

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77416
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	162 210
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	95,7639
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Rund 5 m breiter Grabenbereich zwischen einer beweideten Grünlandfläche im Norden und einer gemähten Grünlandfläche im Süden. Im Norden mit einem Weidezaun ausgegrenzt, von Süden her im Randbereich in die Mahd integriert. Mit einer Grabenmulde, ca. 0,5 m tief, mit einer 1 m breiten Sohle, derzeit ohne erkennbare Wasserführung, relativ flach eingemuldet, relativ artenarm und nitrophytisch bewachsen, mit höheren Anteilen von Brennessel, Rohrkolben, Flutschwaden, Wasserschwaden, Flatterbinse und Rohrglanzgras.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gz	Flutrasen-Typ (gz)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Fünfhausener Landweg, südlich Neuländer Wettern		
Nachbarnutzung/en	Grünland, im Norden beweidet		
Rechtswert (X)	568979	Hochwert (Y)	5924459
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77416
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	162 210
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	95,7639
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

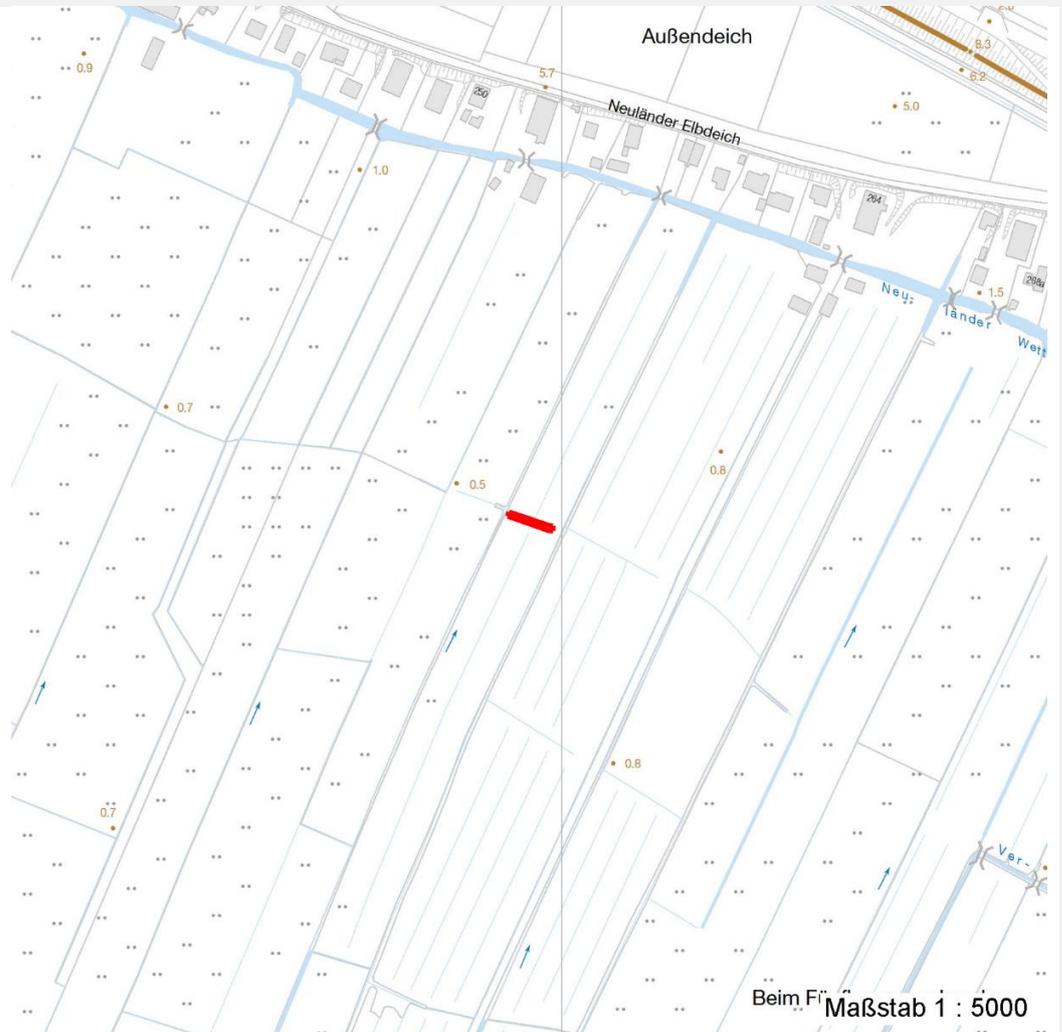


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35822	0	6824_162_270913_1.JPG	
35823	0	6824_162_270913_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Stark ruderal und nitrophytisch überprägt, vermutlich aufgrund früherer Intensivnutzungen, stark verlandet, nur noch geringe Bedeutung als Lebensraum.
Maßnahmen	An dieser Stelle kann ein Graben neu geöffnet werden, um offene Wasserflächen herzustellen, im übrigen ist es denkbar, den Graben einfach der Sukzession zu überlassen. Die Wasserstände im Gebiet sind offenbar nicht dauerhaft auf höherem Niveau gesichert

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77416
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	162 210
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	95,7639
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_162_270913_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_162_270913_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Flutrasen-Typ (gz)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77416
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	162 210
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	95,7639
		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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
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