

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77034
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>167</b> 331
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.05.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12113,833
<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

Grünlandfläche auf feuchtem Niedermoortorf, mit noch erkennbaren, ehemaligen Beetgräben, die aber nur noch 10 cm in die Fläche eingetieft sind, sich nur mäßig vom Rest der Fläche abheben. Der Gesamtbestand ist zu hohen Anteilen von Seggen dominiert, durchsetzt von ebenfalls hohen Anteilen von Rasenschmiele. Offen, niederwüchsig, mit Aspekt von Ruchgras und Wiesenschaumkraut. Am Boden teilweise etwas verfilzt, offen, offenbar recht mager und sauer am Boden. Die Fläche wird vermutlich zeitweilig als Mähwiese genutzt, ist aktuell aber auch deutlich zertreten, wird zumindest zeitweilig auch beweidet. Die Entwässerung ist nicht funktionstüchtig, es hält sich relativ viel Wasser in der Fläche. Seggen nehmen einen hohen Anteil der Vegetation ein. Der große Anteil von Rasenschmiele geht hier vermutlich nicht auf Beweidung zurück, sondern ist ein Produkt einer späten oder auch ausbleibenden Nutzung. Am Boden zwischen den Pflanzen ist viel tote Blattmasse erkennbar, die darauf hindeutet, dass im vergangenen Herbst keine Nutzung erfolgt ist. Der Aufwuchs ist in der gegenwärtigen Form wenig produktiv, landwirtschaftlich vermutlich von geringem Interesse, v.a. wegen des sehr hohen Anteils von Rasenschmiele.

## 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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Brammerhäger Damm		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben		
<b>Rechtswert (X)</b>	568614	<b>Hochwert (Y)</b>	5922924
<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>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

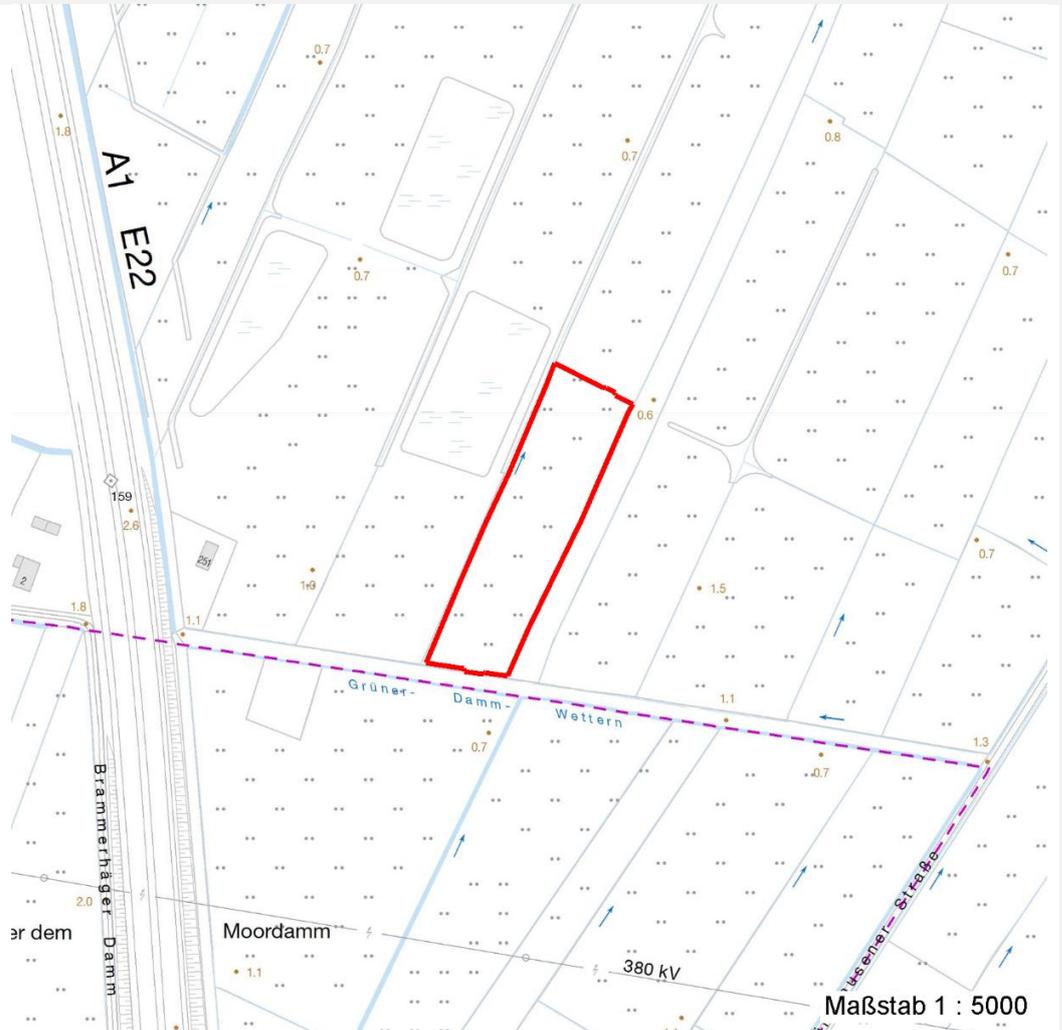
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77034
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	6822 6824
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	167 331
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	17.05.2013
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12113,833
		<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)
77034	35938	6822	167	04.06.2004	K	6824	331

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35000	0	6822_167_170513_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	Verunkrautung durch ausbleibende Nutzung, bzw. späten Schnitt, eventuell auch aufgrund von Nährstoffmangel und Versauerung.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77034
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>167</b> 331
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	17.05.2013
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12113,833
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Magerer, feuchter Wiesenstandort mit Entwicklungsmöglichkeiten für Kleinseggenried.
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Die Mahd sollte etwas früher erfolgen, um die Ausbreitung der Rasenschmiele einzudämmen. Die Fläche muss ggf. gewalzt werden, da sie relativ uneben ist und sich einem Schnitt widersetzt. Es bestehen Ansiedlungsmöglichkeiten für weitere niedermoortypische Arten. Für eine bessere Nutzbarkeit müssen ggf. die Gruppen instandgesetzt werden.) 4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen 4.15 - Schleppen und/oder Walzen 4.7 - Heu auf der Fläche trocknen, keine Silagenutzung

## Foto

**Fotodatei** 6822\_167\_170513\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

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



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	GNA
- <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>	77034
		<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>167</b> 331
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12113,833
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	21 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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	-	-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	+	-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	r	-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a	-	-														
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	+	-	-											1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1	-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a	-	-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	r	-	-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r	-	-											V			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r	-	-														V D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77034
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>167</b> 331
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.05.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12113,833
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	2a		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	r		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	1		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-	-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-												3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	r		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-												V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-	-													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	r		-	-									2	3	2	V	
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	r		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>36</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