

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66224
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	238 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	784,911
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Kopierter Text von 1982, leicht überarbeitet:
 Rund 1-1,5m unter Flur wasserführender Graben, vor allem zwischen Äckern.
 Keine erkennbare Unterwasservegetation; an besonnten Stellen Wasserlinsen über die ganze Grabenbreite gehend. Im Röhrichtstreifen neben Schilf wenige weitere Arten wie Brennessel, Blutweiderich, Behaartes Weideröschen und Hohlzahn, jedoch mengenmäßig stark zurücktretend.
 Vereinzelt Erlenbüsche.

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	Zwischen Kirchwerder Mühlendamm und Kraueler Elbe		
Nachbarnutzung/en	Acker, Röhricht		
Rechtswert (X)	580515	Hochwert (Y)	5918651
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
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 Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 79%], LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 21%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66224
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	238 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	784,911
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Insekten, allgemein Vögel Biozidfreier Streifen Vermeidung von Eutrophierung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angaben, da alter B-Bogen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Relief	Graben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66224	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	GMK	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	238 98
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	784,911
				Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 7							

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