

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77072
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 399
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.06.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15860,8487
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Ebenes Beet-Graben-Relief mit drei Beetgräben, die in diesem Fall zwar nur flache Mulden bilden, aber im Zentrum vor einigen Jahren leicht eingetieft wurden zu flachen Grüppen, die auch entwässernd wirken, so dass hier rund 30 cm unter Flur derzeit kein Wasser zu sehen ist - ähnlich wie in den Randgräben, so dass die oberflächliche Vegetation entwässert ist, aber dennoch zu hohen Anteilen aus Feuchtezeigern besteht. Der Aufwuchs wird offenbar dauerhaft gemäht, ist nur mäßig wüchsig, sehr reich an Seggen, aber auch Süßgräsern, v.a. Rotschwengel und Ruchgras sowie größere Anteile von Spitzwegerich, die einen mageren Standort anzeigen. Der Feuchtestandort wird weiterhin durch den Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß und Sumpf-Labkraut repräsentiert. Der Bestand ist durchgängig von Feuchtvegetation geprägt und mäßig artenreich, bis zum Boden durchlichtet, mit hohen Anteilen feinblättriger Gräser, vermutlich nur mäßig ertragreich, gegenwärtig jedoch blütenreich.

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	90 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Brammerhäger Damm und Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Gräben und Grünland		
Rechtswert (X)	568876	Hochwert (Y)	5923315
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
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			

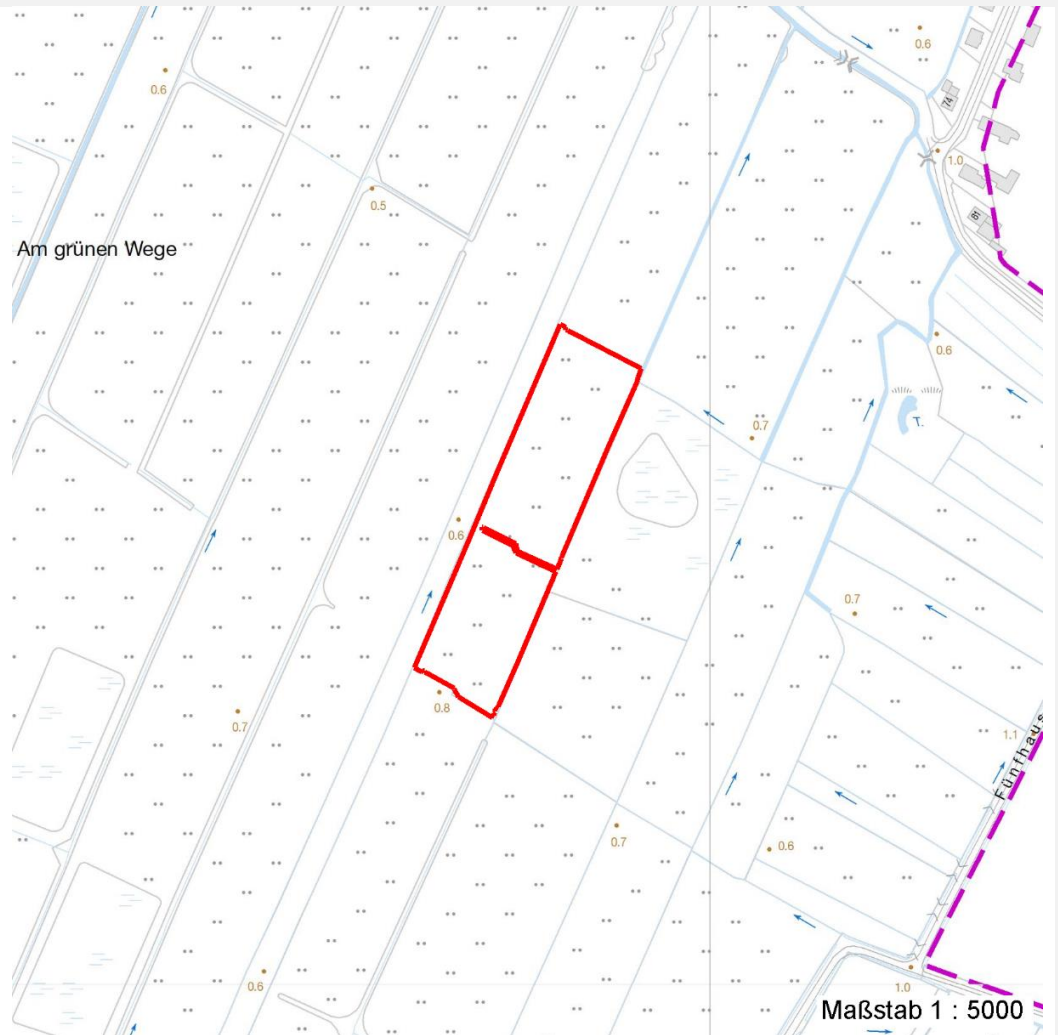
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77072	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
			DK5 - Name	Brammerhagen	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	223	399
Bearbeitung	BRA		Kartierung	17.06.2013	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	15860,8487	
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)
77072	35867	6822	176	04.06.2004	<	6824	340

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35064	0	6822_223_170613_1.JPG	
35065	0	6822_223_170613_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77072
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	223 399
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.06.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	15860,8487
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Mähwiesennutzung (früher dürfte auch eine Beweidung stattgefunden haben wie an Weidezaunpfählen im Gebiet erkennbar, jedoch seit einigen Jahren wird offenbar ausschließlich gemäht).
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Mähwiesennutzung - wie gegenwärtig durchgeführt - fortsetzen, Mähgut immer von der Fläche entfernen, auch einen zweiten Schnitt im Herbst durchführen.)

Foto

Fotodatei	6822_223_170613_1.JPG	Fotodatei	6822_223_170613_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	GNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77072	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	223 399
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15860,8487	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	+		-	-										3		3		
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	+		-	-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	+		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	1		-	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	r		-	-														
Bromus racemosus (Traubige Trefle)	1	r		-	-										1	2	2	3	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-	-														V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	+		-	-										V				V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-										V				V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	1	r		-	-										3		V		V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	1		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-														3
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	r		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	1		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	1	r		-	-										V		3		3
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77072	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA		Biotop-Nr. alt	223	399
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15860,8487	
		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														6	1	10	3
Anzahl Arten														32			

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

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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	h		-	-									3		3	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-												V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-												V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-	-									V			V
Carex elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-	-												V
Comarum palustre (Sumpfb-Blutauge)	7	w		-	-									V			3
Epilobium palustre (Sumpfb-Weidenröschen)	7	w		-	-									V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77072	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	223	399
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.06.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15860,8487	
			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
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		-	-									3		V	V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-												
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-	-									V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-												V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-												3
Lysimachia nummularia (Pfeffrigkraut)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-												V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-									V		3	3
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														7	11	4	
Anzahl Arten										34							

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