

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77360
			<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> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>102</b> 147
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	25.09.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7496,07
			<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>Nein</b>
----------------------------	---------------------------------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Grünland auf Niedermoorstandort, größtenteils eben, mit noch leicht erkennbar eingemuldeten, ehemaligen Beetgräben, die sich von der Vegetation her durch eine leichte Häufung von feuchtezeigenden Arten von den benachbarten Flächen abheben. Die Vegetation wird aber zum allergrößten Teil von mesophiler Grünlandvegetation beherrscht mit hohen Anteilen von Weidelgras und etwas Weißklee, die die vornehmliche Weidenutzung der Fläche anzeigen. Am Boden als Untergras zahlreiche Feuchtezeiger wie Knickfuchsschwanz, eine Sumpfsimsenart und locker einzelne Seggen sowie größere Bestände von Teichschachtelhalme, Wiesenschaumkraut und Sumpfhornklee. Diese ist jedoch in recht gutem Pflegezustand, kaum verunkrautet, mit etwas Flatterbinse und Acker-Kratzdistel, im Wesentlichen von Arten der mesophilen Grünlandflächen dominiert und von Flutrasenarten durchsetzt, die den feuchten Untergrund anzeigen. Mäßig wüchsig, mäßig nährstoffreich, mäßig artenreich.

## 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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Örtlich Fünfhausener Landweg, westlich Verbindungsraben			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gräben, Grünland			
<b>Rechtswert (X)</b>	569131	<b>Hochwert (Y)</b>	5924095	
<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>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

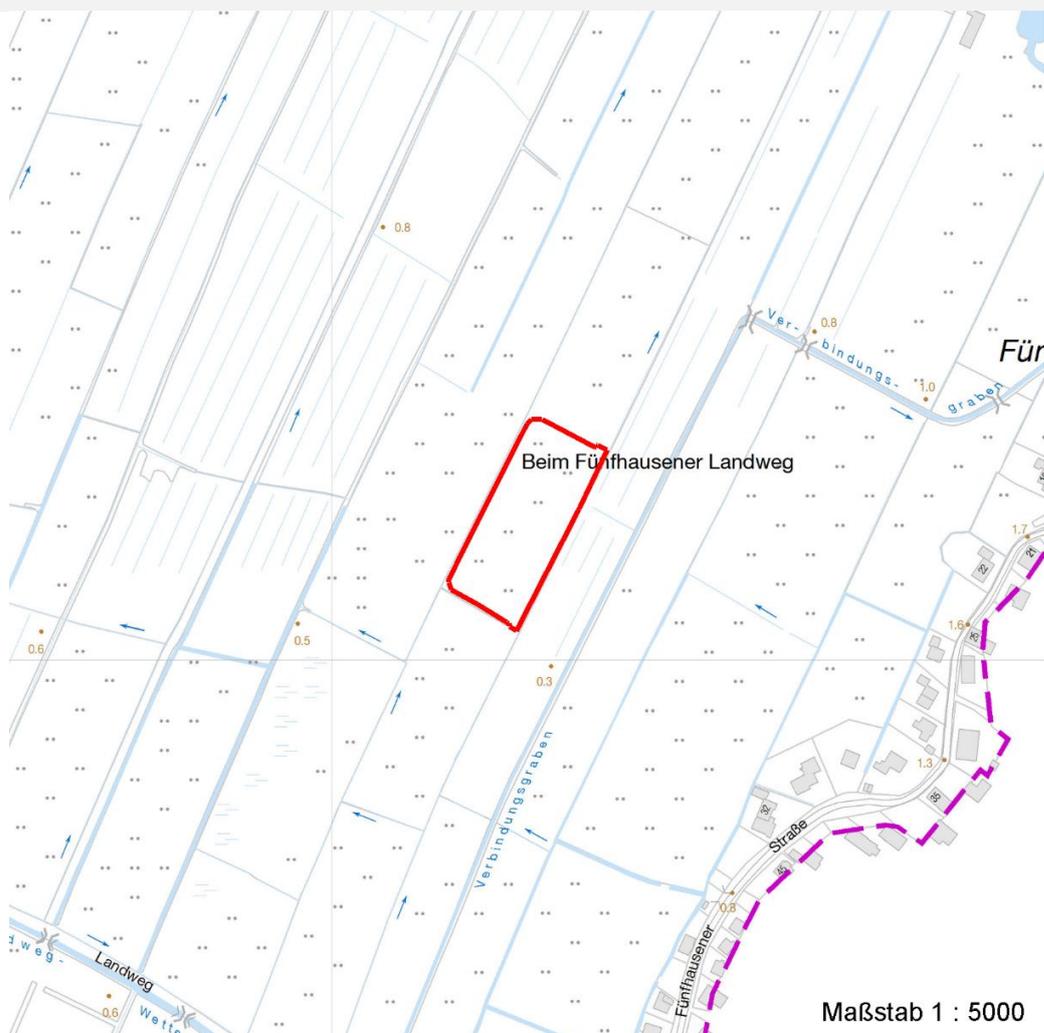
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77360
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6824      6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	102      147
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25.09.2013
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7496,07

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77360	36449	6824	102	02.06.2004	K	6826	147

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Mäßig intensive Nutzung, vermutlich auch mit Düngung.
Wertgesichtspunkte	Dichte Grasnarbe, alte Wiesenvegetation, relativ günstiger Pflegezustand.
Maßnahmen	Zur Entwicklung einer schutzwürdigen Feuchtwiese mit Vorkommen gefährdeter Arten ist vermutlich eine extensivere Entwässerung und Düngung notwendig. Die Nutzung sollte hauptsächlich eine Schnittnutzung sein, Beweidung ist für den Standort nur bedingt geeignet.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77360
		<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>102</b> 147
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	7496,07
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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 canina (Hunds-Straußgras)	1	r		-	-										3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	1		-	-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2a		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2a		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2m		-	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	+		-	-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r		-	-														V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	r		-	-										V				V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77360
			<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>102</b> 147
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	25.09.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7496,07
			<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
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-	-												
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-	-											V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-	-												
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-	-										V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	+		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-	-												
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	1	r		-	-									2		V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2b		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-	-											V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-											3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	r		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-	-											V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	1		-	-											V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	1	r		-	-									V		3	3
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>41</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