

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	252 428
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5311,2108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beetstück mit Flurabständen zu den benachbarten Gräben von rund 50 bis 60 cm. Mit offenbar dauerhaft gemähter Grünlandvegetation, die relativ homogen ausgebildet ist mit hohen Anteilen feuchtezeigenden Arten, v.a. Flutschwaden, Kriechender Hahnenfuß und örtlich auch etwas größere Seggenbestände. V.a. entlang der benachbarten Gräben auf jeweils rund 3 m Breite ist der Bestand etwas niedriger, offener, seggenreicher und blütenreicher. Zentral ist er höher aufgewachsen, dichter, mit 60 bis 70 cm Wuchshöhe, mit einem dominierenden Grasbestand aus v.a. Honiggras, aber auch hohen Anteilen von Rohrglanzgras, das anzeigt, dass die Flächen nur sehr extensiv gemäht werden. Zentral wirkt das Beet etwas verarmt, die Randstreifen machen jedoch einen recht artenreichen Eindruck. Die Artenvielfalt breitet sich gegenwärtig in Richtung auf die Beetmitte aus.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	569076	Hochwert (Y)	5922531
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.	77101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	252 428
Bearbeitung	BRA	Kartierung	20.06.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5311,2108
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)
77101	35898	6822	191	04.06.2004	<	6824	355

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Offenbar etwas zu extensive Nutzung, v.a. in der Beetmitte, mäßige Entwässerung. Leichte Verbrachungstendenzen.
Wertgesichtspunkte	Niedermoorstandort mit gut entwickelbarer Feuchtwiesenvegetation, mit relativ gut entwickeltem Potential.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	252 428
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5311,2108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Mähwiesennutzung fortsetzen, Mähgut immer auf der Fläche trocknen, zwei Schnitte jährlich durchführen, den 1. Schnitt v.a. in der Beetmitte nicht zu spät erfolgen lassen, immer auch den 2. Schnitt durchführen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- 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
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-	-											
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		-	-											
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	252 428
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5311,2108
		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
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-	-												V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	+		-	-											V	V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-											V	V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-												
Galium album (Weißes Labkraut)	1	r		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	r		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-												V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-												3
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	r		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-												V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-	-												
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten															2	6	
Anzahl Arten														30			

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