

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36633	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b>	6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>400</b>	124
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	05.08.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	133,526	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,5	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	--	-----------------------------	-------------

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

## Bestandsbeschreibung

Schmale Randgruppe einer zumindest zeitweilig intensiv genutzten Wiesenfläche. Von der Wiesenfläche her und auch von dem benachbarten Weg her mit gemähter Randvegetation, Gruppe mit Randvegetation maximal 0,5 m breit. Es dominiert Wasserschwaden-Röhricht. Die Gruppe wird stark überschattet durch die wüchsigen Bestände. Der Gewässergrund ist häufig kaum erkennbar. Das Gewässer selbst ist ca. 20 cm breit und 30 cm tief, führt ca. 20 cm unter Flur vermutlich dauerhaft Wasser, ist in der Vegetation jedoch deutlich verarmt und nur noch wenig niedermoortypisch bewachsen.

### Anmerkungen zur Fauna:

Geringer Artenbestand (lediglich vier Arten) mit nur einer Rote Liste-Art (kleiner Bestand der Kurzflügeligen Schwertschrecke), daneben einzelne Libellen (Jagd- und Sitzwartenhabitat) sowie Hummeln (Blütenbesuch an Grüppensäumen); Amphibien und Tagfalter wurden nicht festgestellt. Gruppe entlang der Westseite des Wegdamms, Anfang Juni nur noch mit 7cm Restwasser, im August ohne Wasserführung, Ende September nach Regenfällen mit Wasserstand 15-20cm unter Geländeniveau. Unter derzeitigen Bedingungen mit sehr geringer Eignung als Laich- und Entwicklungsgewässer für Amphibien und Libellen. Durch die Sicherung ausreichender Wasserstände sowie die Entwicklung von Flachuferbereichen und einer höherer Strukturvielfalt des Gewässers kann Eignung als Laich- und Entwicklungsgewässer gefördert werden.

## 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)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Fünfhausener Landweg		<b>Hochwert (Y)</b>	5924347
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben		<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Rechtswert (X)</b>	569045		<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Bezirk</b>	Harburg		<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)		<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

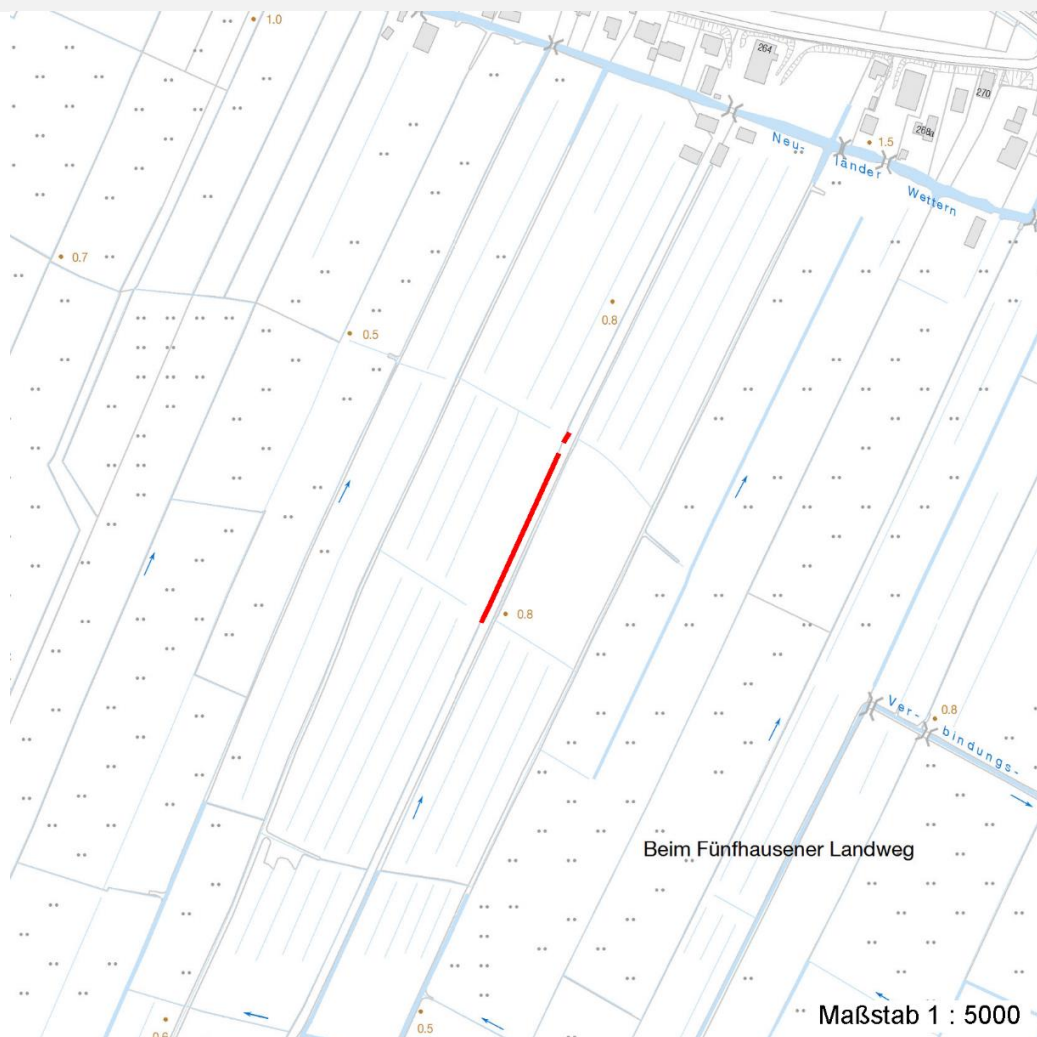
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36633
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>400</b> 124
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	05.08.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	133,526
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,5

## Räumliche Lage

Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20950	0	6824_400_050804_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Artenverarmung Entwässerung Nur noch wenig niedermoortypische Vegetation vorhanden, gestört, eutrophiert.
Wertgesichtspunkte	Entwickelbarer Randbereich. Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	Erhaltung des Gewässer - 2.23

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36633
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>400</b> 124
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	133,526
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Graben eventuell ausheben, neu anlegen, Entstehung von Torfmudden unterbinden bzw. vermeiden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6824_400_050804_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36633
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>400</b> 124
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	133,526
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
Zusätze - Btyp	gv - verarmter Niedermoor-Typ
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	8,1
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w	-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w	-														
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w	-										V		V		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z	-												V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w	-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>12</b>			

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