

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77104
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	255 431
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12653,0216
		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

Gemähtes Grünland auf Niedermoorstandort. In den Randbereichen (Teilfläche 1) vermutlich leicht aufgehöhht mit Aushubmaterial der benachbarten Gräben, jedoch relativ wiesentypisch und feuchtgebietstypisch bewachsen. Mit einem rund 60 bis 70 cm hohen Bestand aus Obergräsern verschiedenster Arten, v.a. Wiesenschwingel, Honiggras, einem größeren Ampferbestand und Flutendem Schwaden. Darunter mit einem relativ gut belichteten, bodennahem Bewuchs aus viel Kriechendem Hahnenfuß, Rotschwingel, Ausläufer-Straußgras und zahlreichen weiteren Arten. Vorkommen von Wiesenraute und Traubentrespe zeigen zumindest Reste alten Grünlandes an mit Rote Liste-Arten. Eingestreut kommen örtlich auch verstärkt Seggen im Bestand vor, so dass die Fläche in jedem Fall als Feuchtwiese ansprechbar ist. Zentral im Gebiet liegt ein Bereich um die ehemalige Grütpe herum niedriger und wird von Seggen dominiert (Teilfläche 2). Der Untergrund ist leicht wellig, die Flächen werden vermutlich regelmäßig als zweischürige Wiese genutzt, sind in mäßig günstigem Pflegezustand.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	90 %
2		GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2				10 %
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Fünfhausener Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, im Süden eine Flachwasserzone		
Rechtswert (X)	569256	Hochwert (Y)	5922755
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			

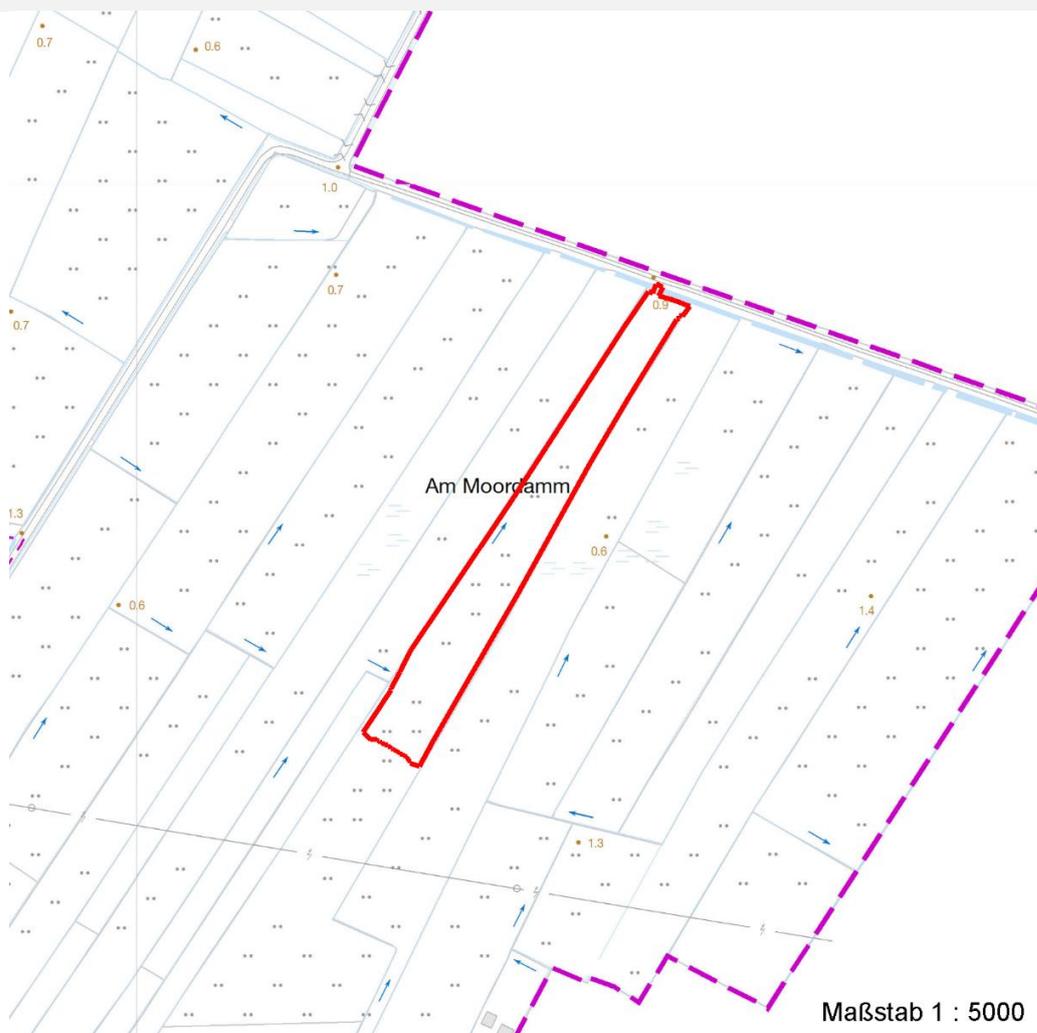
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77104
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	255 431
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12653,0216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77104	35865	6822	69	04.06.2004	<	6824	135

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35146	0	6822_255_200613_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Noch sind Rudealisierungstendenzen durch die verteilten Aushubmaterialien erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77104
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	255 431
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12653,0216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, blütenreich, feuchter Moorstandort, gute Entwicklungsmöglichkeiten für schutzwürdige Vegetation.
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Wiesennutzung in der bisherigen Form etwa fortsetzen, zweischürige Wiesennutzung betreiben, 1. Schnitt nicht zu spät erfolgen lassen.)

Foto

Fotodatei 6822_255_200613_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77104
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	255 431
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12653,0216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	13 %
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	7
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

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	r		-	-										3		3			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-	-															
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	1	r		-	-															
Bromus racemosus (Traubige Tresse)	1	r		-	-											1	2	2	3	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-	-														V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-														V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-	-														V	D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77104	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	255	431
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12653,0216	
			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	+		-	-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	2a		-	-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-															
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	1	r		-	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		-	-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-	-												V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-	-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-	-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-													V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-													3		
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	+		-	-													V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-	-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	1		-	-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-	-												3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		-	-															
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	10	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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77104
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	255 431
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12653,0216
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	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)																					
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-	-										3		3				
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-	-																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-	-										3	3	V	V			
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-													V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-														V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-	-										V				V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-										V				V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	d		-	-														V	D	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-										b						
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-															V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-															3	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-															V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-																
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-														V	3	3
														Anzahl Rote Liste Arten				5	1	11	3
														Anzahl Arten				22			

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