

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36013
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3396,5104
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ homogene feuchte Grünlandfläche auf Niedermoorstandort mit Randgräben, die derzeit ca. 30 bis 40 cm tief liegen und kein Wasser mehr führen; leicht aufgewölbte Beetstruktur, nur mäßig wüchsig, mit Deckungsgraden um 90 %. Es nehmen v.a. Ruchgras und Rotschwengel hohe Anteile der Fläche ein, die einen deutlich ausgehagerten Standort anzeigen. Daneben bildet Sauerampfer einen ausgeprägten Aspekt. Niedermoorotypisch sind große Anteile Seggen und Sumpflabkraut. Im Süden ist ein Teilabschnitt deutlich ruderal geprägt. Süßgräser nehmen nur noch einen geringen Anteil ein, der Anteil offenen Bodens ist hier höher. Hier hat eventuell eine intensiver Beweidung stattgefunden. Die Arten sind insgesamt niedermoorotypisch. Es besteht eine relativ ausgeprägte Artenvielfalt.

Anmerkungen zur Fauna:

Knapp mittlere Artenzahl (6 Arten) in der Fläche, hierunter drei Rote Liste-Arten (Kurzflügelige Schwertschrecke, Gemeine Dornschröcke und Hornkraut-Sonneneulchen. Mähwiese, Mahd etwa Anfang Juli und Mitte September, Probleme beim Abtransport des Mähguts erkennbar, Mähgut liegt noch Ende September.

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)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg, N Grüner Damm		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568648	Hochwert (Y)	5922905
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			

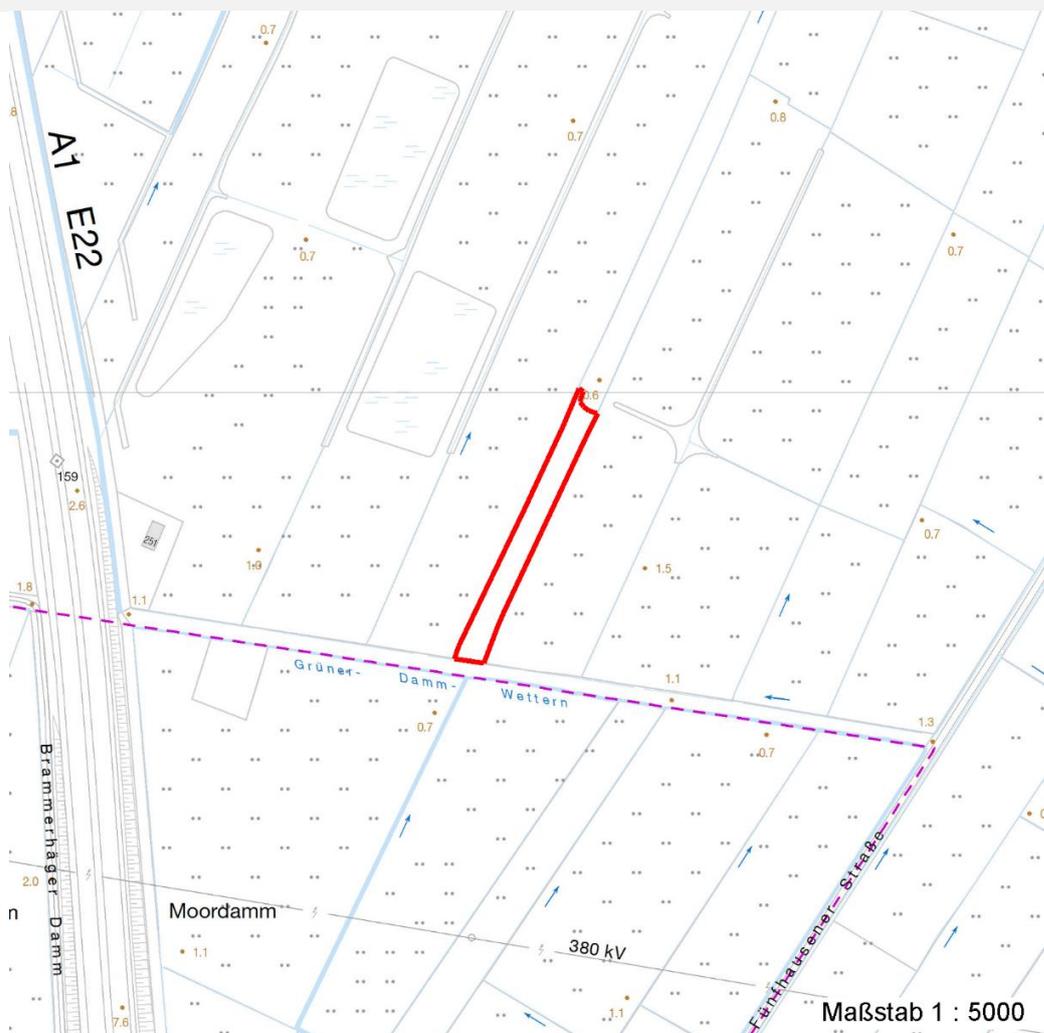
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36013
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3396,5104
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36013	77039	6822	172	17.06.2013	K	6824	336
36013	35855	6822	38	04.08.1997	<	6824	87

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung des Gebietes, zu geringe Wasserstände, zeitweilige Beweidung.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich, ausgehagert, niedermoortypisch, Vorkommen seltener Arten, blütenreich, günstige Voraussetzungen für den Erhalt weiterer seltener Pflanzen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36013
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3396,5104
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Wiesennutzung
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung Mähwiesennutzung wie bisher beibehalten, keine Beweidung durchführen, Wasserstände in den Gräben auf höherem Niveau sichern.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36013	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	172	336
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3396,5104	
			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			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2m		-																
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	+		-										1	2	2	3			
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1		-													V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-													V			
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-										V			V			
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-													V	D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	1		-																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	2m		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	1		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-																
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	r		-																
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-														3		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-																
Phragmites australis (Schilf)	1	r		-																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	2a		-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	r		-																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2a		-																
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	+		-													3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-																
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	7	3			
Anzahl Arten														26						

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	BArtSchG								Anzahltyp			
2	Anzahl								Geschlecht			
3	Anzahl geschätzt								Verhalten			
4	Methode											
5	Nachweis											
Tagfalter												
Pieris napi (Rapsweißling)	1											
	2	1										
	3											

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36013
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3396,5104
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH				
	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Anzahltyp		Geschlecht		
	2	Methode		Verhalten						
	3	Nachweis								
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Pieris napi (Rapsweißling)	1									
	2	1								
	3									
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Nachfalter										
Panemeria tenebrata (Hornkraut-Sonneneulchen)	1									
	2	1								
	3									
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Heuschrecken										
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3				
	2	2								
	3									
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1									
	2	1								
	3									
	4									
Tetrix undulata (Gemeine Dornschröcke)	1		3							
	2	1								
	3						weiblich			
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Tetrix undulata (Gemeine Dornschröcke)	1		3							
	2	3								
	3						männlich			
	4									
	5	adultes Tier/Imago								