

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77167
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 494
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	102,1515
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vor einigen Jahren angelegtes Kleingewässer, seither vermutlich in eine dauerhafte Weidenutzung integriert. In den Ufern extrem zertreten, das Gewässer selber ist so weit zugetreten, dass keine offene Wasserfläche mehr vorhanden ist. Im Zentrum mit schwingendem Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras und Flutendem Schwaden und einem nitrophytischen Röhricht aus Igelkolben und etwas Rohrkolben. Daran anschließend die ehemalige Ufervegetation bestand vermutlich aus Flatterbinsen. Heute wird der gesamte Bereich von einem Flutrasen beherrscht. Offene Wasserflächen sind nicht erkennbar, im Frühjahr gab es wohl noch eine Eignung als Amphibien-Laichgewässer, seither halten sich einige Moorfrösche im Gebiet auf.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		

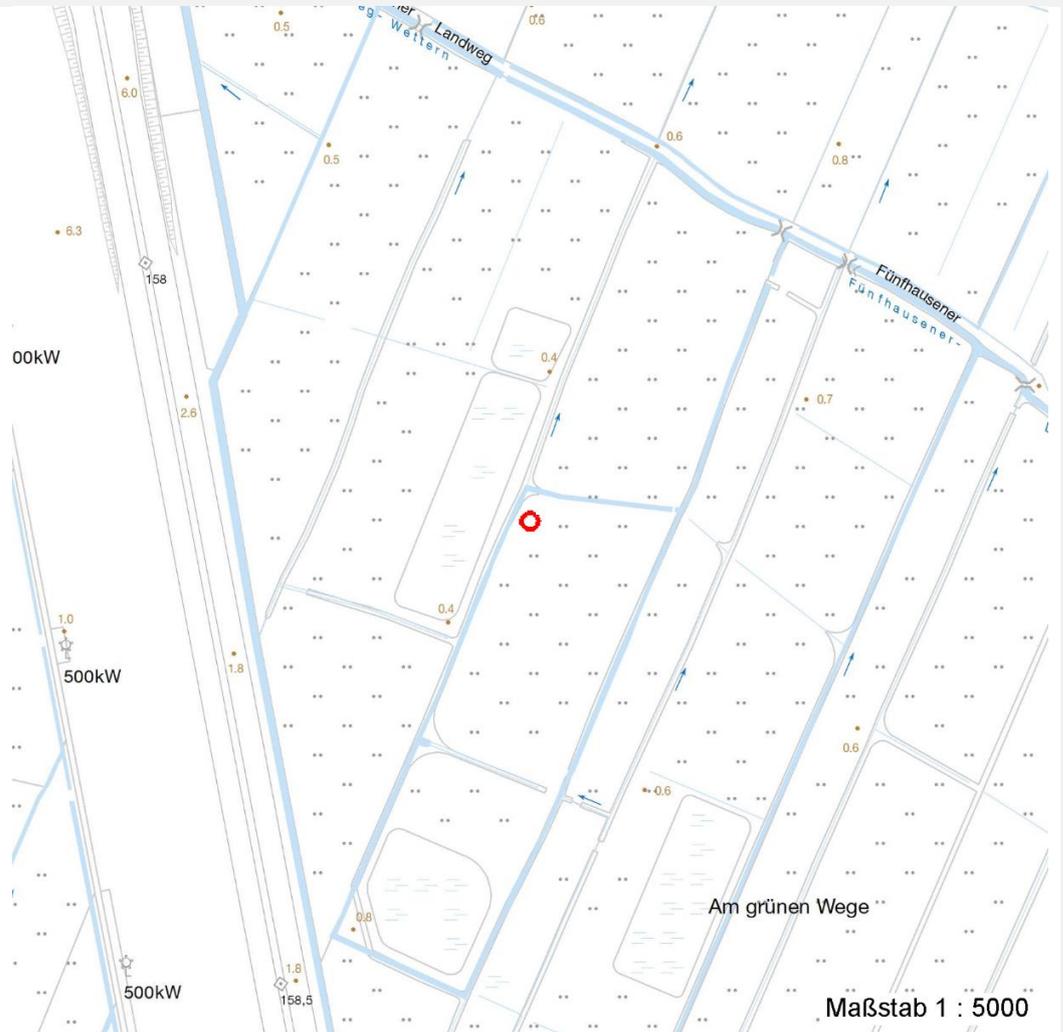
Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568409	Hochwert (Y)	5923761
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77167
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 494
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	102,1515
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36136	0	6822_311_071013_1.JPG	
36137	0	6822_311_071013_2.JPG	
36138	0	6822_311_071013_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Die dauerhafte Beweidung führt zu einem schnellen Verlust des offenen Gewässers und einer vollständigen Verlandung.
Wertgesichtspunkte	Keine.
Maßnahmen	Die Kleingewässer dürfen im moorigen Gebiet nicht in die Beweidung integriert werden. Das Gewässer könnte erneut eingetieft werden, muss dann aber anschließend ausgezäunt werden.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77167
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	311 494
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.10.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	102,1515
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6822_311_071013_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 6822_311_071013_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Foto

Fotodatei 6822_311_071013_3.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei****Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77167
			DK5 DK5-GK	6822 6824
			DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	311 494
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.10.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				102,1515
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- 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	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	50 %
Schwimmbi.veg.	0 %
submerse Veg.	0 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpioniergras)
	27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)
	29 - Scheuchzeria-Caricetea fuscae (Kleinschilf-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77167	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	311 494
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	07.10.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	102,1515
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-	-										3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-	-										2			V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-														V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-														3
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-	-										V				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-														
Bryophyta (Moose)																			
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	w		-	-														
														Anzahl Rote Liste Arten		3	5		
														Anzahl Arten		24			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialebarkeit, 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