

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66249
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	246 115
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	395,729
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Grenzgraben, ca. 0,5m tief und 3m breit, auf der Westseite mit bis zu 2m breitem Sumpfbereich, der von Wasserschwadnröhricht eingenommen wird. Es kommen größere Bestände von Sumpf-Calla vor. Die klare Wasserfläche ist von Wasserlinsen bedeckt, submerse Vegetation fehlt offenbar aufgrund von Unterhaltungsmaßnahmen in jüngerer Zeit. Ein ehemals vorhandener Erlensaum wurde beseitigt.

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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstliche Kartenecke		
Nachbarnutzung/en	Acker, Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	581655	Hochwert (Y)	5918318
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Ost-Krauel (612)
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 Ost-Krauel [HH-2030 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66249
		DK5 DK5-GK	8018 8020
		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	246 115
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	395,729
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
66249	66248	8018	246	14.09.2005	K	8020	115
66249	89301	8018	246	06.10.2014	K		

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66249
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	246 115
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	395,729
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Fische Wassergebundene Insekten Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung Biozidfreier Streifen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Niedermoor-Typ (gn)	Biototyp	FGR
- Zusatz		- 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	
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.00 m
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.1.03 - Lemnetum minoris (Gesellschaft der Kleinen Wasserlinse) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried) 27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66249	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	246	115
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	01.10.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	395,729	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		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	w		-														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	h		-									b	V	3	3	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-													V	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-										3	3			
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Pericaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Pericaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w		-											3			
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	3	2	2	1
														Anzahl Arten	17			

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