

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66110	
			DK5 DK5-GK	8018	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 23	
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10634,6434	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Krauler Sammelgraben, ein 3 m breiter Wettern mit intensiver Gewässerunterhaltung und steilen Ufern. Im Gewässer hat sich ein dichter Bestand kanadischer Wasserpest entwickelt. An den Ufern 1 m breite artenreiche Ufersäume, die von der Mahd ausgespart wurden.
Den Wettern säumen Kopfweiden, Eichen und Obstgehölze.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	I2	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Marschenbahndamm			
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Pappelforst			
Rechtswert (X)	580709	Hochwert (Y)	5918000	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Neuengamme (610)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 26%], LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 74%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

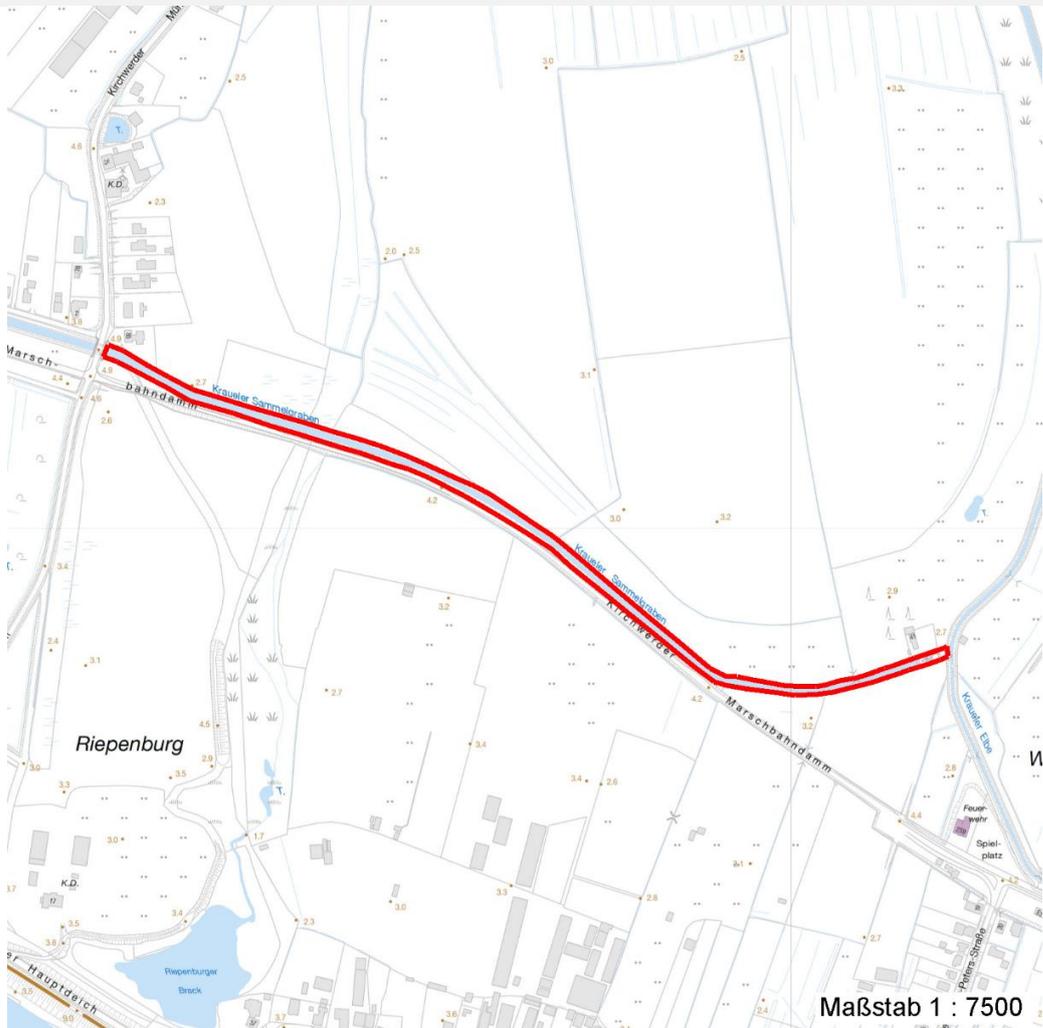
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66110
		DK5 DK5-GK	8018 8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	1 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10634,6434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
66110	89244	8016	271	01.10.2014	N		
66110	89248	8018	545	01.10.2014	N		
66110	66115	8016	17	23.06.2000	=	8018	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8444	0	8018_1_030807_1.JPG	O
8445	0	8018_1_030807_2.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66110
		DK5 DK5-GK	8018 8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	1 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10634,6434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Gewässeraufbau Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen ökologisch orientierte Gewässerunterhaltung

Foto

Fotodatei	8018_1_030807_1.JPG	Fotodatei	8018_1_030807_2.JPG
Bildbeschreibung	Wettern	Bildbeschreibung	Wettern
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	W



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)	- 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.	66110	
			DK5 DK5-GK	8018	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10634,6434	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Kraueler Sammelgraben
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	950.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	gräulich - schwarz
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	45 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		K1														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1											V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66110	
			DK5 DK5-GK	8018	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10634,6434	
			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	
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		K1											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B2														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		K1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B2														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		B2														D
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	2			
Anzahl Arten													23					

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