

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76938
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52 108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3259,0529
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	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 Schilfvollständig 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 Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Fünfhausener Straße südlich Fünfhausener Landweg, weit im Osten der Grünlandflächen		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	569135	Hochwert (Y)	5923392
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

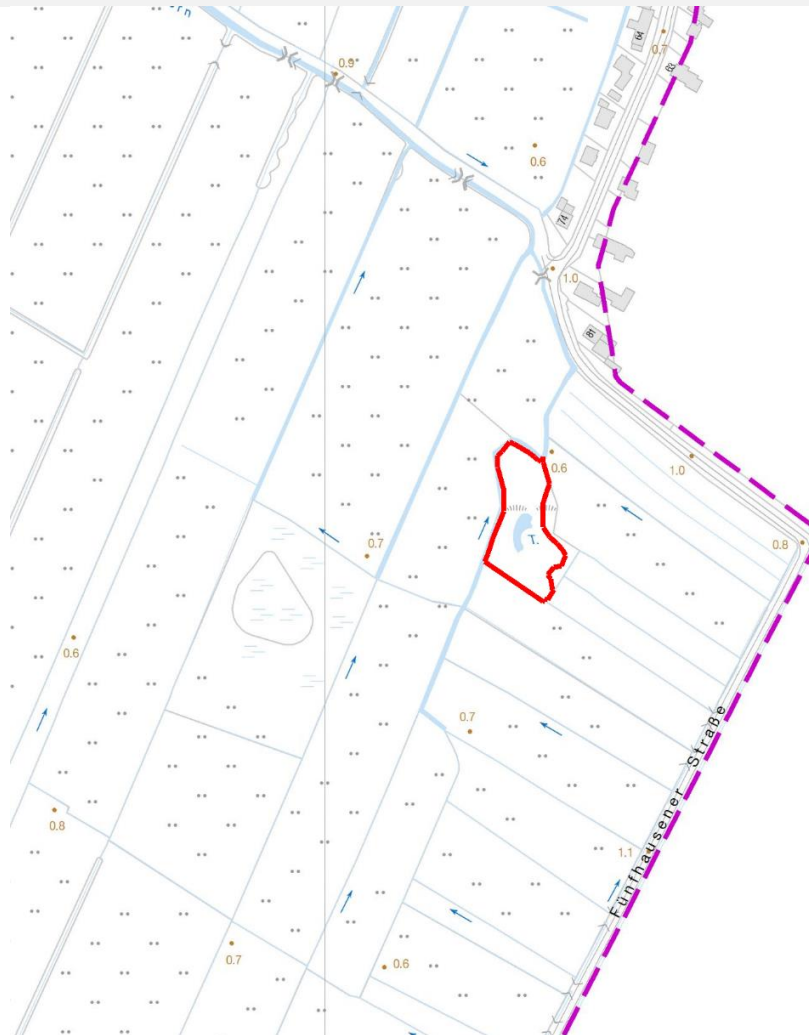
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76938
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52 108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3259,0529
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76938
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	52 108
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.10.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	3259,0529
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei 6822_52_101013_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_52_101013_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76938
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52 108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3259,0529
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6822_52_101013_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	14
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76938	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	52	108
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3259,0529	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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 thyrsoflora (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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76938	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	52	108
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3259,0529	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														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		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														8	8	3		
Anzahl Arten														38				

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