

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66267
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	231 81
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	278,953
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Zwischen einer Rinderweide und Acker- bzw. Gartenbauflächen liegt ein bis zu 1,5m eingetiefter, vom angrenzenden Acker beeinflusster Graben mit nur geringer Wasserführung mit lockerem Gehölzsaum aus Erlen und Eschen und ausgedehnten Brennesselfluren. Einzelne Eichen erreichen hier 60cm Stammdurchmesser. Die Ufer werden über große Flächen von halbruderalen Gras- und Staudenflureneingenommen oder sind verbuscht. Gewässertypisch sind nur kleinere Schilfröhrichte am Grund des Grabens.

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)		

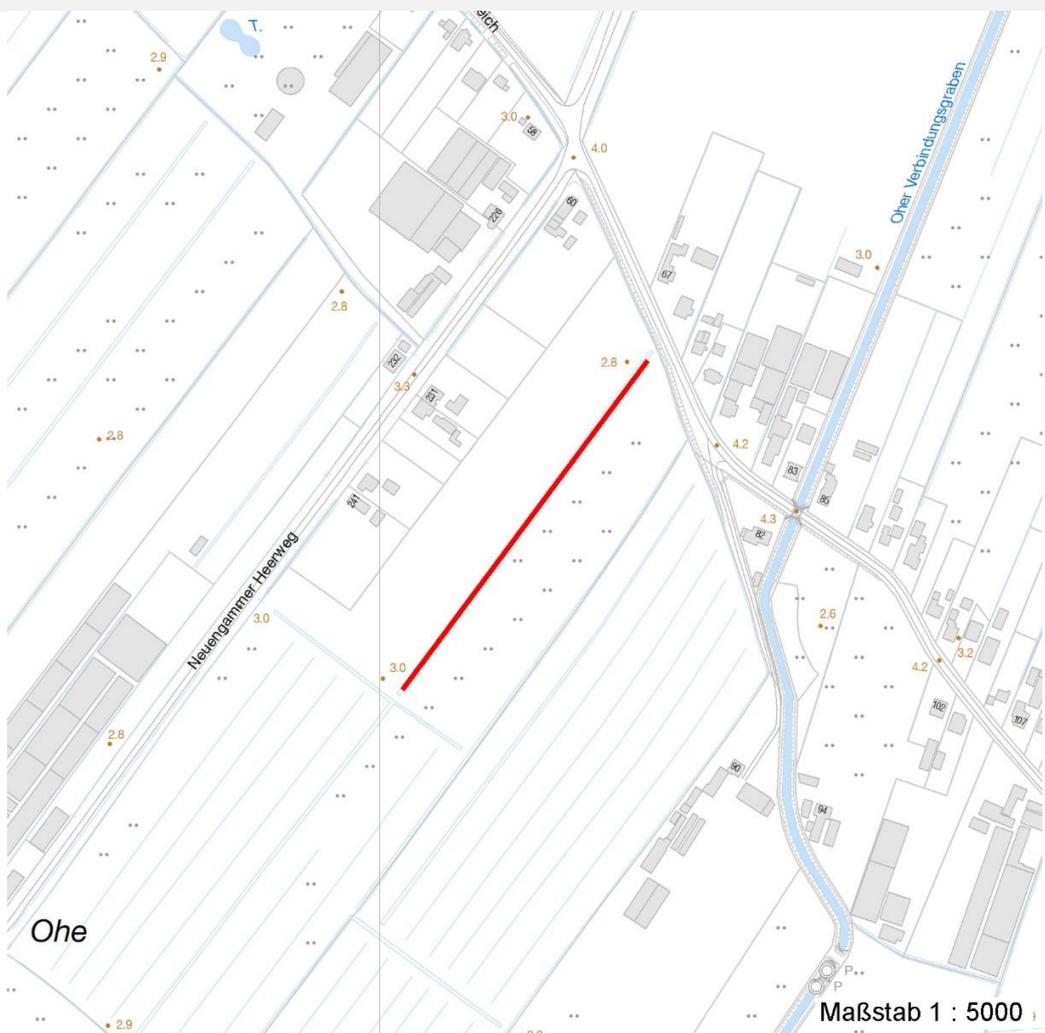
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kartenmitte, südlich Kiebitzdeich, östlich Neuengammer Heerweg		
Nachbarnutzung/en	Rinderweide, Acker, Gartenbau		
Rechtswert (X)	581098	Hochwert (Y)	5919386
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.	66267
		DK5 DK5-GK	8018 8020
		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	231 81
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.06.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	278,953
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Biozidfreier Streifen Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66267
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	231 81
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	278,953
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGR
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01.02 - Convolvulion sepium (Schleierges. und Flußpülsaum-Fluren) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66267
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	231 81
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	278,953
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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	X		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														

Anzahl Rote Liste Arten

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