

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35863	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	109 225
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35029,8515	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Niedermoorgrünland in ebenem, nur noch flach aufgewölbtem Gelände mit ganz schwach erkennbaren alten Beetgräben, die um 10 bis 20 cm in das Gelände eingetieft sind. Die Fläche wird offenbar regelmäßig beweidet, ist etwas butlig bewachsen, derzeit jedoch noch unbeweidet. Mit Blütenaspekt aus Scharfem Hahnenfuß und Sauerampfer. Im Bereich der Gräben mit Dominanz von Seggen, die sich in die gesamte Fläche erstrecken. Im übrigen ist die Vegetation durchsetzt von hohen Anteilen von Ruchgras. Am Boden teilweise etwas vegetationsarm, offen, deutlich ausgehagert, mit Anreicherung toter Blattmasse, eventuell zeitweilig auch nicht oder nur extensiv genutzt, mit hohen Anteilen von Feuchtezeigern im gesamten Gelände, auch mit Anteilen von Flatterbinse. Insgesamt relativ wenig wüchsig mit Wuchshöhen um 20 bis 30 cm, relativ blütenreich, etwas bultig und uneben am Boden, mit Vegetationsdeckung von insgesamt nur 80 %, mäßig artenreich.

Anmerkungen zur Fauna:

Fläche mit mittlerer Artenzahl (8) und vergleichsweise hoher Anzahl von fünf Rote Liste-Arten (Reviervorkommen von Feldlerche und Wiesenpieper; außerdem Moorfrosch, Kurzflügelige Schwertschrecke und Gefleckte Heidelibelle).Moorfrosch im Sommerlebensraum; Gefleckte Heidelibelle und zwei Tagfalterarten bei Beuteflügen bzw. bei der Nahrungsaufnahme. Wiese mit Mahd Anfang Juli und Ende August/ Anfang September; Rollballenlager später am Südende des Teilgebiets nahe Grüner Damm.

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		
3	m	nährstoffreicher Standorte (2000) (gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568754	Hochwert (Y)	
Bezirk	Harburg	Naturraum	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	
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			

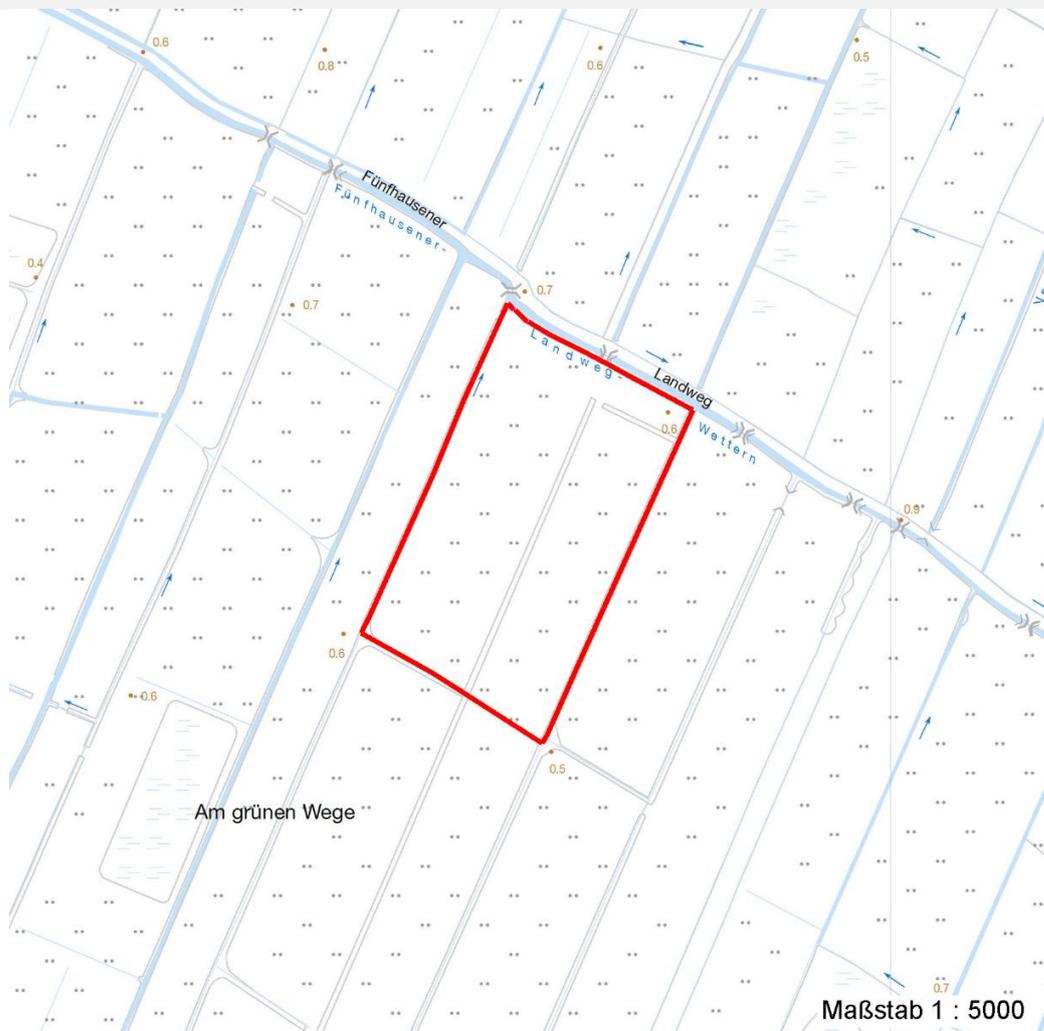
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35863
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	109 225
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35029,8515
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)
35863	77067	6822	218	17.05.2013	N	6824	394
35863	77070	6822	221	17.05.2013	N	6824	397
35863	35830	6822	50	05.08.1997	<	6824	105

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18840	0	6822_109_280504_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35863
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 225
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35029,8515
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Zeitweilige Beweidung, Ruderalisierung und Störung des Standortes. Entwicklungspotenzial Hoher Anteil von feuchtezeigenden Arten, weicher Niedermoorboden, günstiges Entwicklungspotential für artenreiche Niedermoorvegetation, Vorkommen gefährdeter Arten (Traubige Trespe).
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Wiesennutzung Extensive Grünlandnutzung Flächen zukünftig nicht mehr beweiden, nach Möglichkeit Mähwiesennutzung einführen, hohe Wasserstände im Gebiet sichern.

Foto

Fotodatei	6822_109_280504_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- 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.	35863
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			109 225
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				28.05.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				35029,8515
				Breite (lineare Abb.) [m]

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) 29.0.02.01 - Caricion fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

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	2a		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2m		-															
Bromus racemosus (Traubige Trepse)	1	+		-												1	2	2	3
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	2a		-															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	+		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	1		-													V		V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	1		-															V D
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	1	r		-												3		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	1		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35863
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 225
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35029,8515
		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	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	1		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	1		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-														V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2b		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	6	3	
Anzahl Arten														22				

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			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
Vögel									
Alauda arvensis (Feldlerche)	1	b		2		3			
	2	2							
	3					beide Geschlechter			
	4								
	5	Nest/Bau/Burg							
Anthus pratensis (Wiesenpieper)	1	b		2		V			
	2	2							
	3					beide Geschlechter			
	4								
	5	Nest/Bau/Burg							
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 napi (Rapsweißling)	1								
	2	1							
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Libellen									

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35863
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	109 225
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35029,8515
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				D					
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Sympetrum flaveolum (Gefleckte Heidelibelle)	1	b						3			
	2	1									
	3							männlich			
	4							Nahrungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago									
Heuschrecken											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	1									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Metriopectera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	1									
	3										
	4										
Metriopectera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	2									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									