

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77085
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 412
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5503,1859
		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

Zwei Beetstücke über Niedermoor, leicht aufgewölbt. Mit Flurabständen zwischen 30 und 50 cm. Zentral mit einem Beetgraben, der nicht unterhalten wird und nur als flache Mulde im Gelände erkennbar ist, sich nur wenig von den Nachbarflächen von der Vegetation her abhebt. Hier mit gehäuftem Auftreten von Hunds-Straußgras und Brennendem Hahnenfuß. Im übrigen den Nachbarflächen ähnlich. Diese sind mäßig hoch aufgewachsen, von Süßgräsern dominiert, mit hohen Anteilen von Ruchgras, das einen mageren Standort anzeigt, auf 40 cm Höhe aufgewachsen ist, die Bodenbelichtung im Großen und Ganzen noch zulässt. Relativ hohe Anteile von Stauden wie Mädesüß, aber auch die Wiesenraute, die im Gebiet regelmäßig auftritt, sowie sich vermehrende Bestände von Rasenschmiele deuten darauf hin, dass die Flächen seit einiger Zeit nicht ausreichend genutzt werden und im Begriff sind in eine Hochstaudenflur überzugehen. Im übrigen verfilzen zudem die feinblättrigen Gräser, hohe Anteile von Rotschwengel, aber auch Gewöhnlichem Rispengras am Boden zusehends und Maulwurfshügel sind seit einigen Jahren vermutlich ebenfalls nicht beseitigt worden, so dass vieles auf eine wenigstens einige Jahre andauernde Brache hindeutet. Neben den genannten Arten nehmen noch Wolliges Honiggras und Schlanksegge höhere Bestandsdichten ein. Die Vegetation ist insgesamt blütenreich, artenreich, bisher - trotz der Brache - noch nicht wesentlich verarmt und mit den hohen Anteilen von Wiesenraute ist die Brache in gewissem Umfang auch günstig für die Vegetationsentwicklung.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Fünfhausener Straße, südlich Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Straße im Osten		
Rechtswert (X)	569163	Hochwert (Y)	5923273
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			

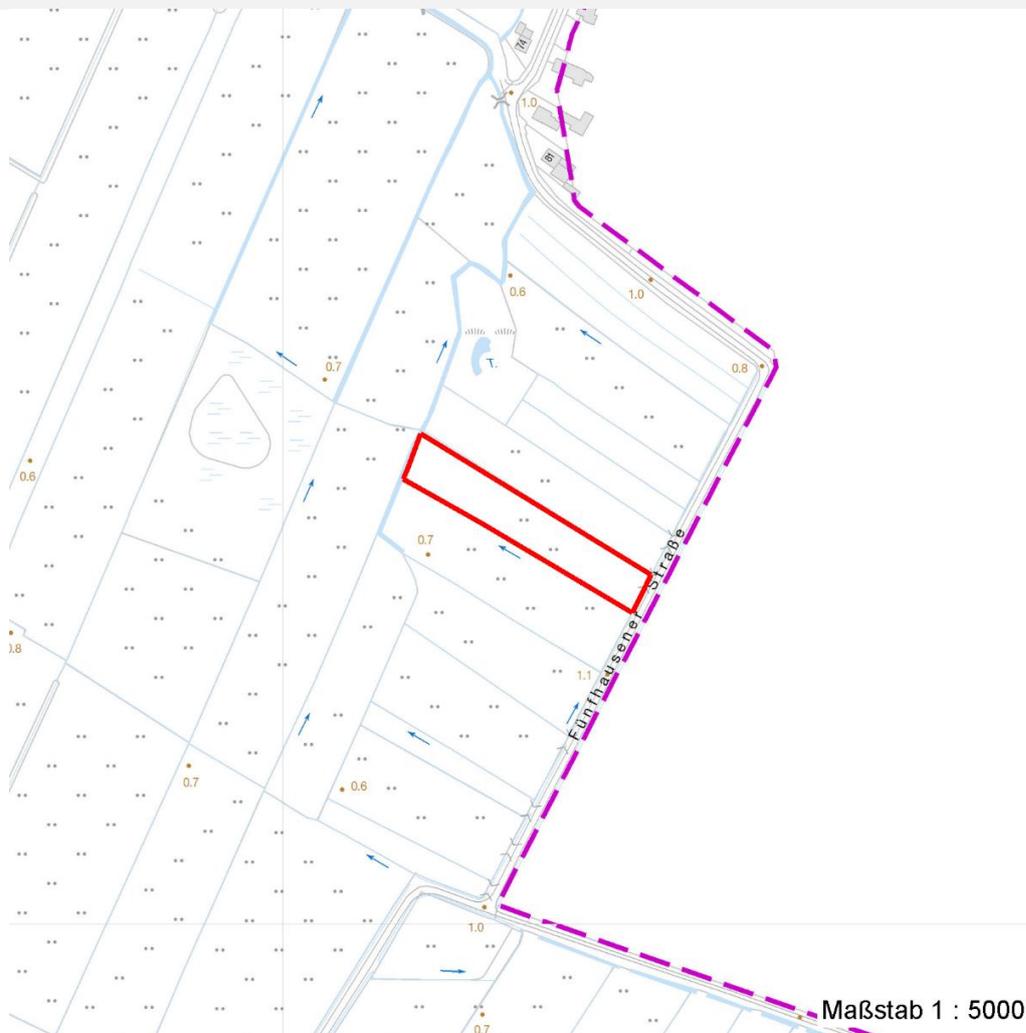
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77085
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 412
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5503,1859
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77085	35944	6822	156	04.06.2004	<	6824	319

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Langfristig ist damit zu rechnen, dass die Flächen bei Nutzungsaufgabe stärker verunkrauten, verfilzen und an kleinwüchsigen Arten verarmen.
Wertgesichtspunkte	Größere Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen - 4.19 (Eine moderate Nutzung sollte zumindest beibehalten werden. Es ist wenigstens einmal jährlich zu mähen und das Mähgut von der Fläche zu entfernen.)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77085
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 412
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5503,1859
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- 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	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	12 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77085	
			DK5 DK5-GK	6822 6824	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	236 412
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5503,1859	
			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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	+		-	-										3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	r		-	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	r		-	-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	+		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	r		-	-										3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-	-													V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	1		-	-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	r		-	-											V			V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-														
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-	-											V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-														3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	1	r		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-	-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-	-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	+		-	-											3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-	-														
														Anzahl Rote Liste Arten					
														5	2	8	3		
														Anzahl Arten					
														33					

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