

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36590
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	435 85
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	910,114
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Graben zwischen Grünland und Gemüseanbauflächen
 Die Ufervegetation ist gut entwickelt und setzt sich aus Rohrglanzgras, Schwertlilie, Flußampfer und Mädesüß zusammen. Dazu kommen etwas Wasserschwaden, Blutweiderich und Brennesseln vor. Die Wasserfläche ist mit Teichlinse bewachsen.

Abschnitt 2 ist teilweise ohne Wasser.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Moorwerder Wettern, am Westrand des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Gartenbau, Grünland		
Rechtswert (X)	569945	Hochwert (Y)	5925362
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Moorwerder (145)
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 Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

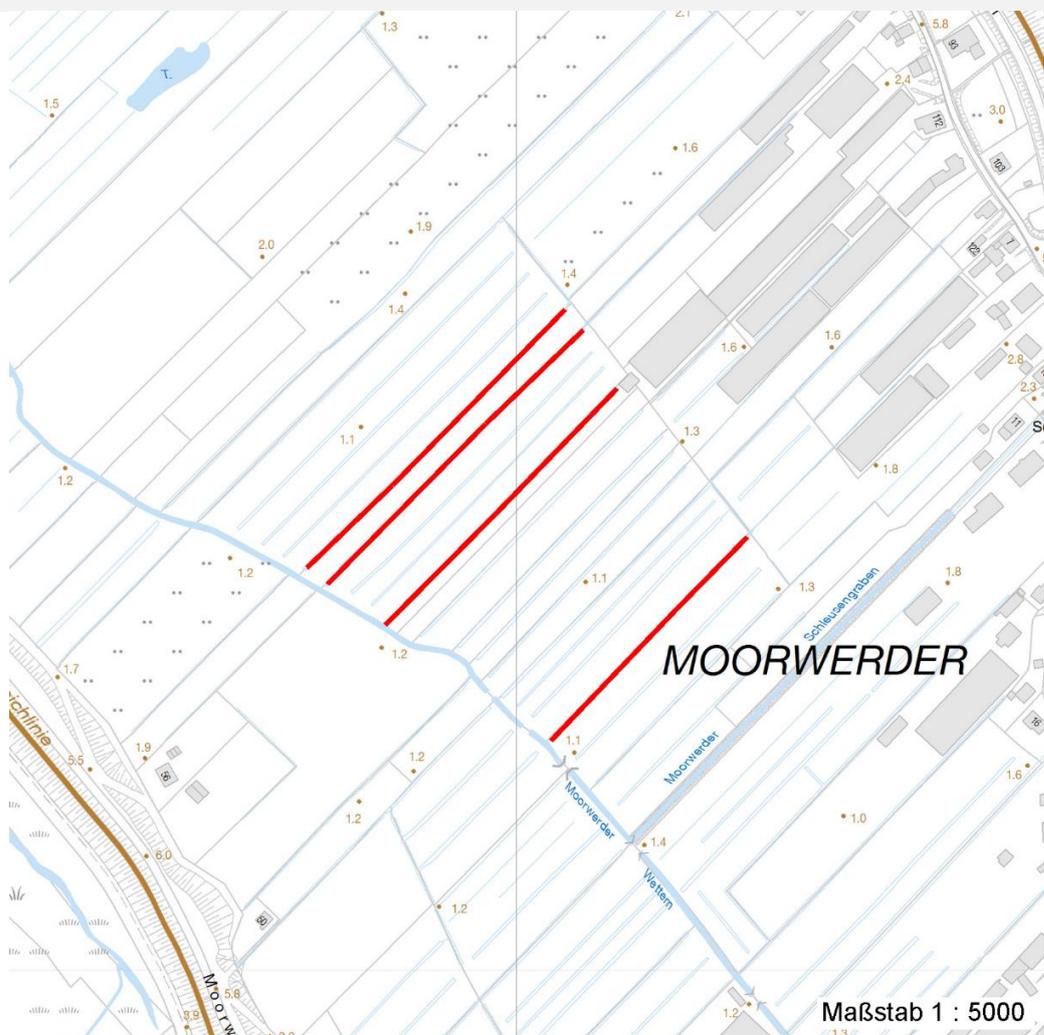
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36590
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	435 85
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	910,114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11023	0	6824_435_140906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	ungenutzten Randstreifen schaffen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36590
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	435 85
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	910,114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_435_140906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36590
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	435 85
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	910,114
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Graben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1													V	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		K1											b			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		K1														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36590
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	435 85
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	910,114
		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		h		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													1					
	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