

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77049
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12222,0252
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Grünland auf Niedermoorstandort, vermutlich zuvor beweidet, in jüngerer Zeit offenbar ausschließlich als Mähwiese genutzt. Mit noch erkennbarem Beet-Graben-Relief, die Beetgräben jedoch nur um 10 bis 20 cm eingemuldet in das Gelände und kaum von der Vegetation her unterschieden, etwas stärker mit Häufung von Flutrasenvegetation. Der Bestand ist relativ wüchsig, auf 50 bis 60 cm aufgewachsen, besteht in der oberen Grasschicht zu hohen Anteilen aus Honiggras, Wiesenschwingel, Flutendem Schwaden. Darunter als Untergras relativ viel Ausläufer-Straußgras und etwas Gewöhnliches Rispengras. Am Boden mit Flutrasen relativ durchgängig aus Kriechendem Hahnenfuß. Als Magerkeitszeiger tritt etwas Ruchgras auf, ist jedoch in der Fläche nicht dominant. Die feuchteren Teilbereiche - Mulden und Grabenbereiche - werden zu höheren Anteilen von Flutrasen eingenommen, die etwas trockeneren Rücken von mesophiler, nur mäßig artenreicher Wiesenvegetation, die vermutlich auf frühere Intensivnutzung zurückgeht. Der Bestand ist durch den Kriechenden Hahnenfuß blütenreich, im übrigen nur mäßig blütenreich, insgesamt nur mäßig artenreich und noch etwas gedüngt. Der Boden ist von früheren Beweidungen noch leicht uneben.

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	70 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2			30 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Fünfhausener Straße			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Straße auf der Westseite			
Rechtswert (X)	569050	Hochwert (Y)	5922883	
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

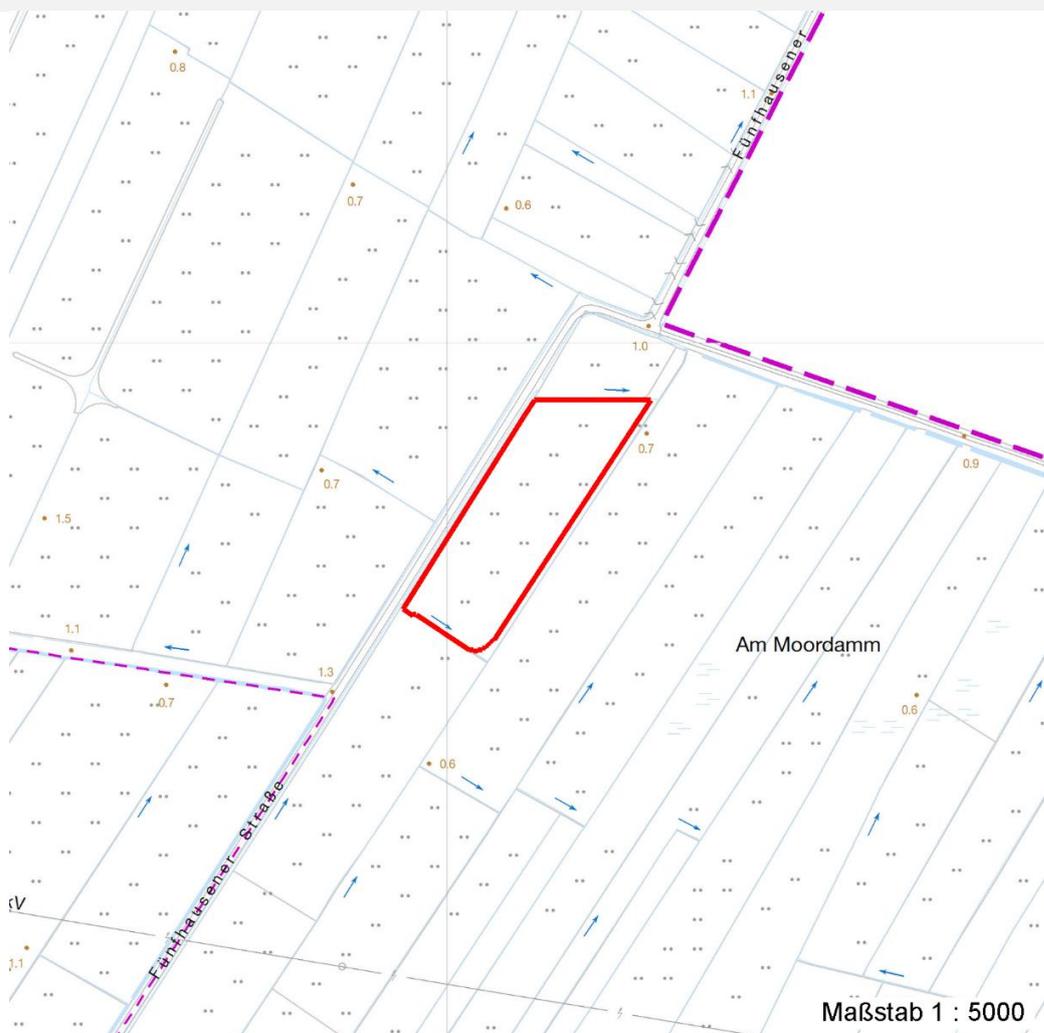
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77049
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12222,0252
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77049	35935	6822	188	04.06.2004	K	6824	352

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35124	0	6822_188_180613_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Frühere Intensivnutzung, Entwässerung, nur noch mäßig artenreich, eventuell zuvor gedüngt oder auch dauerhaft beweidet.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77049
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12222,0252
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Niedermoorstandort mit Entwicklungspotential. Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch - 4.12 Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Flächen weiterhin als Mähwiesen nutzen, nicht düngen, eventuell langfristig mit weiteren Arten anreichern.) Schleppen und/oder Walzen - 4.15

Foto

Fotodatei 6822_188_180613_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77049
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12222,0252
		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	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2a		-	-											
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-	-											
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-									V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-											
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-											
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-											
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-											
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-	-											
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2b		-	-											
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-											
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77049	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	188	352
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12222,0252	
			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	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-	-									V				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-	-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	3				
Anzahl Arten													23					

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	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein