

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77387
		<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>133</b> 181
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10869,5856
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Im Süden anmooriger, teils nasser Standort, nach Norden zu etwas stärker mineralisch geprägt. Relativ grundwassernah gelegen, mit Flurabständen um 20 bis 30 cm vermutlich, abgelesen an den benachbarten Gräben. Nach Norden steigt das Gelände jedoch leicht an. Die Vegetation wird regelmäßig gemäht, vermutlich auch gedüngt, ablesbar an einem recht hohen Anteil von Wiesenfuchsschwanz und eingestreuten Vorkommen von Kälberkropf, Brennesseln und Wiesenkerbel. Die Vegetation ist größtenteils mesophil geprägt aus Wirtschaftsgräsern, vermutlich relativ hochwüchsig, derzeit abgemäht, relativ blütenarm. Zeitweilig bilden vermutlich Gundermann und Löwenzahn einen lockeren Blühaspekt. Nur im Süden ist auf einer kleinen Teilfläche feuchtwiesenspezifische Vegetation dominant, hier herrschen Waldsimse und Vorkommen von Mädesüß vor, die darauf hindeuten, dass die Fläche insgesamt vermutlich relativ extensiv genutzt wird, zeitweilig eventuell auch brachgelegen hat, ähnlich wie relativ hohe Anteile von Beinwell, der über die gesamte Fläche verteilt vorkommt.

## 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	80 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
1	2			20 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlichen Neuländer Hauptdeich, westlich Fünfhausener Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben, Privatgrundstücke im Norden		
<b>Rechtswert (X)</b>	569335	<b>Hochwert (Y)</b>	5924305
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 8% ], NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 92% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77387
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>133</b> 181
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	24.09.2013
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10869,5856
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Offenbar zeitweilig intensive Nutzung mit Düngung und Förderung der Wirtschaftsgräser auf einem Feuchtwiesenstandort.
Wertgesichtspunkte	Relativ grundwassernah gelegen, Feuchtwiesenpotential.
Maßnahmen	Wiesennutzung fortsetzen und dabei vorerst nicht mehr düngen, zweischürige Wiesennutzung betreiben und mittelfristig Flächen eventuell mit Feuchtwiesenarten von artenreicheren Flächen anreichern.

## Foto

**Fotodatei**      6824\_133\_240913\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6824\_133\_240913\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei**      6824\_133\_240913\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77387
		<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>133</b> 181
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10869,5856
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
<b>- Zusatz</b>	feucht, nass (f)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77387
		<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>133</b> 181
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10869,5856
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	r		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	r		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	3		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-	-												
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	1	r		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	1	r		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	1		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-	-												
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	+		-	-										V		
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	1	+		-	-												
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-												
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	1	r		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	77387
				<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>133</b> 181
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	24.09.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10869,5856
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	