

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97207
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Südliche, nicht unterhaltene Abschnitte des ehemaligen Beetgrabensystems im Süden Verlängerung des Grabens Biotopnr. 136. Dieser Biotop Nr. 137 schließt den Quergraben mit ein und endet dort. Als flache Mulden im Gelände vorhanden, rund 30 cm in das Gelände eingetieft, zeitweilig etwas wasserüberstaut. Mit bis zu 10m breitem, v.a. von Rohrglanzgras und Wasserschwaden geprägtem Röhrichtstreifen, örtlich etwas durchsetzt von Seggenriedern aus Schlanksegge und Zweizeiliger Segge und etwas Binsenried sowie einem kleineren Rohrkolbenröhricht. I.d.R. recht hochwüchsig, nitrophytisch und artenarm, jedoch feuchtgebiets typisch ausgeprägt.

Bei fortgesetzt ausbleibender Nutzung werden die breiten Grabenflächen zu gesetzlich geschützten Röhrichten: Grenzfall

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Neuländer Straße	Hochwert (Y)	5924479
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	567525	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

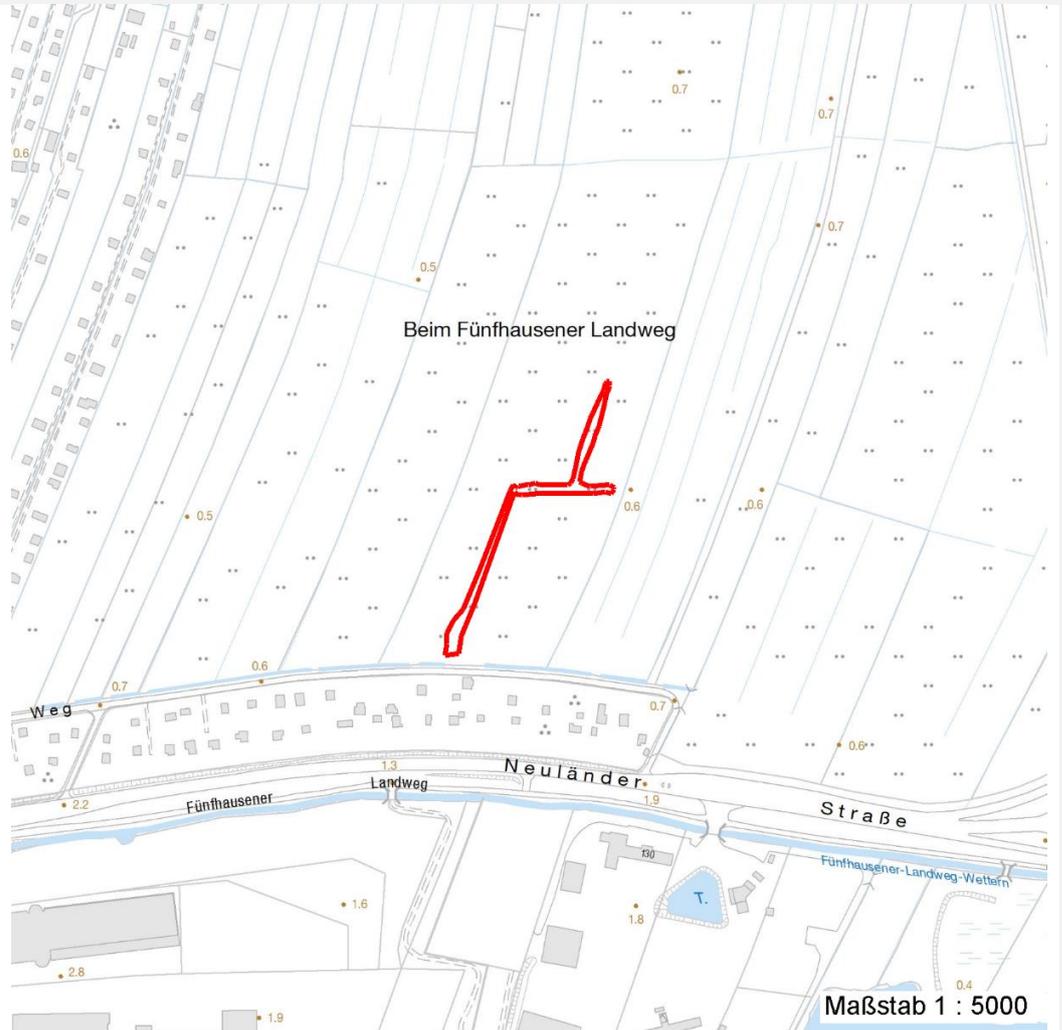
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97207
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	137 167
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	02.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97207	30923	6624	137	09.06.2008	K	6626	167
97207	30623	6624	26	06.10.2006	<	6626	31

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51937	0	6624_137_021015_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97207
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung über die im Norden und Süden anschließenden unterhaltenen Grabenabschnitte.
Wertgesichtspunkte	Dichte, feuchtgebietstypische Vegetation mit Eignung als Unterstand für Wildtiere und Brutvogel-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen in Zukunft nicht mehr entwässern, Anschlüsse an das Hauptgrabensystem im Norden und Süden unterbinden.
Größe	
Breite	5.00 m

Foto

Fotodatei 6624_137_021015_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- 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.	97207
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - <1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w														2	V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97207
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	137 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1483,4354
		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	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
	Anzahl Rote Liste Arten													2	3			
	Anzahl Arten													13				

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