

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77084
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	235 411
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5781,9349
		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

Vermutlich hauptsächlich gemähte Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, die sich über drei ehemalige Beetstücke erstreckt. Die Beetgräben oder Gruppen innerhalb der Fläche sind jedoch weitgehend verlandet, nur um 10 bis 20 cm in das Gelände eingetieft und heben sich von der Vegetation her wenig vom Rest der Fläche ab. Der Aufwuchs ist recht licht und niedrig, i.d.R. nur um 20 bis 30 cm hoch mit einem locker darüber hinaus reichenden Bestand aus Obergräsern, v.a. Wiesenschwingel, der 50 cm Wuchshöhe erreicht. Örtlich sind Reinbestände von Schlanksegge vorhanden in den etwas feuchteren Geländemulden. Im übrigen dominieren Süßgräser. Am Boden zwischen den Pflanzen jedoch hohe Anteile von Feuchtezeigern, v.a. Kriechendem Hahnenfuß bildet einen Blühaspekt zusammen mit dem Sumpf-Labkraut. Die Vegetation wirkt nur extensiv genutzt, etwas verarmt, eventuell durch zwischenzeitige Nutzungsaufgabe oder auch Intensivnutzung. Gegenüber den benachbarten Flächen insgesamt leicht artenärmer und etwas stärker ausgehagert, unbelebt, sonst aber ähnlich zusammengesetzt, mit hohen Anteilen von Magerkeitszeigern, v.a. Ruchgras und Rotschwingel.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Fünfhausener Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland und Gräben, im Osten eine Straße		
Rechtswert (X)	569148	Hochwert (Y)	5923186
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	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

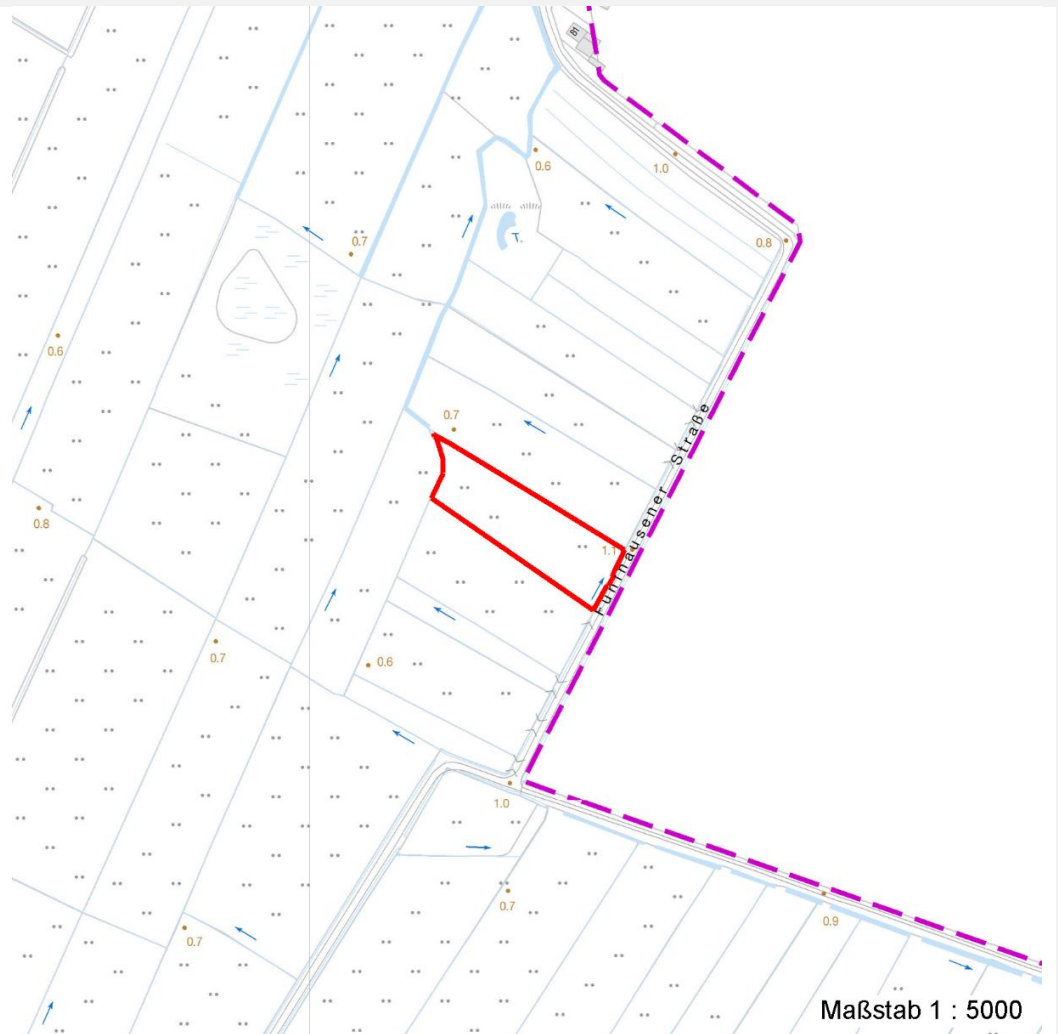
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77084
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	235 411
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5781,9349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77084	35881	6822	153	04.06.2004	<	6824	316

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35089	0	6822_235_180613_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Stark ausgehagerte, etwas verarmte Vegetation, eventuell übersäuerter Standort.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77084
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	235 411
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5781,9349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Gut entwickelbare Feuchtwiesenvegetation, mageres Standortpotential. Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen - 4.19 (Wasserstand im Gebiet dauerhaft auf hohem Niveau stabil halten, Mähwiesennutzung fortsetzen, eventuell Standort mit gringer Düngung oder Kalkung bereichern, zuvor jedoch Bodenproben nehmen.)

Foto

Fotodatei	6822_235_180613_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- 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.	77084
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	235 411
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5781,9349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	20 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		5
	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)																			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	r		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-														
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	r		-	-										1	2	2	3	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	r		-	-										3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-	-													V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-										V			V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	1	r		-	-										3			V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-	-													V	D

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77084	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	235 411
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5781,9349	
			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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	r		-	-										V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	+		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-	-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-	-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	1	r		-	-										V		3	3
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-	-										3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	r		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														7	3	11	6	
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