

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35922
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	182 346
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15844,8882
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr wüchsiges, jedoch derzeit noch relativ artenreiches Grünland mit Wuchshöhen um bis zu 1 m. Aus hohen Anteilen Rotschwengel, Gewöhnlichem Rispengras und Honiggras. mit relativ intensivem Blühasept aus Kriechendem und Scharfem Hahnenfuß, locker eingestreuten Beständen von Sauerampfer, insgesamt noch mäßig blütenreich mit vereinzelt niedermoortypischen Arten, Teilbereiche werden von Seggen beherrscht, jedoch von Düngung geprägt und mit beginnender Verarmung. Im Unterstand sind Flutrasenarten wie Kriechender Hahnenfuß und Knickfuchsschwanz vorhanden. Teils etwas offener und weniger wüchsig. Die gesamte Vegetationsdeckung beträgt nahezu 100 %.

Anmerkungen zur Fauna:

Geringe Artenzahl (4), hierbei vergleichsweise hohe Anzahl von Rote Liste-Arten (Kiebitz, Kurzflügelige Schwertschrecke, Gemeine Dornschröcke und Gefleckte Heidelibelle; alle nachgewiesenen Arten sind in den Roten Listen verzeichnet). Kiebitz mit Revierverhalten; Heuschrecken und Libellen nur in geringer Arten- und Individuenzahl, jedoch mit Dornschröckennachweis. Mähwiese, Westrand auf 3m Breite mager und mit geringerer Vegetationshöhe, Blütenangebot mittel.

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	70 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		
1	2			30 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg	Hochwert (Y)	5922872
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568767	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	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

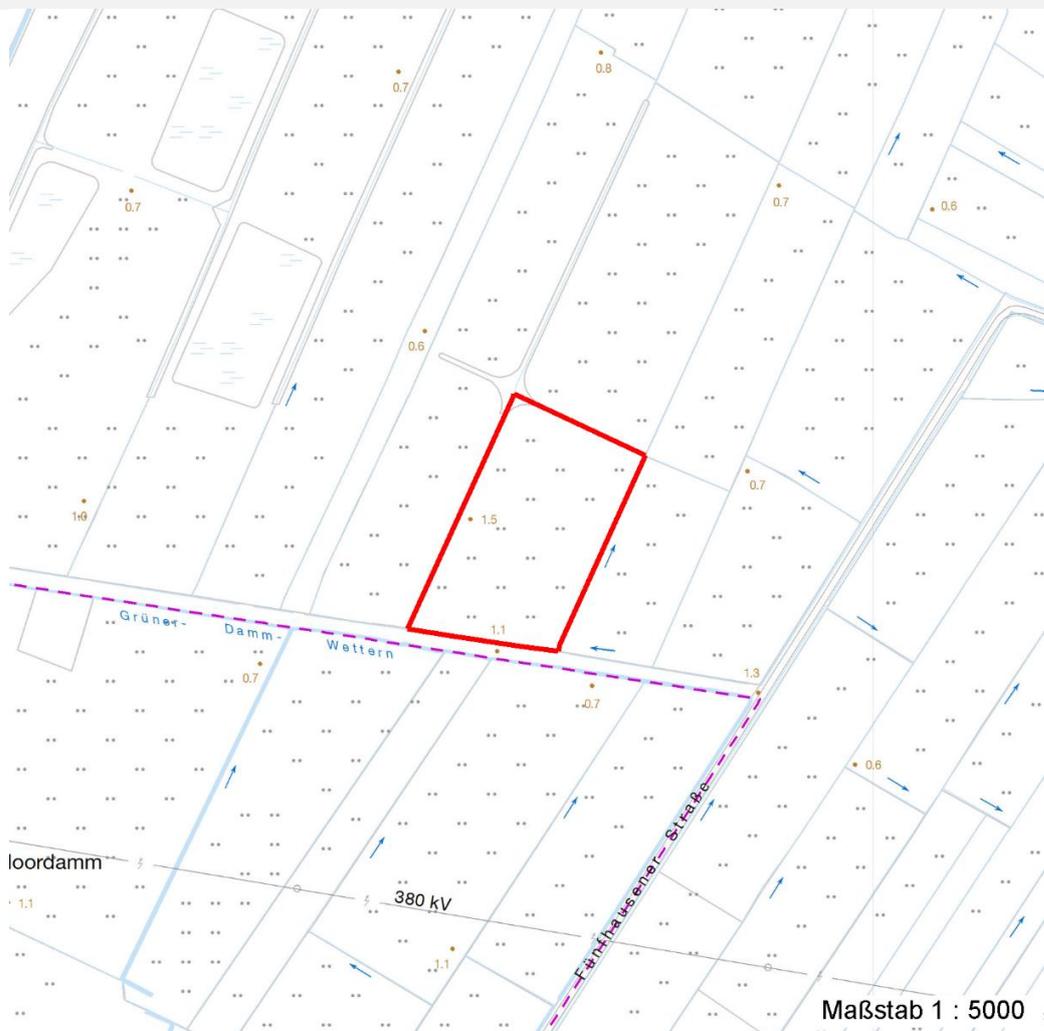
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35922	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	182 346
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15844,8882	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35922	77044	6822	182	17.06.2013	K	6824	346
35922	35836	6822	42	04.08.1997	<	6824	92

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Düngung eines im übrigen noch artenreichen und niedermoortypischen Bestandes, Entwässerung des Gebietes, Bedrohung der niederwüchsigen Arten durch hochwüchsige Nutzgräser.
Wertgesichtspunkte Ziele der Entwicklung	Noch gut erhaltenes Artenpotential, niedermoortypisches Grünland. Wiesennutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35922
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	182 346
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15844,8882
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Nutzung vorerst leicht intensivieren, in jedem Fall jährlich zwei Schnitte durchführen, Flächen langfristig aushagern, nicht mehr düngen, Mähwiesennutzung fortsetzen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35922	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	182	346
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15844,8882	
			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)																			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-															
Alchemilla vulgaris (Spitzlappiger (Gemeiner) Frauenmantel)	1	r		-												D		G	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	1		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-															
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	1	r		-															
Bromus racemosus (Traubige Tresse)	1	r		-												1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1		-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-														V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	1		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2b		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	1		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	1	r		-														V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-														3	
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	r		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	1		-															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	7	1		
Anzahl Arten														23					

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
1	Anzahl				Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3	Methode				Verhalten			
4	Nachweis							
5								
Vögel								
Vanellus vanellus (Kiebitz)	1	s	2		2			
	2	2						
	3				männlich			
	4				Reviergesang/rufende Männchen			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35922
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	182 346
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15844,8882
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	H	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
Libellen											
Sympetrum flaveolum (Gefleckte Heidelibelle)	1	b						3			
	2	1									
	3							weiblich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Heuschrecken											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	15									
	3										
	4										
Tetrix undulata (Gemeine Dornschrecke)	1		3								
	2	1									
	3							männlich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein