

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66190
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1051,3644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferbereich des Gose-Elbe-Grabens, auf bis zu 15m Breite von halbruderalen, feuchten Staudenfluren und Schilfröhricht bewachsen. Dieser Bereich wurde seit langem nicht genutzt und liegt rund 0,5m unter der benachbarten Mähweide, wenig über dem Niveau des angrenzenden Gewässers. Der Bereich ist artenreich, standorttypisch und naturnah bewachsen. Der anschließende Gose-Elbe-Graben ist in diesem Bereich aufgestaut, führt bis an die Geländeoberfläche der Röhrichtfläche Wasser. Die Wasseroberfläche ist bis zu 10m breit. An den Ufern wachsen naturnahe Gehölzsäume aus Weiden und Erlen.

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	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

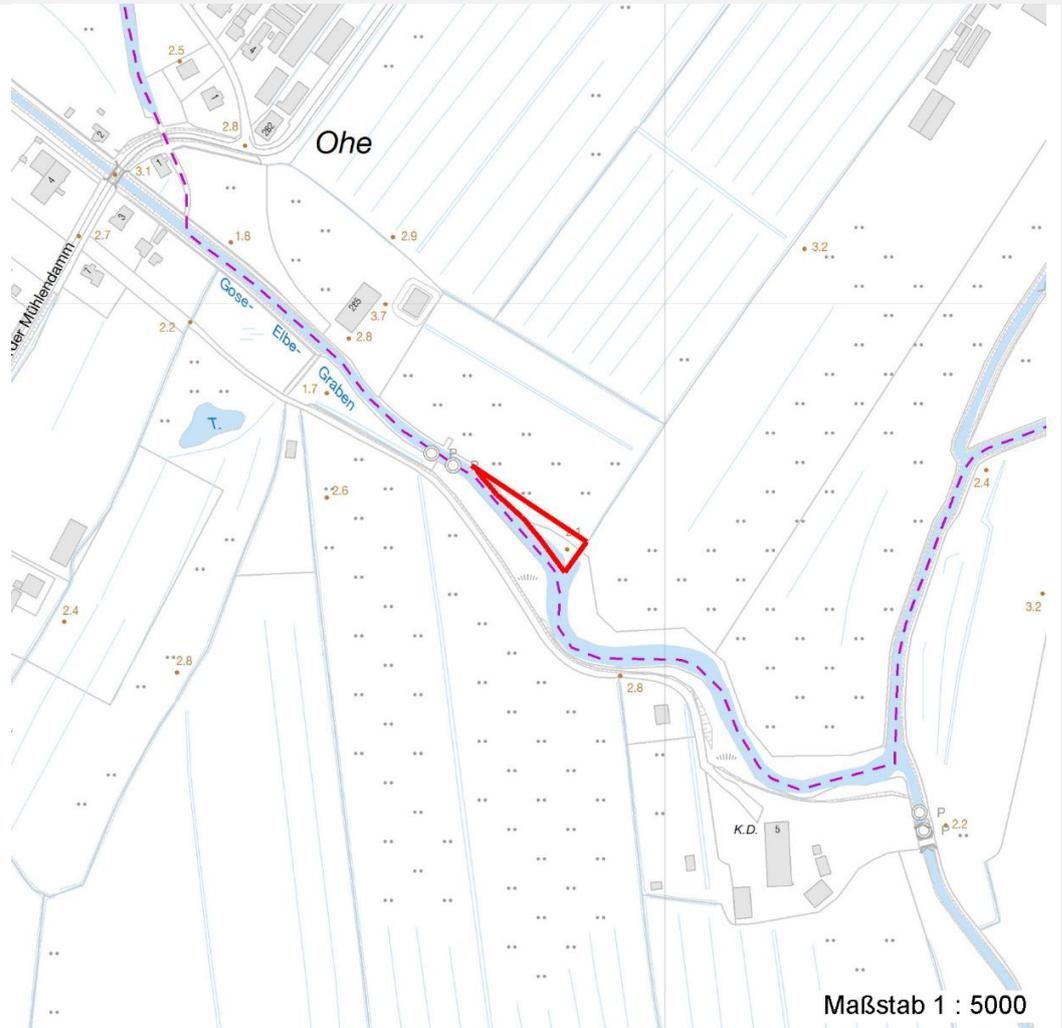
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kartenblattmitte, nördlich des Gose-Elbe-Grabens		
Nachbarnutzung/en	Gose-Elbe-Graben, Grünland, Obstwiesen		
Rechtswert (X)	580917	Hochwert (Y)	5918848
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	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66190	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	39 78
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1051,3644	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ruderalisierende Einflüsse benachbarter Intensivnutzungen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Sumpf- und Röhrichtbereich
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung Erhaltung der Überschwemmungsdynamik Vollständig aus der Nutzung nehmen und bei Weidebetrieb abzäunen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66190
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1051,3644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	r - gestört, ruderal
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht) 30.0.01.03.0.03 - Valeriano-Filipenduletum (Mädesüß-Gesellschaft)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	1	1		-											3	3	3	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	1	1		-											V			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	1		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-														V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	1		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	2a		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66190	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	39	78
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1051,3644	
			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	
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	r		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-														
Hieracium spondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	1		-														
Hylotelephium telephium (Purpur-Fetthenne)	1	+		-													G	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-													b	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		-													V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-														V
Phragmites australis (Schilf)	1	2a		-														
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	1	1		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	1		-														V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	3		-														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	1	+		-														D
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	4		
Anzahl Arten														25				

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