

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35994	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	82 150
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5565,0193	
			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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Relativ ebene Grünlandfläche über schwingendem, anmoorigem bis moorigem Torfboden. Zentral mit einem ehemaligen Graben, der nur noch als flache Mulde erkennbar ist (Teilfläche 2). Hier häufen sich Binsen- und Seggenvorkommen. Die übrigen Flächen sind recht deutlich ausgehagert mit Wuchshöhen um 30 cm, blütenreich mit Aspekt aus Wiesenschaumkraut und Hahnenfuß, relativ offen, mäßig artenreich, mit höheren Anteilen von Seggen, Flutrasenarten, Sauerampfer und großen Beständen von Ruchgras. Die Vegetation deutet mit einzelnen Vorkommen von Rasenschmiele und offenen Bodenstellen auf eine frühere Beweidung hin, ist jedoch insgesamt deutlich ausgehagert und niedermoortypisch.

Anmerkungen zur Fauna:

Auf dieser recht schmalen Mähwiesen-Fläche wurden nur sehr wenige (2) Arten in geringer Individuenzahl erfasst, hierunter nur die Kurzflügelige Schwertschrecke als gefährdete Art. Es wurden keine Libellen oder Tagfalter beobachtet. Erster Schnitt im Juli, Pflegemahd (Mulchung) im September.

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)		
1	2	(gelegentliche) Mahd (m)		
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		0 %

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg		Hochwert (Y)	5923498	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)	
Rechtswert (X)	568415		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	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

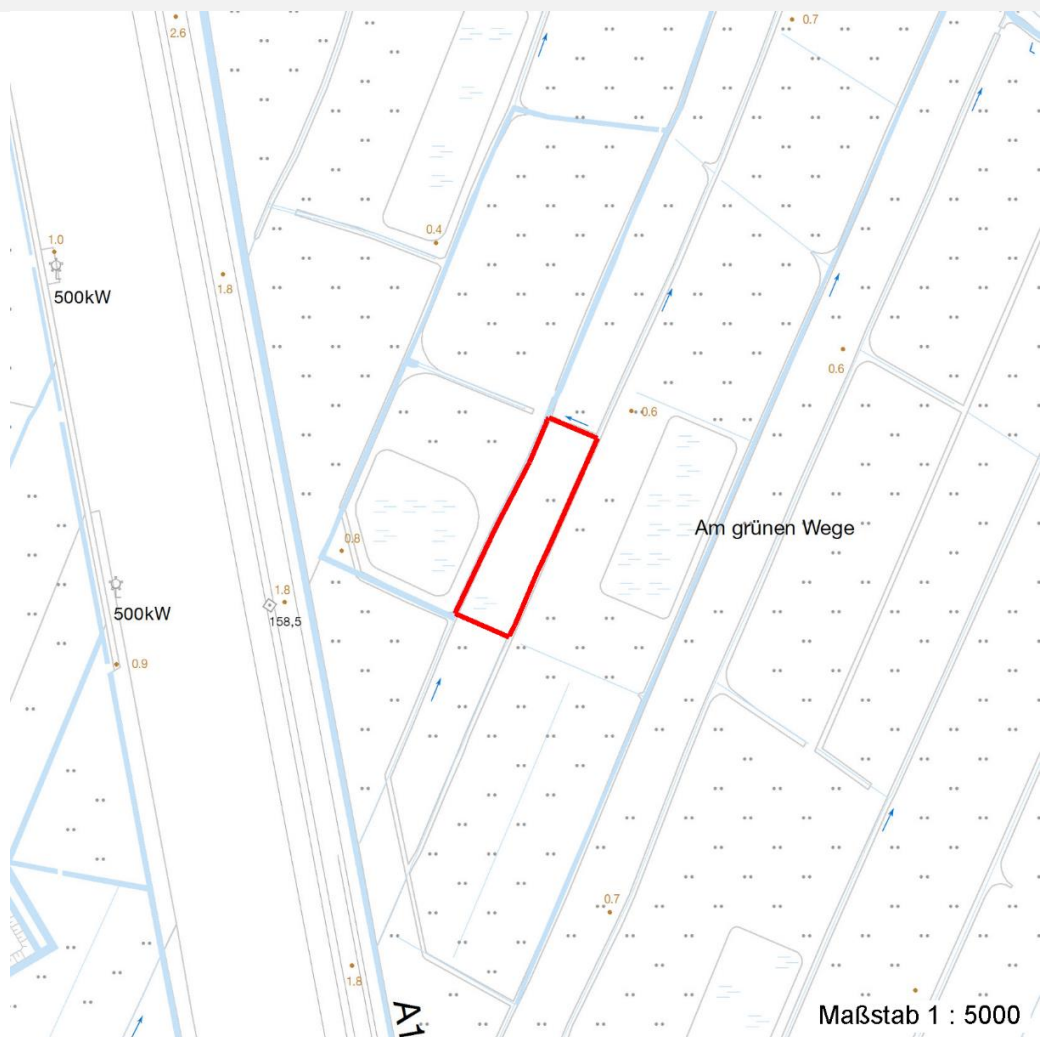
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35994
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	82 150
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5565,0193
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35994	76958	6822	82	16.05.2013	K	6824	150

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Derzeit keine erkennbar, potentiell durch Entwässerung gefährdet.
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Mäßig artenreich, blütenreich, mäßig gut erhaltenes Niedermoorpotential, gute Entwicklungsmöglichkeiten, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum.
Ziele der Entwicklung	Anreicherung der Artenvielfalt
Maßnahmen	Mähwiesennutzung fortsetzen, nicht beweidern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35994
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	82 150
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5565,0193
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biooptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biooptyp	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

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	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	2a		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2b		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35994
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	82 150
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5565,0193
		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		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	r		-															
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	2a		-															V D
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	1	r		-										b	2	2	2	3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	2a		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	1	r		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	+		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-															3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2a		-															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	1	r		-												V		3	3
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-												3	3	3	V
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-															
Anzahl Rote Liste Arten													3	2	7	4			
Anzahl Arten													27						

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			
		1 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2 Anzahl					Anzahltyp			
	3 Anzahl geschätzt					Geschlecht			
	4 Methode					Verhalten			
	5 Nachweis								
Heuschrecken									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3			
	2	3							
	3								
	4								
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1								
	2	2							
	3								
	4								

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35994
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	82 150
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5565,0193
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-													
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	h		-											V D		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-											V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-											V		
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		-											V 3 3		
														Anzahl Rote Liste Arten	2	4	2
														Anzahl Arten	14		

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	35994	
				DK5 DK5-GK	6822	6824
				DK5 - Name	Brammerhagen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	82	150
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	28.05.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5565,0193	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		