

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35975
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 151
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7821,2169
		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	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 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

Feuchtes Niedermoorgrünland auf ebenen Beetstücken, zentral mit einem ehemaligen Beetgraben, der nur noch als flache Mulde erhalten ist. Mäßig wüchsige Vegetation mit höheren Anteilen von Rasenschmiele, die eine vorhergehende Beweidung anzeigt, örtlich auch mit großen, v.a. im Westen sich ausbreitenden Seggenbeständen, mit Blütenaspekt aus Sauerampfer und Hahnenfuß, örtlich auch etwas höheren Anteilen von Wiesenschaumkraut. Die Vegetation ist mit Wuchshöhen um 20 bis 40 cm relativ niedrig und offen, insgesamt mäßig artenreich, mit Vorkommen gefährdeter Arten.

Anmerkungen zur Fauna:

Im Vergleich mittlere Artenzahl (7) mit für das Untersuchungsgebiet durchschnittlicher Zahl von vier gefährdeten Arten (Moorfrosch, Kurzflügelige Schwertschrecke, Fledermaus-Azurjungfer und Gefleckte Heidelibelle). Mäh-Grünland mit Mahd im Juli und Mulchung im September. Nach Regenfällen Ende September median eine kleine ungemähte Blänke mit Wassertiefe von 10-12cm, zumindest kleinflächig geeignet für Rastvögel und Amphibien.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg	Hochwert (Y)	5923338
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568346	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 28%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 72%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

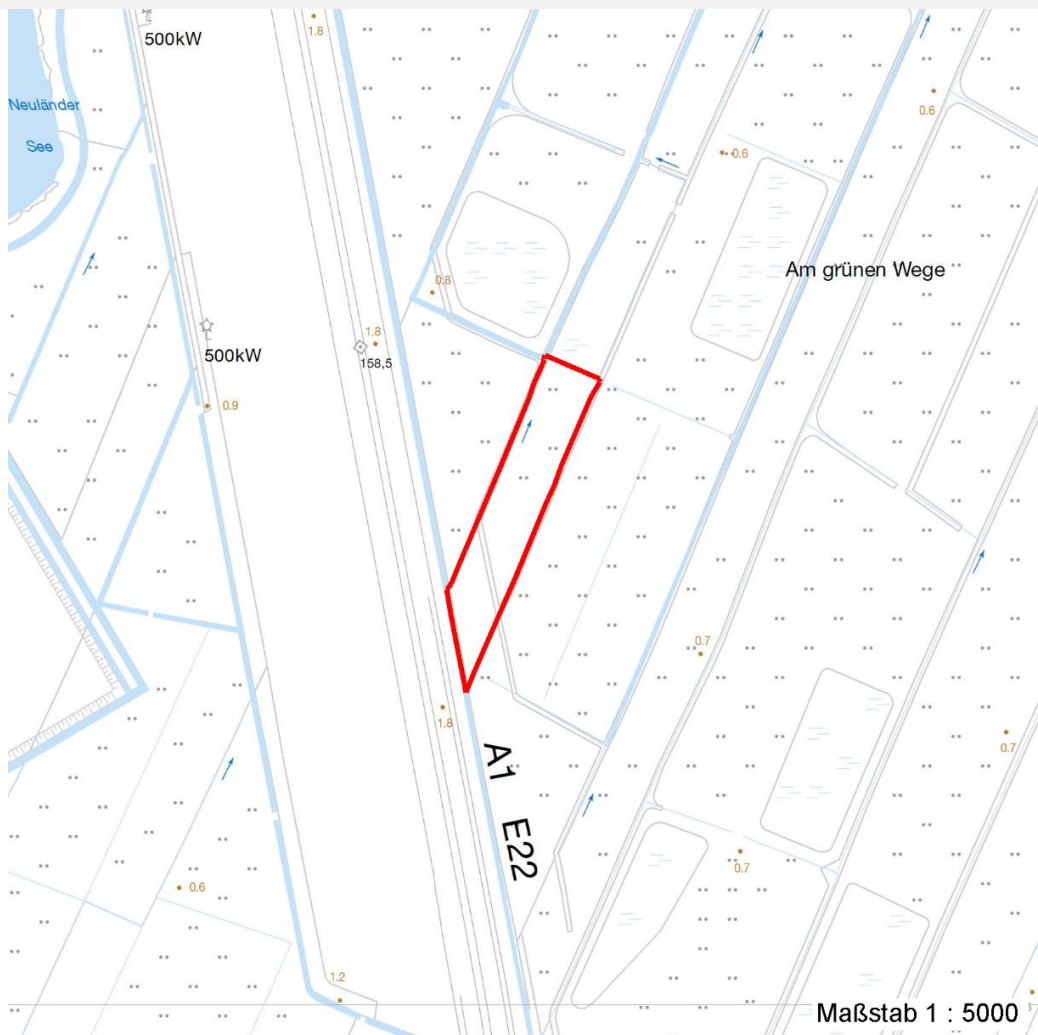
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35975
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83 151
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7821,2169
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35975	76959	6822	83	16.05.2013	K	6824	151

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung des Gebietes, frühere Beweidung, leichte Verunkrautung, nur mäßig artenreich.
Wertgesichtspunkte	Niedermoorstandort, ausgehagert, teilweise erhaltenes niedermoortypisches Artenpotential.
Ziele der Entwicklung	Anreicherung der Artenvielfalt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35975
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 151
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7821,2169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen zukünftig allein als Mähwiese nutzen, keine weitere Beweidung, Wasserstand im Gebiet leicht anheben.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- 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	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35975	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	151
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7821,2169	
			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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	1		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	2m		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-											V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	r		-													
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	2a		-											V D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	2a		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	r		-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	1	r		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	r		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-													
Rhinanthus minor (Kleiner Klappertopf)	1	r		-										1	2		
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	1	r		-										1	3 3		
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2a		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	5	2	
Anzahl Arten														32			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35975
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 151
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7821,2169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	B ArtSchG				Anzahl				Anzahltyp			
	2	Anzahl geschätzt				Methode				Geschlecht			
	3	Methode				Nachweis				Verhalten			
	4												
	5												
Amphibien													
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3			v		
	2	1											
	3												
	4												
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3			v		
	2	1											
	3												
	4												
Tagfalter													
Pieris brassicae (Großer Kohlweißling)	1												
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Pieris napi (Rapsweißling)	1												
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Libellen													
Coenagrion pulchellum (Fledermaus-Azurjungfer)	1	b		3				3					
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Sympetrum flaveolum (Gefleckte Heidelibelle)	1	b						3					
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Heuschrecken													
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1												
	2	3											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	2											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35975
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 151
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7821,2169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG									
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	13									
	3										
	4										