

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35901
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20486,3625
		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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Ältere Brachfläche, seit langem nicht mehr als Grünland genutzt, fast ausschließlich dominiert von Queckenfluren mit eingestreuten Herden von Rohrglanzgras. Zentral in der Fläche ist eine flache Grube noch erkennbar, in der gehäuft Flatterbinse auftritt. Die gesamte Vegetation ist extrem verfilzt mit sehr hohen Anteilen toter Blattmasse am Boden und nahezu ohne niederwüchsige Arten. Die Vegetation ist mäßig wüchsig, teilweise bis zu 60 cm hoch. Der Bereich ist entwässert. Örtlich treten Brennesselherden auf.

Anmerkungen zur Fauna:

Geringe Artenzahl (5) mit wenigen (zwei) Rote Liste-Arten (Wachtel, Kurzflügelige Schwertschrecke). Libellen fehlen (vgl. benachbarte Randbiotope). Auffällig ist das Vorkommen der im Gebiet im Jahr 2004 nur an diesem Standort festgestellten Wachtel (Revierrufe). Brennessel-Rohrglanzgras-Brachfläche mit Mittelgrube; kaum Disteln, daher geringes Blütenangebot. Die Grabenmulde zwischen Nord- und Süd-Teilfläche in Biotop 21 ist eine vollständig verlandete Glyceria-Mulde ohne Wasserführung; der Überweg Süd am Ostende des Quergrabens ist mit einer Gummimatte unterlegt. Der Quergraben Süd des Biotops 21 ist vollständig verlandet und trittfest, mit nur etwas weichem Boden, Bewuchs mit Wasserschwaden, Brennessel u.a.; hier keine Exuvienfunde (keine Eignung als Entwicklungsgewässer).

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg	Hochwert (Y)	5923638
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568627	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

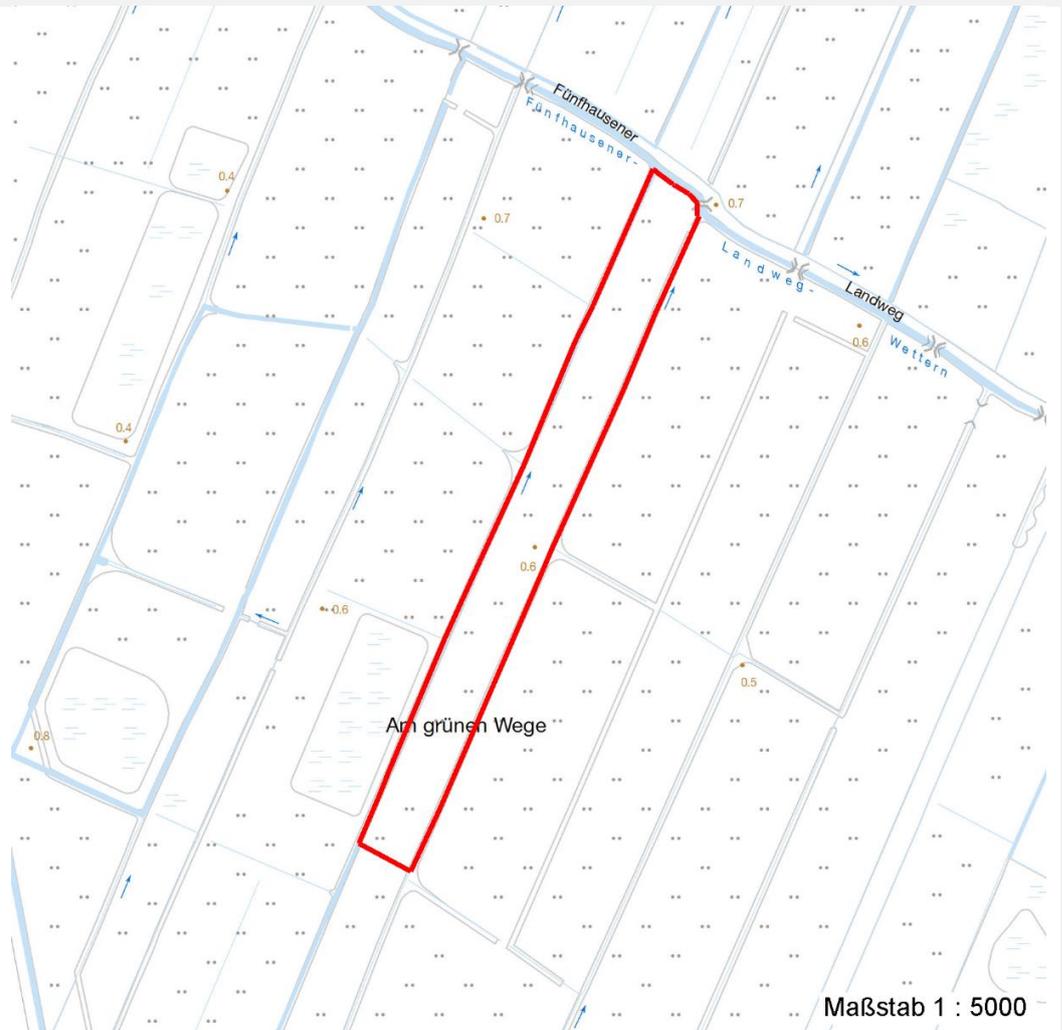
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35901	
		DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94	183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20486,3625	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35901	76971	6822	94	17.05.2013	K	6824	183
35901	77180	6822	324	08.10.2013	N	6824	507
35901	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
18774	0	6822_94_280504_1.JPG	
18775	0	6822_94_280504_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35901
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20486,3625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Extrem verarmt an Arten, extrem verfilzt, extremer Artenmangel.
Wertgesichtspunkte	Aktuell keine, extensive bzw. unterlassene Nutzung, eventuell als Brutvogel-Lebensraum und Kleinsäuger-Lebensraum geeignet. Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Wiederaufnahme der Wiesennutzung Flächen vorerst intensiv mähen, Beweidung ist möglich, Flächen sind ebenfalls für andere Maßnahmen günstig bsp. Gewässeranlage, weil aktuell keine schutzwürdige Vegetation vorhanden ist. Extensive Grünlandnutzung Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 keine oder nur extensive Düngung - 4.9

Foto

Fotodatei 6822_94_280504_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_94_280504_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- 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.	35901
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20486,3625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	1	r		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	3		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	3		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	1		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35901	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA		Biotop-Nr. alt	94	183
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20486,3625	
		Kopie	Nein		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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	
Vögel													
Coturnix coturnix (Wachtel)	1	b		3									
	2	1											
	3									männlich			
	4									Reviergesang/rufende Männchen			
Heuschrecken													
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1								3				
	2	31											
	3									männlich			
	4									Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1								3				
	2	34											
	3									männlich			
	4									Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	18											
	3									männlich			
	4									Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35901
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20486,3625
		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									
	2	1									
	3										
	4										
Metriopectera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	8									
	3								männlich		
	4								Reviergesang/rufende Männchen		
	5	adultes Tier/Imago									
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1										
	2	9									
	3								männlich		
	4								Reviergesang/rufende Männchen		
	5	adultes Tier/Imago									