

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35942	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	189 353
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12240,5292	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Vermutlich umgebrochenes und eingesätes Intensivgrünland mit sehr hohen Anteilen von Gewöhnlichem Rispengras und Weidelgras. Auf entwässertem Niedermoorstandort, derzeit liegen die Randgräben bei ca. 40 cm unter Flur trocken. Die Flächen sind recht homogen, jedoch bereits ausgehagert und wenig wüchsig mit Wuchshöhen um 30 bis 40 cm, etwas offen, mit Belichtung bis zum Boden und Vegetationsdeckung um 95 %. Neben den eingesäten, wenig wüchsigen Wirtschaftsgräsern kommen Feuchtarten in hoher Zahl vor, v.a. Flutender Schwaden und Rohrglanzgras, die die gesamte Fläche durchdringen. Neben den vermutlich eingebrachten Süßgräsern sind auch hohe Anteile von Rotschwengel und Wolligem Honiggras vorhanden. Die Fläche ist nur mäßig artenreich und relativ blütenarm, mit leichtem Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß und Wiesenschaumkraut. Zentral liegt eine Mulde im Gebiet, die vermutlich einen ehemaligen Graben markiert, ca. 10 cm unter den benachbarten Flächen liegt und sich vegetationsmäßig nur wenig von den übrigen Bereichen abhebt. An der Westseite ist entlang des Grabens ein Randstreifen von ca. 1 bis 2 m Breite vorhanden, der deutlich artenreicherer und magerer bewachsen ist. Hier dominieren größere Bestände von Rotschwengel, durchdrungen mit den Feuchtarten des Grabens.

Anmerkungen zur Fauna:

Geringe Artenzahl (5) mit wenigen (zwei) Rote Liste-Arten (Kurzflügelige Schwertschrecke und Gemeine Dornschrecke). Vier Heuschreckenarten einschließlich zweier gefährdeter Feuchtgebietsarten; Libellen und Tagfalter wurden nur in angrenzenden Biotopen beobachtet. Mähwiese, zweischurig gemäht (Juli, September); in Randbereichen deutlich niedrigwüchsiger als in der Fläche. Südrand der Parzelle (Grabenmulde am Großmoordamm, dauerhaft ohne Wasserführung) ohne separate Bestandsdarstellung.

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)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		
1	2			30 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	O Fünfhausener Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568964	Hochwert (Y)	5922539
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35942
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	189 353
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12240,5292
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35942	77094	6822	245	20.06.2013	N	6824	421
35942	77095	6822	246	20.06.2013	N	6824	422
35942	35832	6822	57	05.08.1997	<	6824	117

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35942
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	189 353
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12240,5292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Intensivnutzung in der Vergangenheit, Einsaat, Artenverarmung, Entwässerung des Gebietes.
Wertgesichtspunkte	Aufwertungspotential, gut entwickelbarer Niedermoorstandort, Artenpotential entlang der Randgräben. Entwicklungspotenzial
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Anreicherung der Artenvielfalt Flächen weiterhin als Extensivwiese nutzen, 1. Schnitt eventuell vorverlagern, um weiter auszuhagern, in näherer Zukunft Maßnahmen zur Artenanreicherung betreiben, Wasserstand im Gebiet anheben.

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35942
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	189 353
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12240,5292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	r		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r		-											V		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	2a		-													
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	1	2a		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-											3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	2a		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	1	+		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3			
Anzahl Arten														25			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35942
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	189 353
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12240,5292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				FFH						
	2	Anzahl				Anzahltyp						
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht						
	4	Methode				Verhalten						
	5	Nachweis										
Heuschrecken												
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1											
	2	24										
	3											
	4											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3				
	2	30										
	3											
	4											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1											
	2	1										
	3					männlich						
	4					Reviergesang/rufende Männchen						
	5	adultes Tier/Imago										
Tetrix undulata (Gemeine Dornschrecke)	1			3								
	2	1										
	3											
	4											
	5	adultes Tier/Imago										
Hautflügler												
Bombus terrestris (Dunkle Erdhummel)	1											
	2	1										
	3											
	4											
	5	adultes Tier/Imago										

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	35942	
				DK5 DK5-GK	6822	6824
				DK5 - Name	Brammerhagen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	189	353
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	04.06.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12240,5292	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		