

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77088
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	239 415
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	18.06.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	7075,7012
		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

Sehr homogene, dauerhaft als Mähwiese genutzte, feuchte Grünlandfläche auf Niedermoorstandort mit zwei breiteren Beetstücken und einem zentralen, aber verlandeten Beetgraben, der sich von der Vegetation her nur wenig von den Nachbarflächen abhebt. Der Bestand ist fast durchgängig von Seggen dominiert. Schlanksegge nimmt sehr hohe Flächenanteile ein, steht aber relativ licht und niedrig mit 50 cm Wuchshöhe, lässt viel Raum für einen Untergrasbestand aus v.a. Ruchgras und hohen Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß, der den Boden zwischen den Pflanzen bedeckt. Daneben bildet regelmäßig auch noch Sumpf-Labkraut einen Blühaspekt. Süßgräser haben nur einen relativ geringen Anteil an dem Bestand. Die Beet wirken wenig gestört, die Vegetation ist über die gesamte Fläche sehr homogen verteilt, ohne Störungsanzeichen, ohne Fahrspuren oder ähnliche Bodenverletzungen. Dadurch ist der Bestand leicht verarmt. Die meisten Arten treten entlang der Randgräben auf, in Bereichen, in denen zumindest mitunter Grabenaushub abgelagert worden ist. Die Vegetation zeigt i.d.R. magere Standorte an, mit hohen Anteilen von Ruchgras, Rotem Straußgras und eingestreut auch Spitzwegerich-Vorkommen.

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	Gräben und Grünland auf allen Seiten		
Rechtswert (X)	569042	Hochwert (Y)	5923164
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

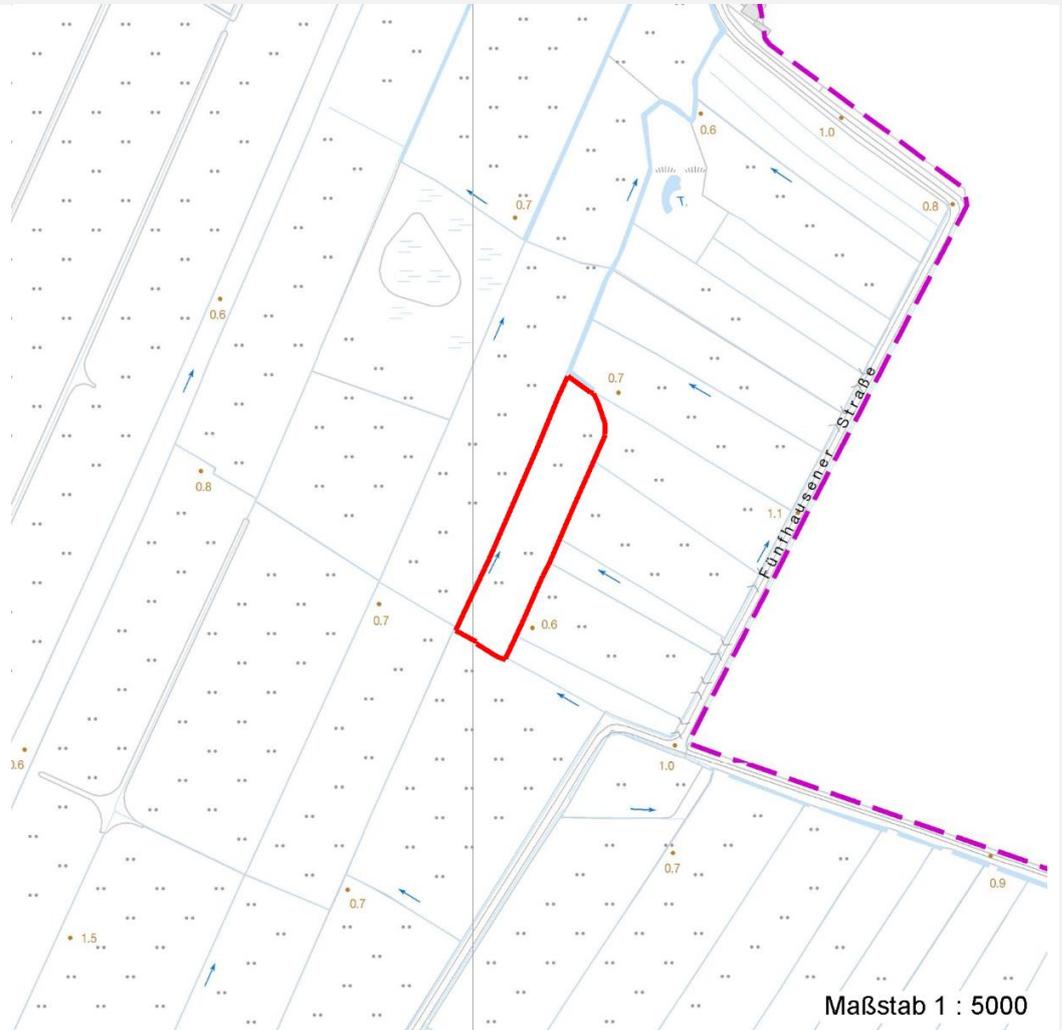
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77088
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	239 415
Bearbeitung	BRA	Kartierung	18.06.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7075,7012
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77088	35839	6822	206	04.10.2006	<	6824	379

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35098	0	6822_239_180613_1.JPG	
35099	0	6822_239_180613_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77088
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	239 415
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	18.06.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	7075,7012
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Feuchter Niedermoorstandort, Vorkommen gefährdeter Arten, blütenreich, ausgehagert, altes Grünland.
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Mähwiesennutzung wie bisher und in möglichst ähnlicher Form fortsetzen.)

Foto

Fotodatei	6822_239_180613_1.JPG	Fotodatei	6822_239_180613_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77088
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	239 415
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7075,7012
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	16 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-	-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trespe)	1	+		-	-														
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	+		-	-											1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-	-														V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-														V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-	-														V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-														D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77088
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	239 415
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7075,7012
		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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	1		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-	-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-	-												V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	r		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	8	2		
Anzahl Arten													34					

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