

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77080
		<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>231</b> 407
<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>	6284,2285
		<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

Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, drei Beete mit leichter Aufwölbung gegenüber den benachbarten Gräben. Mit Flurabständen um 30 bis 40 cm. Die Randgräben haben in jüngerer Zeit deutlich Wasser verloren. Das Gelände ist leicht wellig, etwas zerfahren, vermutlich mit Fahrspuren aufgrund eines nicht befahrbaren Moorstandortes oder durch abgelagertes Grabenaushubmaterial ist die Fläche z.T. etwas ruderalisiert. Die Vegetation wird zu hohen Anteilen von Schlanksegge und Honiggras dominiert. Darunter ist ein durchgängiger Bestand aus Kriechendem Hahnenfuß und niederwüchsigen Gräsern vorhanden wie Ruchgras, Gewöhnliches Rispengras und Rotschwengel. Ein weiterer Blühaspekt wird von Sumpf-Labkraut gebildet. Teils ist im Bereich von Fahrspuren, die vermutlich im Mai noch wasserüberstaut waren, Offenboden vorhanden. Der Aufwuchs ist teils recht offen und nur geringwüchsig, erreicht maximal Wuchshöhen um 40 cm, ist i.d.R. aber bis zum Boden gut durchlichtet. Hohe Anteile von Ruchgras, Rotschwengel und etwas Spitzwegerich zeigen einen mageren, ausgehagerten Standort an. Innerhalb der Fläche sind zwei Beetgräben vorhanden, die offenbar in jüngerer Zeit verschüttet worden sind. Sie sind nur rund 10 cm in das Gelände eingetieft, im Wesentlichen von der gleichen Vegetation bewachsen wie die Randflächen bzw. teilweise noch offen und unbewachsen.

## 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)		

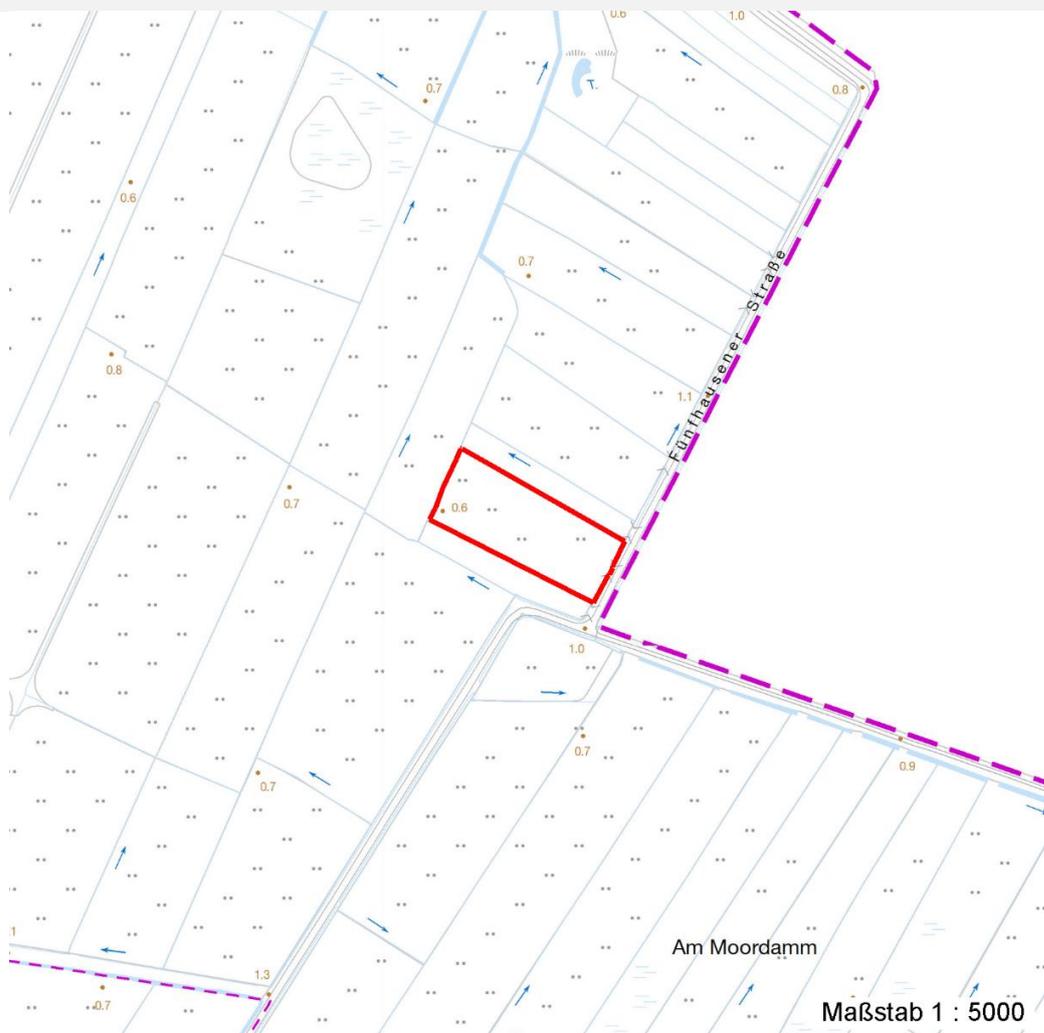
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Fünfhausener Straße, südlich Fünfhausener Landweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben, im Osten eine Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	569096	<b>Hochwert (Y)</b>	5923081
<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: 1% ], NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 99% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77080
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>231</b> 407
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	18.06.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6284,2285
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35086	0	6822_231_180613_1.JPG	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Teils etwas zerfahren und ruderalisiert.
Wertgesichtspunkte	Deutlich ausgehagert, mäßig artenreich, blütenreich, seggenreich.
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Mähwiesennutzung wie bisher fortsetzen, dauerhaft hohe Wasserstände erhalten, langfristig ist eventuell auch eine leichte Düngung der Bestände denkbar. Die Flächen müssen eventuell zu einem geeigneten Zeitpunkt geschleppt werden, um wieder eine ebene, bearbeitbare Bodenfläche zu erhalten.)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77080
		<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>231</b> 407
<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>	6284,2285
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei**      6822\_231\_180613\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## 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
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77080
		<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>231</b> 407
<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>	6284,2285
		<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	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<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		-	-											
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	1		-	-											
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	r		-	-								3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-										V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-	-										V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-	-										V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-											
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	r		-	-											
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	r		-	-									V		V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-											

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77080
		<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>231</b> 407
<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>	6284,2285
		<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	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-	-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-	-													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-													
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	1	r		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>31</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