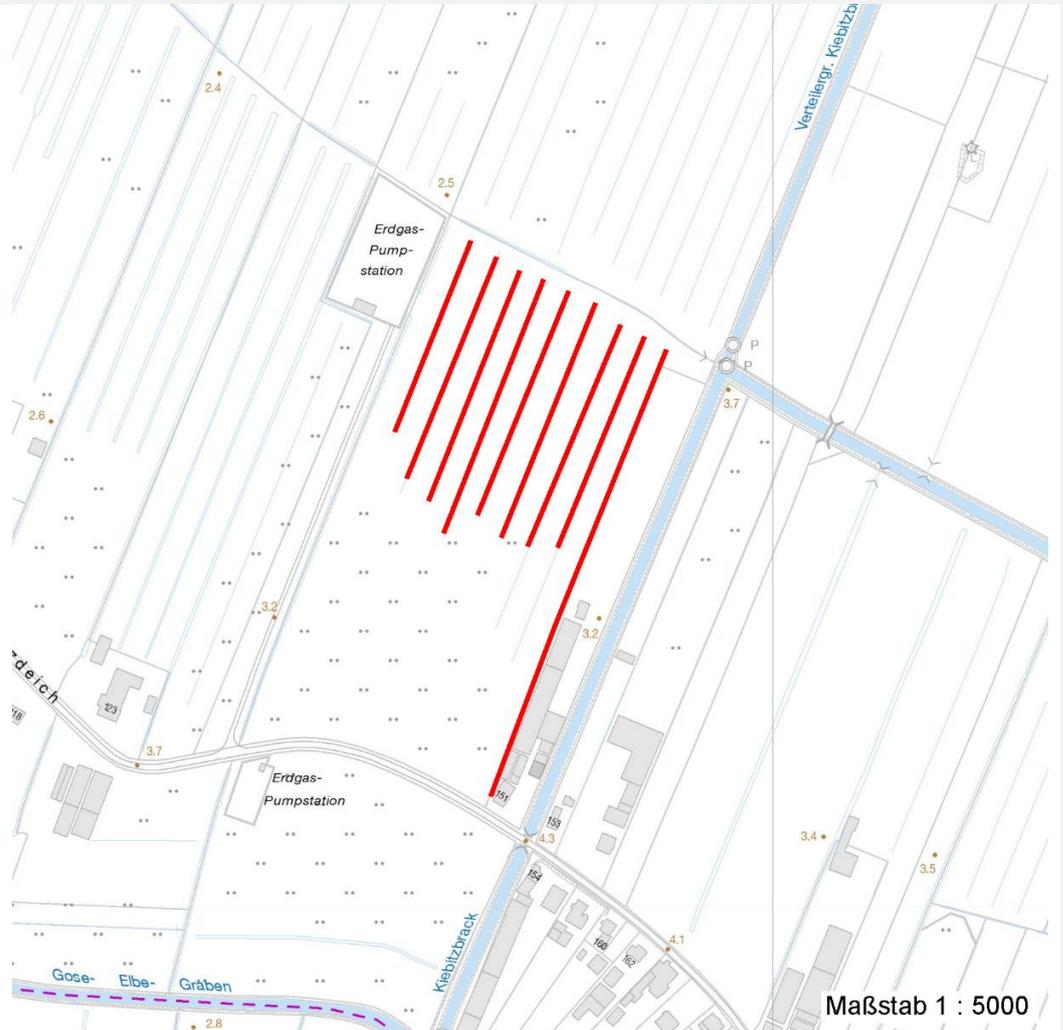
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Oher Verbindungsgraben, nördlich der Straße Kiebitzdeich		
Nachbarnutzung/en	Noch artenarmes Grünland		
Rechtswert (X)	581867	Hochwert (Y)	5919228
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89473
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	644
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1638,15
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40181	0	8018_644_231014_1.JPG	
40182	0	8018_644_231014_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Offenbar deutlich wechselnde Wasserstände und Wasserflächen, teilweise scheinbar zeitweilige Austrocknung wegen nicht ausreichender Nachwässerung, Zuführung von Wasser von aussenhalb, beispielsweise in 2014, weil in diesem Jahr eine große Trockenheit herrschte.
Wertgesichtspunkte	Die angrenzenden Nutzungen erfolgen in jüngerer Zeit offenbar deutlich extensiver, Nährstoffeinträge wurden reduziert, die Gewässer führen offenbar über längere Zeit Wasser und sind als Lebensraum für Amphibien eventuell

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89473
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	644
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1638,15
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	geeignet, auch können sich allmählich schutzwürdige Vegetationsbestände etablieren. Die Wasserstände im Gebiet sollten nach Möglichkeit ständig auf hohem Niveau stabil gehalten werden, Austrocknungsereignisse sollten vermieden werden. Der Bewuchs der Ufer sollte regelmäßig in die Mahd integriert werden, damit sich keine dichten Schilfröhrichte bilden und die Gräben insgesamt besser belichtet werden.
Größe Breite	5.00 m

Foto

Fotodatei	8018_644_231014_1.JPG	Fotodatei	8018_644_231014_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Typ (gs)	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.	89473
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	644
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1638,15
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	3	3
Anzahl Arten														13			

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