Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamb	ourg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	77043 6822	6824	
Handlungsbedarf	Nein		Main	DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Brammer 181	345	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	BRA Ko Fläche 1	opie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	17.06.201 20774,39		

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 schwacher	n Einfluß	
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für der Puffer	n lokalen Biotopverbund ode	er als
Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflge RL-Arten	es., ges ättigtes Artens pektru	m, ei nige

Bestandsbeschreibung

Großflächig leicht welliges Gelände, altes Beet-Graben-Relief auf Niedermoorstandort. In den Randgräben mit ca. 0,5 m Flurabstand. Die Gräben in der Fläche (Teilfläche 2) sind nur noch als flache, feuchte, etwas seggenreicher bewachsene Mul den erhalten. Die Feuchtbereiche breiten sich aber z.T. auch flächig in die Beetstücke hinein aus. Hier sind vermutlich im Frühjahr Teilbereiche wasserüberstaut gewes en. Die Vegetation ist durchgängig von feuchtezeigenden Arten dominiert, v.a. Flutender Schwaden und Kriechender Hahnenfuß nehmen hohe Flächenanteile ein. Daneben bildet Sumpf-Labkraut einen häufigen und durchgängigen Blühaspekt. Unter den Gräsern sind Ruchgras und Rots chwingel häufig und zeigen einen recht mageren Standort an. Die Vegetation ist um 50 cm hoch, mäßig dicht, bis zum Boden durchlichtet, relativ artenreich, mit einzelnen eingestreuten Vorkommen von niedermoortypischen, seltenen Arten. Die etwa s höher gel egenen Flächenanteile werden von etwas höheren Anteilen Honiggras eingenommen. Vereinzelt zeigt der Kriechende Hahnenfuß und Vorkommen von Rasenschmiele an, dass früher eine Beweidung erfolgt ist. Die letzte Beweidung liegt jedoch offenbars chon lange zurück. Es erfolgt gegenwärtig eine durchgängige, regelmäßige Wiesennutzung.

1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
L	1			Ja	90%
2		GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
L	2				10 %
2		FGV gn	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Nördlich Brammerhäger Damm Grünland, Gräben, Weg im Süd 568846 Harburg Neuland (703) Hafengesamtgebiet		5923048 Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) Neuland (718) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat NSG Neuländer Moorwiesen [H	Nationalpark	EG-Vogeischutzgeb.

25.09.2022 Seite 1 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	77043		
Projekt	Biotopkartierung F	la mburg		DK5 DK5-GK	6822	6824	
				DK5 - Name	Brammer	hagen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	181	345	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	17.06.20	13	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	20774,39	97	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
77043	35890	6822	181	04.06.2004	K	6824	345	
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35067	0	6822_181_170613_1.JPG	
35068	0	6822_181_170613_2.JPG	
35069	0	6822_181_170613_3.JPG	
35070	0	6822_181_170613_4.JPG	
35071	0	6822_181_170613_5.JPG	
35072	0	6822_181_170613_6.JPG	
35073	0	6822_181_170613_7.JPG	
35074	0	6822_181_170613_8.JPG	
25.09.2022			Seite 2 von 7

Erhebungsbogen

Interne Nr. 77043 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6822 6824 DK5 - Name Brammerhagen Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 181 345 Bearbeitung **BRA Kopie** Nein Kartierung 17.06.2013 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 20774,3997 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Ni edermoorstandort, ausgehagert, altes Grünland, blütenreich, Vorkommen gefährdeter Arten.
Ma ßna hmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Nach Möglichkeit die bisherige Wiesennutzung in einer ähnlichen Form fortführen. Keine Entwässerungsmaßnahmen ergreifen, wenn nicht unbedingt notwendig.)

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Foto

6822_181_170613_1.JPG

Eildl Bildl

Fotodatei 6822_181_170613_2.JPG Bildbeschreibung Aufnahmerichtung





Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6822_181_170613_3.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6822_181_170613_4.JPG





25.09.2022 Seite 3 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Hambu	urg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	77043 6822 Brammer	6824 hagen	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Ko Fläche 1	opie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	181 17.06.201 20774,39	345 L3	

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwachsauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
VegZeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger ($N < 4$)	10
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	21 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen)
	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)
	29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -
	Sumpfrasen)
	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)
	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	s chwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		3

25.09.2022 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen B

Nein

Kopie

Projekt Biotopkartierung Hamburg

Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte

Nein BRA Fläche Interne Nr.
DK5 | DK5-GK
DK5 - Name
Biotop-Nr. | alt
Kartierung

77043
6822 6824
Brammerhagen
181 345
17.06.2013
20774,3997

Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste														Po+	e List	_	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St	PA	Ph	Sz	vs	٧	G	cf	§	HH	e Lisi ND	.e SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	+		-	-									_		_	
Alchemilla vulgaris (Spitzlappiger (Gemeiner) Frauenmantel)	1	r		-	-									D		G	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-												
Bromus hordeaceus (Weiche Trespe)	1	+		_	_												
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	r		_	_									1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		_	_									_	_	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		_	_											V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	r		_	_											v	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r			_									V		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches	1	r			-									V		V	
Hornkraut)	1	r		-	_												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	r		-	-												
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	+		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	r		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		_	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		_	-												
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	r		-	-									V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-												
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	r		-	_												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		_	_											V	
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	1	+		_	_											V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		_	_											3	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r			_												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe	1	r		_												V	
Sumpf-vergissmeinnicht)	_															V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	1		-	-												
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	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
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r			_									3	3	3	V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	r			-									3	5	3	V
		+															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1			-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee) Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r			-												

25.09.2022 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6822

DK5 - Name Brammerhagen Biotop-Nr. | alt 181 345 Kartierung 17.06.2013

6824

20774,3997

Bearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung
Räumliche Abbildung Fläche Fläche Fläche/Länge [m²/m]

Nein

Handlungsbedarf

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																
										Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Anzahl	Rote l	iste	Arten					6	2	11	3
					Anzahl	Arten			45							

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

eilflächenbeschreik	oung		
ilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
otoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	 gesetzl. Grundl. 	
FH-LRT		FFH-LRT	
eschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

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

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	Z		-	-									3		3	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	W		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	Z		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-											V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	W		-	-									V		V	
Carex panicea (Hirsen-Segge)	7	W		-	-									2	3	3	V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	Z		-	-											V	D
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	W		-	-									V		3	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-												

25.09.2022 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hambu	urg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	77043 6822 Brammer	6824 hagen	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Ko Fläche 1	opie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	181 17.06.201 20774,39	345 13	

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	W		-	-												
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	W		-	-											3	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	W		-	-											V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		-	-												
					Anzahl Rote Liste Arten				1				4	1	8	2	
					Anzahl Arten			15									

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

25.09.2022 Seite 7 von 7