

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77039
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2835,8591
		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

Schmales Beetstück, langgestreckt, mit offenbar vorherrschender Wiesennutzung. Offenbar recht extensiv genutzt, hoch aufgewachsen auf etwa 1 m. Mit dominierendem Bestand von Wiesenschwingel, eingestreut teilweise recht kräftige Bestände von Schilf, das sich von den Nachbargräben in die Fläche hinein ausbreitet. Z.T. deutlich durchsetzt von Feuchtwiesenvegetation, örtlich mit Dominanz von Seggen entlang der Grabenränder und in feuchteren Mulden. Im Wesentlichen aber von mesophiler Vegetation aus Süßgräsern dominiert. Neben den mäßig dicht stehenden Obergräsern mit großem Bestand von Untergräsern, v.a. Ruchgras. Am Boden mit fast durchgängigem Blühaspekt aus Scharfem Hahnenfuß, örtlich auch Kriechendem Hahnenfuß und recht hohen Anteilen von Sumpf-Labkraut, das den feuchten Standort anzeigt. Prinzipiell in Teilen nach § 30 BNatSchG als Feuchtwiese geschützt. Rund 50 % der Fläche sind deutlich von Seggen durchsetzt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brammerhäger Damm und Fünfhausener Landweg		
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			

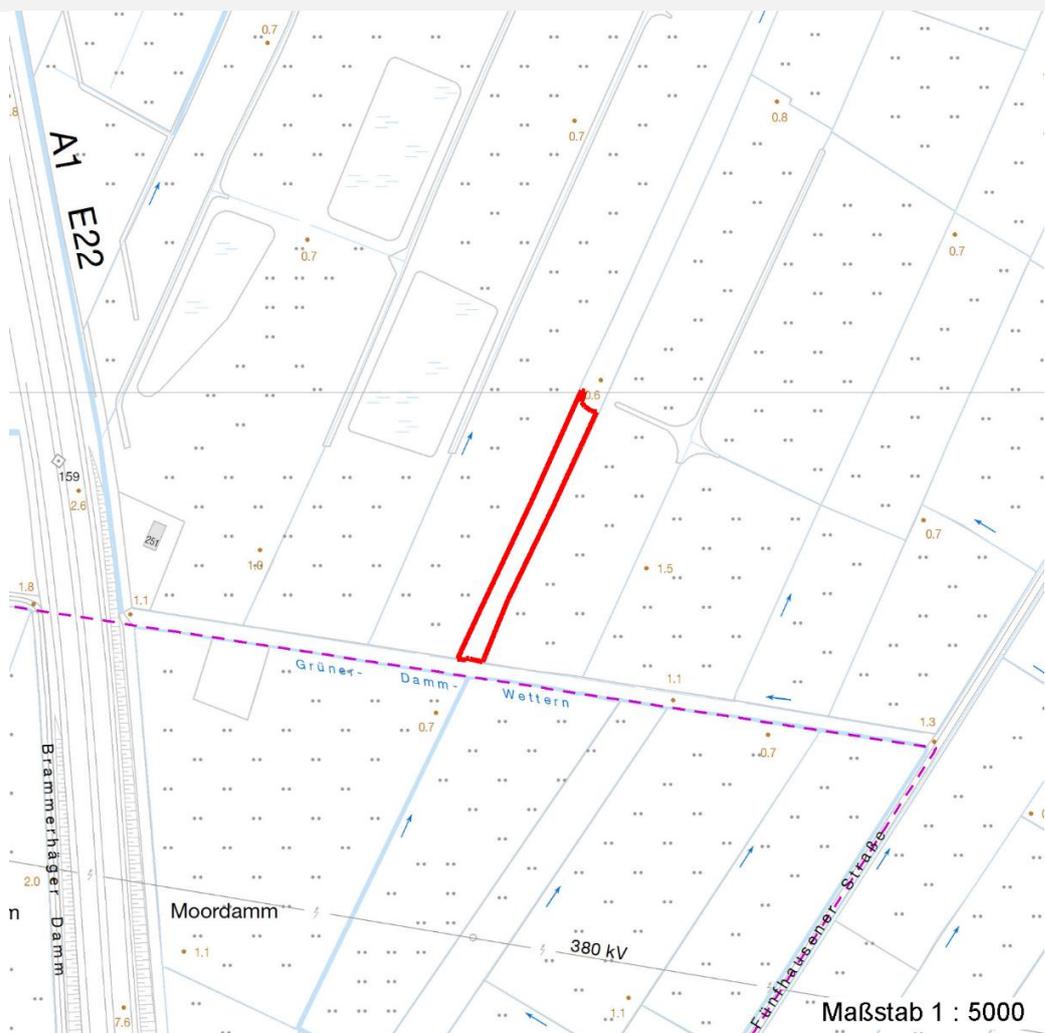
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77039
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2835,8591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77039	36013	6822	172	04.06.2004	K	6824	336

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, offenbar relativ extensive Nutzung, mittelfristig besteht die Gefährdung des Verlustes kleinwüchsiger Arten aufgrund des recht üppigen Aufwuchses.
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Die Vegetation sollte ein wenig intensiver als bisher genutzt werden. Zwei Schnitte jährlich sollten regelmäßig erfolgen. Das

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77039
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2835,8591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Mähgut sollte auf der Fläche gewendet und dann auch genutzt und abgefahren werden. Der Mahdtermin kann eventuell leicht vorverlegt werden, dies jedoch nur in Abhängigkeit des Besatzes mit Singvögeln bzw. Wiesenvögeln.)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biototyp	GNA
- Zusatz		- 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	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	20 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77039
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 336
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2835,8591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		4
	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)																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	r		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	1		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-										V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-	-										V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	+		-	-								V		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	r		-	-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	r		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-								V		V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	1		-	-										V	D	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-	-												
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	2b		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	r		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	r		-	-									b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-	-											V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-											3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	r		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-	-											V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77039	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	172	336
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2835,8591	
			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	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-	-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	r		-	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	1	r		-	-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	r		-	-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	1	r		-	-									V			3	3
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-	-									3	3	3	3	V
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	10	3	
Anzahl Arten														46				

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