

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76938
		<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>52</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3259,0529
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ehemaliges größeres Gewässer oder Brack, seit langem aus der Nutzung genommen, seit langem offenbar recht kräftig verlandet. Mit einem fast durchgängigen Schwingrasen, nur randlich noch mit etwas offener Wasserfläche. Zum Teil in den Randbereichen und auch im ehemaligen Gewässerbereich mit Aufwuchs von Schwarzerlen. Im übrigen v.a. von Röhricht aus Schilf vollständig dominiert. Am Boden dazwischen mit zahlreichen Arten der feuchten Hochstaudenfluren und Seggenrieder. Das Röhricht ist mäßig wüchsig, der Untergrund zwar fest, aber stark schwingend, so dass hier von einer durchgängigen Schwimmdecke auf einem Wasserkörper mit unbekannter Tiefe ausgegangen werden kann. In den Randbereichen sind die Flurabstände bei rund 20 bis 30 cm. Der Aufwuchs ist insgesamt mäßig artenreich, dicht, die Flächen sind recht unzugänglich. Die Schwarzerlen, die v.a. im Nordosten am Ufer wachsen, sind recht alt, mehrfach zurückgestutzt, erreichen Stammdicken von bis zu 50 cm. Nach Osten zu bilden sie ein kleines Feldgehölz mit Unterwuchs aus v.a. Schilf. Hier ist ein Übergangsbereich zum Brack vorhanden, der etwas besser betretbar ist und in Teilbereichen zumindest zeitweilig beweidet wurde.

## 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	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich Fünfhausener Straße südlich Fünfhausener Landweg, weit im Osten der Grünlandflächen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	569135	<b>Hochwert (Y)</b>	5923392
<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>			

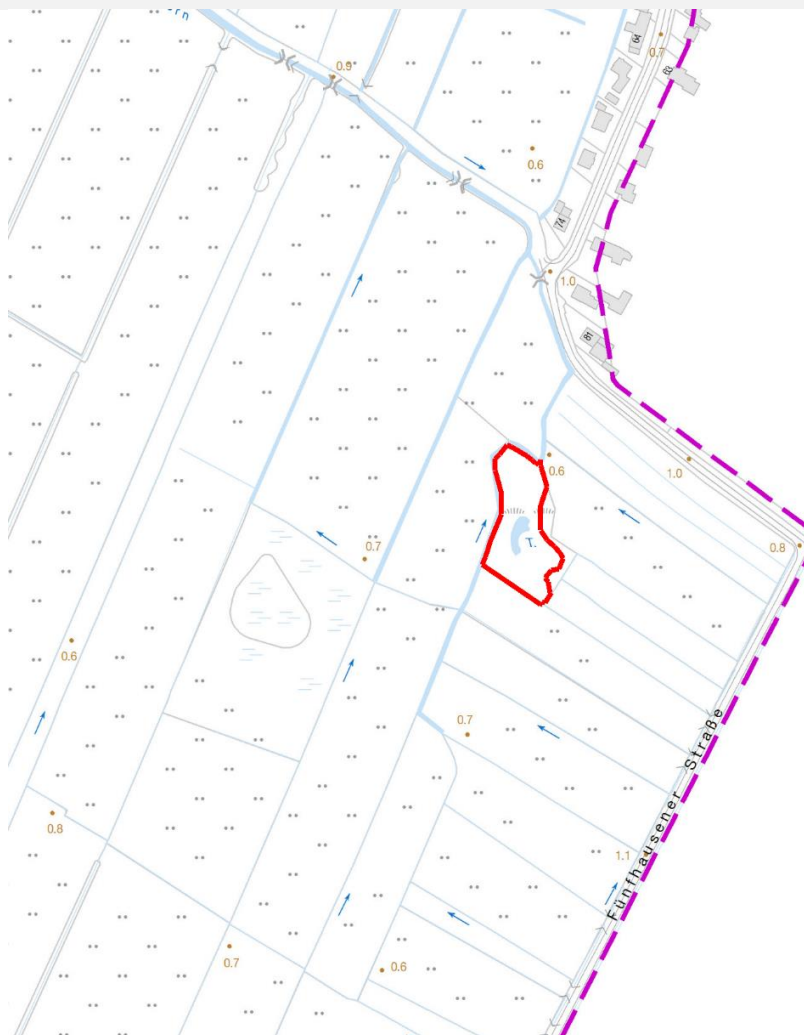
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76938
		<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>52</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	3259,0529
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76938	36009	6822	52	05.08.1997	K	6824	108
76938	36014	6822	52	04.10.2006	K	6824	108

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36287	0	6822_52_101013_1.JPG	
36288	0	6822_52_101013_2.JPG	
36289	0	6822_52_101013_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76938
		<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>52</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3259,0529
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Verlust der ehemaligen offenen Wasserflächen.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnaher Charakter, dichtes Röhricht mit Eignung als Brutvogelhabitat und als Unterstand für Wildtiere.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Großsäuger Amphibien, Sommerquartiere Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 (Keine.)

## Foto

**Fotodatei**      6822\_52\_101013\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6822\_52\_101013\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76938
		<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>52</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3259,0529
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei**      6822\_52\_101013\_3.JPG

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
<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>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	14
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76938
		<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>52</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3259,0529
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		14

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z	-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z	-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h	-	-										V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z	-	-													
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w	-	-									V	V			
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w	-	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w	-	-													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z	-	-									3	V			
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w	-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w	-	-									V	V			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w	-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w	-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w	-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z	-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-	-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z	-	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-	-													
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w	-	-									3	3 V			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z	-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w	-	-													
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w	-	-									D	3			
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w	-	-										V			
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	z	-	-									3	V			
Phragmites australis (Schilf)	7	d	-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w	-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w	-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w	-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w	-	-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76938
		<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>52</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3259,0529
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		-	-									V		3	3
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-									D			
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>8</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>38</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