

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77090
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	241 417
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10923,6644
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großflächig homogenes, dauerhaft gemähtes Grünland auf Niedermoorstandort, mit noch erkennbarem Beet-Graben-Relief. Die Beetgräben jedoch nur wenig in das Gelände eingeschnitten. Als flache Mulden ausgebildet, die zeitweilig vermutlich etwas wasserüberstaut sind und etwas stärker von Seggen beherrscht werden. Die Vegetation der Flächen wird unterschiedlich dominiert, teils von Süßgräsern wie Honiggras und Wiesenschwingel, teils aber auch über größere Flächen von Schlanksegge. Eingestreut kommt durchgängig ein Bestand von Kriechendem Hahnenfuß unter den Pflanzen vor, der den Boden einnimmt. In Teilbereichen dominieren auch feinblättrige Gräser wie Rotschwingel und Gewöhnliches Rispengras und bilden einen feinen Grasfilz am Boden. Der Bestand ist relativ mager, mit hohen Anteilen von Ruchgras und Spitzwegerich, aber ausreichend wüchsig, um einen mäßigen Ertrag zu liefern, mit Wuchshöhen um 50 cm und einem gewissen Anteil von Wirtschaftsgrasarten im Bestand. Insgesamt relativ homogen und dadurch nur mäßig artenreich ausgebildet, jedoch relativ blütenreich und mit mäßig großem Aspekt aus Kuckucks-Lichtnelke. Im Frühjahr vermutlich auch Wiesenschaumkraut.

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, nördlich Brammerhäger Damm			
Nachbarnutzung/en	Grünland auf der Nord- und Westseite, Straßen auf der Süd- und Ostseite			
Rechtswert (X)	568921	Hochwert (Y)	5922840	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

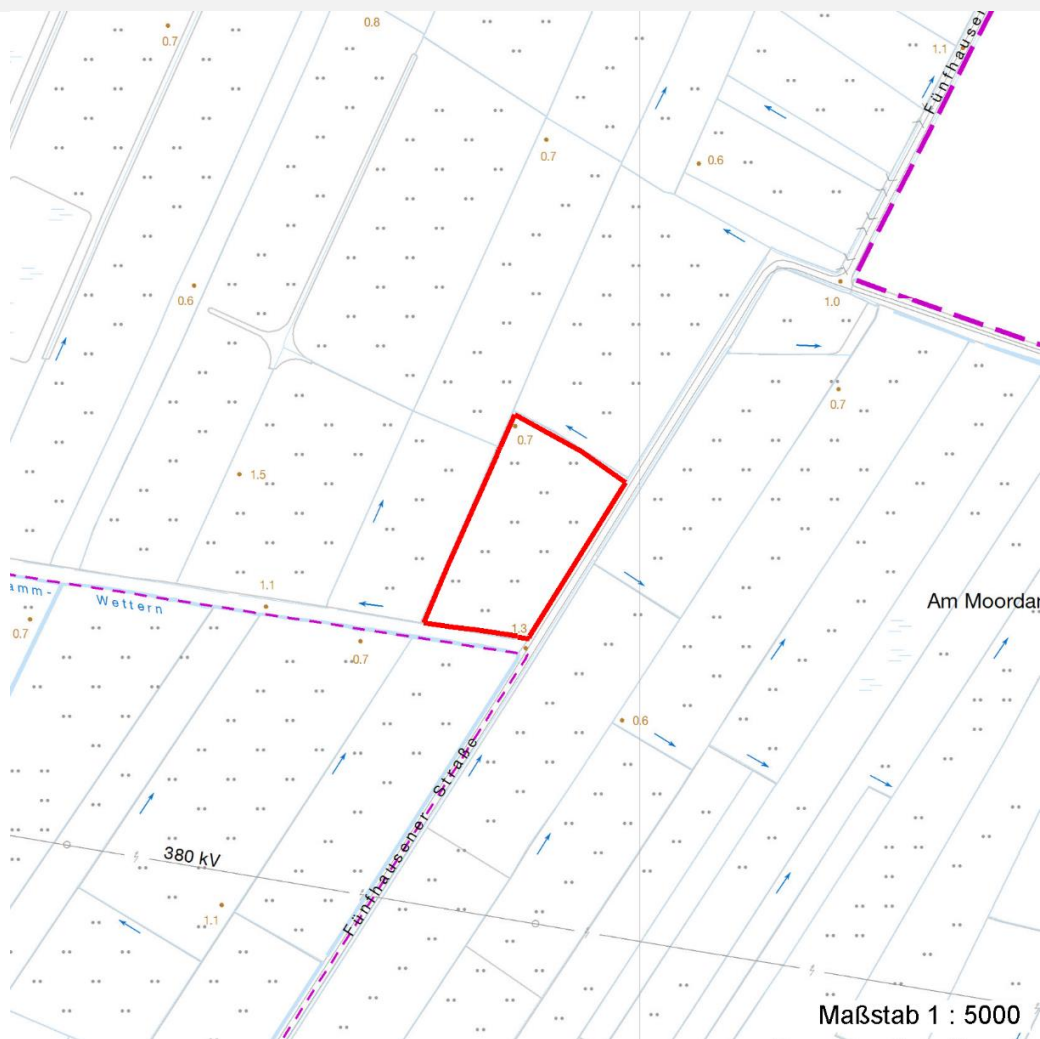
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77090
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	241 417
Bearbeitung	BRA	Kartierung	18.06.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10923,6644
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)
77090	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
35101	0	6822_241_180613_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77090
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	241 417
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10923,6644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eventuell durch frühere intensivere Nutzungen leicht verarmt, jedoch offenbar altes Grünland, gegenwärtig etwas entwässert, der Wasserstand in den Randgräben ist stark abgefallen, diese Gräben fallen z.T. trocken.
Wertgesichtspunkte	Feuchtes Standortpotential, relativ gut ausgehagert.
Maßnahmen	Der Wasserstand sollte nach Möglichkeit dauerhaft auf hohem Niveau stabil gehalten werden. Die Mähwiesennutzung sollte - wie aktuell - fortgesetzt werden. Langfristig ist eventuell die Anreicherung mit weiteren, seltenen Feuchtwiesenarten denkbar.

Foto

Fotodatei	6822_241_180613_1.JPG	Fotodatei
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.	77090
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	241 417
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10923,6644
		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	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	16 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-												
Bromus racemosus (Traubige Treppe)	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	V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-	-											V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-	-												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77090
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	241 417
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10923,6644
		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		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-	-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-													3	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	6	2			
Anzahl Arten													27						

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