

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77057
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	202 366
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15055,246
			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

Sehr feuchte, vermutlich dauerhaft beweidete, aktuell jedoch noch ungenutzte Fläche auf Niedermoor. Mit sehr unebenem, stark zertretenem, moorigem Untergrund und derzeit einem hoch aufgewachsenem Bestand aus Süßgräsern, v.a. Honiggras und Flutendem Schwaden. Darunter locker Untergräser, v.a. Gewöhnlichem Rispengras. Am Boden durchgängig bewachsen von Kriechendem Hahnenfuß. Insgesamt nur mäßig artenreich, durch den Hahnenfuß mit Blühaspekt. Daneben noch vereinzelt mit Blühaspekt aus Sumpf-Labkraut. In der Fläche sind ehemalige Beetgräben vorhanden, die jedoch vollständig verschwunden sind aufgrund der dauerhaften Trittbelastung. Flutrasenarten wie Kriechender Hahnenfuß, Knick-Fuchsschwanz und Ausläufer-Straußgras nehmen in der Fläche hohe Flächenanteile ein. Auch der Flutende Schwaden, der derzeit relativ hoch aufgewachsen ist, ist in diesem Zusammenhang ein Vertreter der Flutrasen. Die ehemaligen Beetgräben sind am Boden noch flach erkennbar, unterscheiden sich von der Vegetation her jedoch nicht.

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	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Brammerhäger Damm, nördlich Moordamm			
Nachbarnutzung/en	Im Süden Eine Straße östlich und westlich Einzelhausbebauung, im Norden weitere Grünlandflächen			
Rechtswert (X)	568586	Hochwert (Y)	5922460	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Gemarkung	Gut Moor (717)	
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: 99%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77057
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15055,246
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77057	35926	6822	202	04.06.2004	K	6824	366

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35106	0	6822_202_180613_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Durch dauerhafte Beweidung deutlich zertreten und von der Vegetation her deutlich verarmt, auf Flutrasenarten reduziert, relativ wüchsig.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77057
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	202 366
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15055,246
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Feuchter Niedermoorstandort mit Entwicklungsmöglichkeiten für schutzwürdige Vegetation.
Maßnahmen	Mähgut immer von der Fläche entfernen - 4.8 Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Die Flächen sollten besser als Mähwiesen genutzt werden, es ist ein Walzen der Flächen notwendig, um wieder nutzbare Flächen zu erhalten. Anschließend muss mindestens zweimal jährlich geschnitten und das Mähgut von der Fläche entfernt werden.) Heu auf der Fläche trocknen, keine Silagenutzung - 4.7 Schleppen und/oder Walzen - 4.15

Foto

Fotodatei	6822_202_180613_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77057
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	202 366
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15055,246
		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.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2a		-	-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-	-													V
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	r		-	-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77057
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	202 366
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15055,246
		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	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	+		-	-													V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													18					

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