

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35988
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	171 335
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Großflächig recht homogene Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, früher vermutlich häufiger beweidet, zur Zeit mit überwiegender Mähwiesennutzung. Die Randgräben führen derzeit nur z.T. noch Wasser, liegen ca. 30 cm unter Flur trocken. Die Vegetation der Fläche ist von extensiver Wiesennutzung geprägt. Es sind nur geringe Bodenstörungen erkennbar. Es herrschen niedermoortypische Arten vor - größere Bestände von Seggen. Hohe Anteile von Spitzwegerich, Rotschwengel und Ruchgras zeigen eine deutliche Aushagerung der relativ niederwüchsigen Bestände an. Daneben kommen regelmäßig Mähdesüß, Wiesenschaumkraut und Kriechender Hahnenfuß vor. Derzeit bildet Sauerampfer einen Blühaspekt. Die Wuchshöhen liegen i.d.R. um 20 bis 30 cm. Die Bestände sind jedoch relativ dicht mit einer Deckung von ca. 95 %.

Im Norden ist ein Teilbereich aufgrund der extensiven Nutzung relativ intensiv von den Schilfröhrichten der benachbarten Flächen durchwachsen.

Anmerkungen zur Fauna:

Leicht überdurchschnittliche Artenzahl (9) mit relativ hoher Anzahl von fünf Rote Liste-Arten (Reviervorkommen von Kiebitz, Weißstorch und Wiesenpieper; außerdem Kurzflügelige Schwertschrecke und Hornkraut-Sonneneulchen). Der Storchenhorst befindet sich in Grabennähe randlich Biotop 218 auf einem Nisthilfenmast. Das hier ansässige Kiebitzpaar wurde mit Revierzentrum im Randbereich des großen BUND-Teichs kartiert. Auf der Fläche wurden außerdem eine Libellenart, zwei Falter- und zwei Heuschreckenarten beobachtet, hierunter der bisher recht selten im Gebiet erfasste Aurorafalter. Mähwiese, Mahd im Juli und Anfang September. Sehr wertvoller Artenbestand insbesondere von Brutvögeln. Ein Schilfteich (Biotop 218 zugeordnet) in Fläche 841c (Nord-Teil), randlich Graben West, 30-50m nördlich der Storchenplattform; Größe ca. 7x8m, im August mit Klarwasser, Wassertiefe überwiegend 25cm (-60cm), nach Regenfällen maximal 65cm; Vegetationsdeckung 60% (Froschbiß); keine Exuvienfunde; potenzielle Eignung als Entwicklungsgewässer für Kleine Mosaikjungfer, Moorfrosch u.a..

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	Hochwert (Y)	5923167
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568767		
Bezirk	Harburg		

09.04.2020

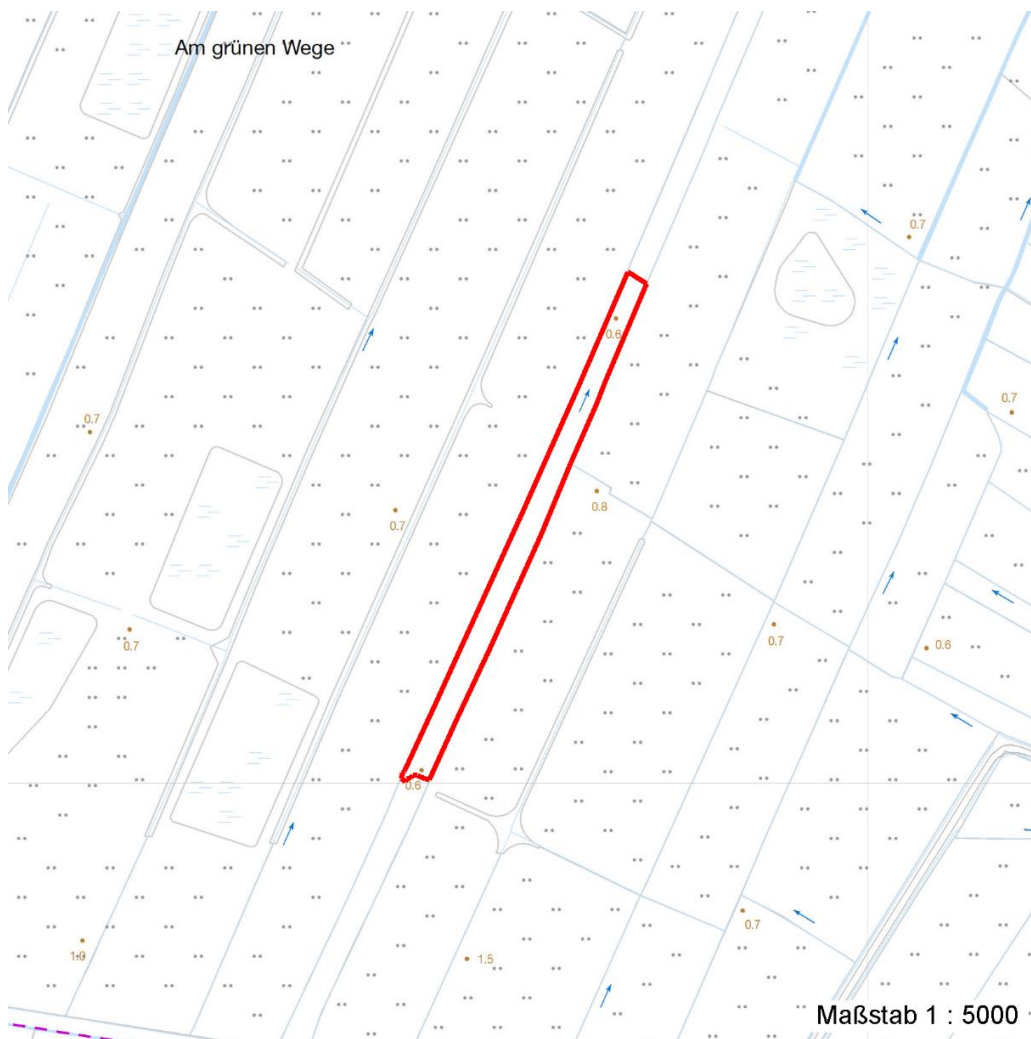
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35988
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	171 335
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35988	77038	6822	171	17.06.2013	K	6824	335
35988	35855	6822	38	04.08.1997	<	6824	87

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35988
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	171 335
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19684	0	6822_171_040604_1.JPG	
19685	0	6822_171_040604_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Derzeit recht geringe Wasserstände in den benachbarten Gräben.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Sehr artenreich, blütenreich, niederwüchsig, offen, niedermoortypisch, vermutlich wertvoll als Insekten-Lebensraum, extensive Nutzung über längere Zeiträume.
Ziele der Entwicklung	Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	Wiesennutzung Extensive Wiesennutzung fortsetzen, Beweidung nur sehr extensiv durchführen oder vollständig unterlassen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35988
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	171 335
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6822_171_040604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_171_040604_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35988	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	171 335
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-															
Bromus racemosus (Traubige Trefle)	1	r		-												1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1		-															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	+		-															V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-															V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-															V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	2a		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	2m		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2b		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35988	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	171	335
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516	
			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	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	r		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-														
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	r		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-														V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	1	r		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-														3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-														V
Phragmites australis (Schilf)	1	1		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	2a		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	1		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2b		-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	+		-														3 3 3 V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	10	2	
Anzahl Arten														39				

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	B	Art	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahl	typ			
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Vögel												
Anthus pratensis (Wiesenpieper)	1	b		2				V				
	2	2										
	3							beide Geschlechter				
	4											
	5	Nest/Bau/Burg										
Ciconia ciconia (Weißstorch)	1	s		V				3				
	2	2										
	3							beide Geschlechter				
	4											

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35988
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	171 335
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516
		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									
	5	Nest/Bau/Burg									
Vanellus vanellus (Kiebitz)	1	s	2					2			
	2	2									
	3					beide Geschlechter					
	4										
	5	Nest/Bau/Burg									
Tagfalter											
Anthocharis cardamines (Aurorafalter)	1						V				
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Nachtfalter											
Panemeria tenebrata (Hornkraut-Sonneneulchen)	1										
	2	4									
	3										
	4										
Libellen											
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b									
	2	1									
	3					weiblich					
	4					Nährungsverhalten					
	5	adultes Tier/Imago									
Heuschrecken											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	6									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Hautflügler											
Bombus lucorum (Helle Erdhummel)	1										
	2	1									
	3										
	4										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35988
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	171 335
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6351,6516
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl				Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht				
4	Methode				Verhalten				
5	Nachweis								
5	adultes Tier/Imago								