

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36649
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	375 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	103,595
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ca. 3 m breite, größtenteils flache Grabenmulden, nur im Westen mit kurzer eingetiefter Strecke mit sehr geringer Wasserführung, extrem artenarm bewachsen. Auf der Nordseite mit angrenzender Ruderalfläche, auf der Südseite mit einem Weidezaun gegen die benachbarte Beweidung abgegrenzt. Dominiert von Wasserschwaden-Röhricht, insgesamt stark gestört und artenarm. Der Grabenbereich ist derzeit ca. 40 cm unter Flur eingetieft und vermutlich größtenteils ohne Wasserführung.

Anmerkungen zur Fauna:

Mit durchschnittlicher Artenzahl (7) innerhalb des Untersuchungsgebiets, jedoch mit nur einer Art der Roten Listen (Kurzflügelige Schwertschrecke). Ohne Wasserführung bzw. im April nur mit Pflütze, Keine geeigneten Bedingungen als Laich- bzw. Entwicklungsgewässer für Amphibien und Libellen. Blütenbesuch verschiedener Hummelarten (an Blutweiderich u.a.). Dorschreckenarten nicht nachweisbar.

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	N Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568753	Hochwert (Y)	5924693
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

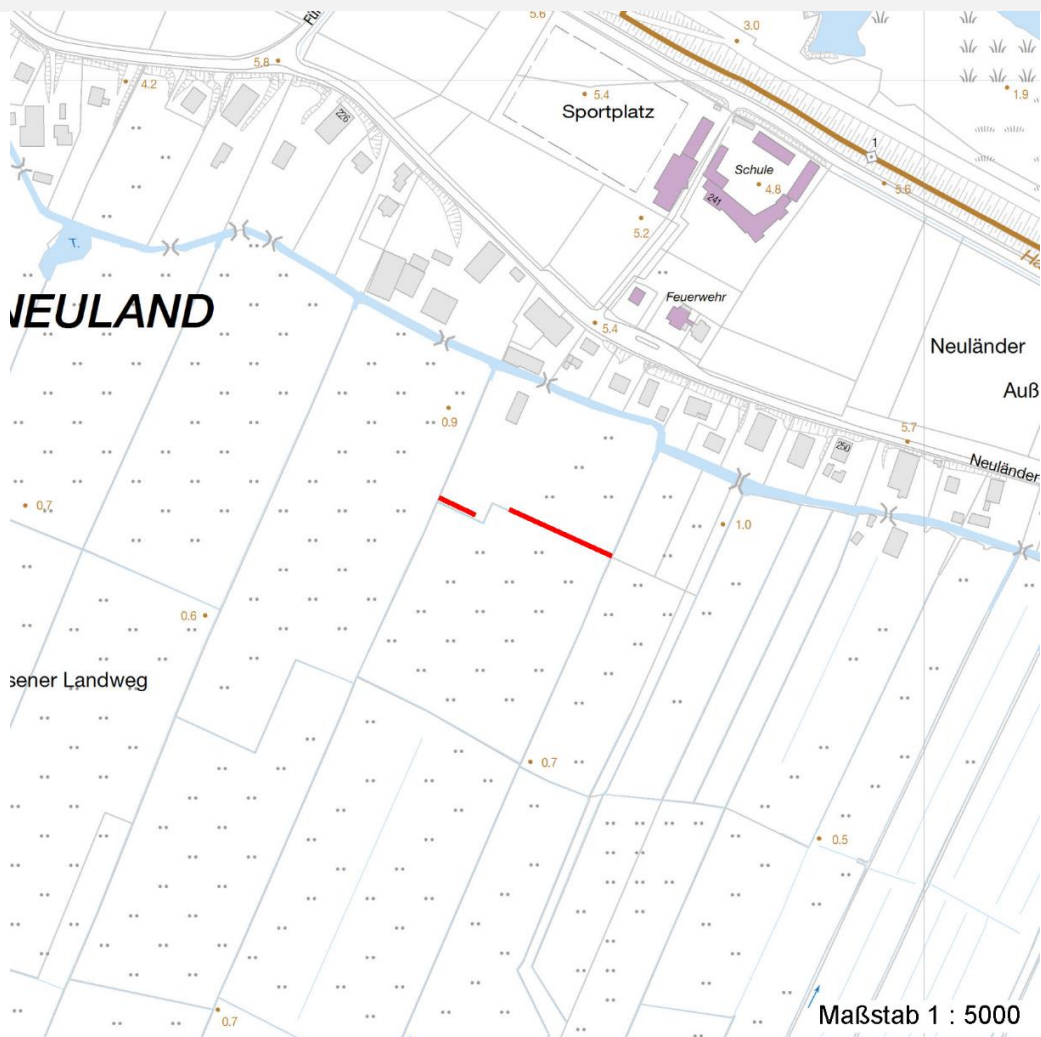
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36649
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	375 97
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.08.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	103,595
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

36649	77566	6824	304	01.10.2013	N	6826	10095
-------	-------	------	-----	------------	---	------	-------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20666	0	6824_375_040804_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse Artenarm, keine Wasserführung, keine Bedeutung als Gewässerhabitat.
Wertgesichtspunkte Artenarm

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36649
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	375 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	103,595
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Derzeit keine erkennbar. Gewässerunterhaltung, Herstellung eines offenen Gewässers Von Maßnahmen ausnehmen.

Foto

Fotodatei	6824_375_040804_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		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.	36649
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	375 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	103,595
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humusform	ahh - Torfmudde
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-															
										Anzahl Rote Liste Arten									
										Anzahl Arten 15									

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36649
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	375 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	103,595
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				FFH					
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Tagfalter											
Pieris napi (Rapsweißling)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Libellen											
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b									
	2	1									
	3							männlich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b									
	2	1									
	3							weiblich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Heuschrecken											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	2									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	13									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	22									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Metriopectera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	2									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36649
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	375 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	103,595
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	G		HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG										
	2	Anzahl								Anzahltyp		
	3	Anzahl geschätzt								Geschlecht		
	4	Methode								Verhalten		
	5	Nachweis										
	5	adultes Tier/Imago										
Hautflügler												
Bombus pascuorum (Ackerhummel)	1											
	2	1										
	3											
	4									Nahrungsverhalten		
	5	adultes Tier/Imago										
Bombus terrestris (Dunkle Erdhummel)	1											
	2	1										
	3											
	4									Nahrungsverhalten		
	5	adultes Tier/Imago										