

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77079
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 406
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	18.06.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1891,6628
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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

Schmales Grünlandstück, eine Beetsücbreite, auf Niedermoorstandort, leicht aufgewölbt, mit Fluabständen von 40 bis 50 cm zum Wasser in den benachbarten, schmalen Randgräben. Die Fläche wird dauerhaft gemäht, ist vermutlich altes, relativ artenreiches, größtenteils mäßig mageres Grünland. Derzeit auf rund 50 cm Höhe aufgewachsen, bis zum Boden durchlichtet mit seggenreichem Aufwuchs, mit hohen Anteilen von Schlanksegge und etwas Zweizeiliger Segge. Unter den Süßgräsern mit Blühaspekt aus Honiggras. Als Untergras etwas mehr Gewöhnliches Rispengras, etwas Wiesenschwingel. Durchsetzt von zahlreichen Zeigerarten feuchter Standorte, v.a. großen Beständen von Kriechendem Hahnenfuß und Flutschwaden, die einen dauerhaft feuchten Standort anzeigen. Entlang der Grabenränder ist die Feuchtwiesenvegetation mit hohen Seggenanteilen noch etwas deutlicher ausgeprägt, die Übergänge sind aber fließend. Der Bestand ist relativ blütenreich, relativ mager, hohe Anteile von Ruchgras und Spitzwegerich sowie Rotschwingel zeigen einen deutlich ausgehagerten Standort an.

## 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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Fünfhausener Straße, südlich Fünfhausener Landweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Süden und Ostenstraße, im Norden und Westen Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	569082	<b>Hochwert (Y)</b>	5923049
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 2% ], NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 98% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77079
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
			<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 406
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	18.06.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1891,6628
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77079	35881	6822	153	04.06.2004	<	6824	316

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35084	0	6822_230_180613_1.JPG	
35085	0	6822_230_180613_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77079
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 406
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1891,6628
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten, blütenreich, relativ artenreich, extensiv genutzt, wertvoller Niedermoorstandort.
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Mähwiesennutzung wie bisher nach Möglichkeit fortsetzen, Wasserstände im Gebiet dauerhaft auf hohem Niveau stabil halten.)

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6822_230_180613_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6822_230_180613_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77079	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b>	6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 406
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	18.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1891,6628
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	8 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	r		-	-											
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-	-											
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-	-											
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	1		-	-											
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	1	+		-	-								3		2	
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	1	r		-	-											
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-										V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-	-										V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	+		-	-								V		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-											
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	1	r		-	-											

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77079	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b>	6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 406
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	18.06.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1891,6628
				<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
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-	-												
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	r		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-												V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	1	r		-	-												V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-												3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-	-												V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	1		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-												
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>8</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>40</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