

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63266
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3583,8872
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ruderalisiertes und verbuschtes Schilfröhricht an der Stelle eines verlandeten (verfüllten, entwässerten) Bracks. Die Kartierung von 81 hat noch eine Wasserfläche feststellen können, 97 war sie verschwunden, dafür aber der Eintrag von Gartenabfällen festzustellen. Letzteres ist aktuell nicht mehr deutlich, es liegen aber diverse ältere Abfälle (Plastikteile etc) herum. Der Biotop ist offensichtlich stark nährstoffbelastet.

Das Röhricht wird von Holzgewächsen bedrängt, vom Rande her, wo ein schon fast waldartiger alter Ufergehölzbestand steht und wo es auch neuere Pflanzungen am Deichweg gibt und auch von innen heraus. Kleinteils wurde die Fläche vermutlich auch als Obstwiese genutzt, worauf einige Apfelbäume hindeuten.

Das Schilfröhricht durchdringt noch große Bereiche des Gehölzbestandes. Der ganze Biotop ist als Schilfröhricht geschützt, inklusive seiner schützenden Randbereiche und sollte in Richtung eines ungestörten Röhrichts zurückentwickelt werden. Auch eine Wiederherstellung des Bracks kann überlegt werden, zumal 1981 ein gesetzlicher Schutz als Brack konstatiert wurde und der Verfüllungs- und Austrocknungsprozeß somit kaum normenkonform stattgefunden haben dürfte. Möglicherweise ist auch die benachbarte ruderale Grasflur (BNr 10045) ursprünglich Teil des Bracks - der Kurdeich umfaßt die Fläche im Norden mit.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	50 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)		
1	3				20 %
2		HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	4				10 %
2		AP	Ruderalflur (2000)		
1	5				0 %
2		LOW	Obstwiese (2000)		
3		b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Neuengammer Hinterdeich / Kälbersteert		
Nachbarnutzung/en	Fahrweg auf dem Deich, Ruderalfläche, Gartenbau		
Rechtswert (X)	579324	Hochwert (Y)	5922176
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
21.04.2020			

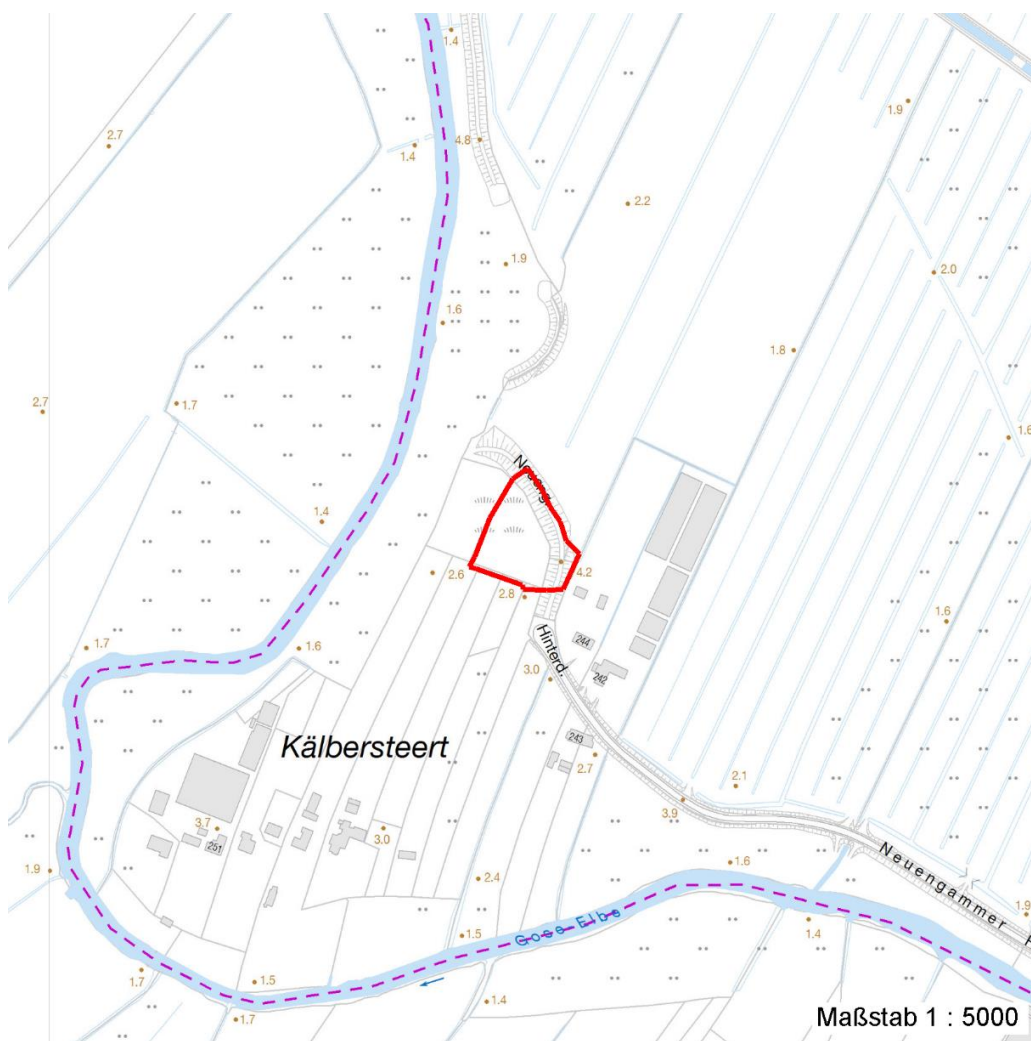
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63266	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
			DK5 - Name	Neuengamme-West	
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	9	16
Bearbeitung	PRO	Kopie	Kartierung	07.10.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	3583,8872	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

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			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63266	63268	7822	9	02.10.1997	K	7824	16
63266	80358	7822	9	22.10.2012	K	7824	16
63266	63268	7822	9	02.10.1997	<	7824	16
63266	74401	9999	3896	15.09.1981	>	7824	16

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63266
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3583,8872
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12475	0	7822_9_071004_1.JPG	NNE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Nivellierung der Geländeform Entwässerung beseitigtes Brack Abfälle
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Heckenbrütende Vögel Spinnen
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2 Zumindest Wiederherstellung eines ungestörten Röhrichts. Wiederherstellung des einstmals geschützten Bracks? Standort vernässen - 1.16

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63266	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.10.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3583,8872	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7822_9_071004_1.JPG
Bildbeschreibung Der einzige Punkt, von dem ein Überblick möglich ist (vom Neueng. Hinterdeich im Süden), zeigt, wie sehr das Röhricht bedrängt ist (relativ reiner Bestand noch in der Mitte, der vorne beschattete Bereich).

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

NNE

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	weitgehend eben, Hänge zum Deich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63266	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.10.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3583,8872	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														12			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)	Biototyp	HR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63266
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3583,8872
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Ruderalflur (2000)	Biotoptyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein