

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77023
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14648,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Alte, dauerhaft beweidete Grünlanfläche mit noch erkennbarem Beet-Graben-Relief. Die Beetgräben sich jedoch weitgehend zugetreten und nur als flache Mulden erhalten, in dem sich ein wenig Wasser staut (Teilfläche 2). Die Flächen sind durch Dauerbeweidung relativ kräftig zertreten und stark bultig ausgeprägt, in 2013 bisher aber nicht beweidet. Mit recht dichtem Aufwuchs, der von Sügräsern beherrscht wird, durchsetzt von einem relativ hohen Anteil von Klee. Dazwischen am Boden recht zahlreich Flutrasenarten wie Knickfuchsschwanz und Kriechener Hahnenfuß sowie Flutender Schwaden. Die dauerhaften Beweidung hinterlässt eine deutliche Verunkrautung, v.a. Horste von Rasenschmiele und Flatterbinse sind über die ganze Fläche relativ dicht verteilt vorhanden. Derzeit bildet Wiesenschaumkraut einen ausgeprägten Blühaspekt und Löwenzahn einen lockeren Zusatzaspekt.BP

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	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gz	Flutrasen-Typ (gz)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568910	Hochwert (Y)	5923595
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			

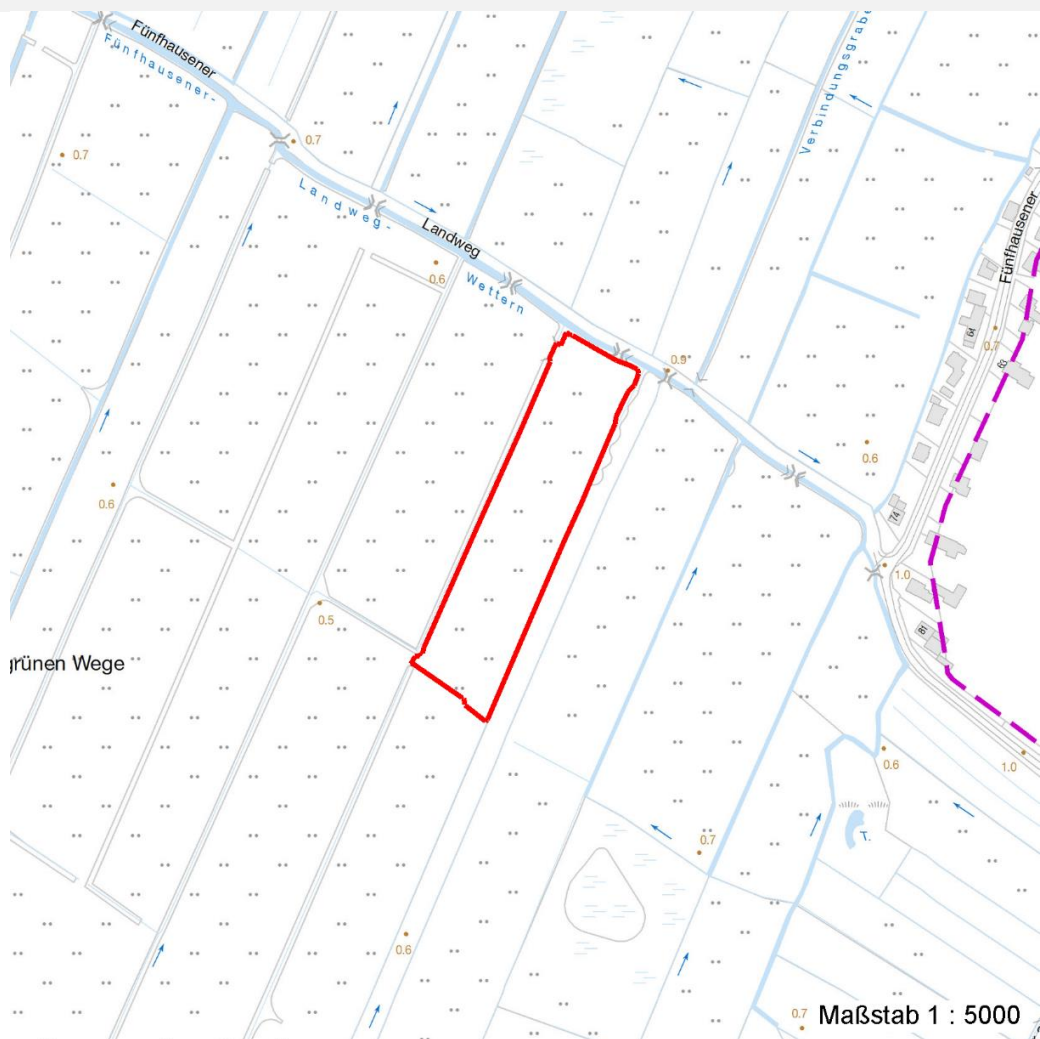
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77023
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	150 313
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.05.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14648,0722
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)
77023	35924	6822	150	02.06.2004	K	6824	313

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34990	0	6822_150_170513_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Verunkrautung durch dauerhafte Beweidung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77023
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14648,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Altes Grünland, mäßig artenreich, derzeit relativ blütenreich, feuchtes Standortpotential, gute Entwicklungsmöglichkeiten für artenreichere Bestände.
Maßnahmen	Pflegeschnitte durchführen - 4.4 (Flächen gelegentlich walzen und Pflegeschnitte einführen, um die Verunkrautung zurückzudrängen. Nach Möglichkeit bevorzugt mähen und Beweidung reduzieren.) Schleppen und/oder Walzen - 4.15

Foto

Fotodatei 6822_150_170513_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- 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.	77023
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14648,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	6 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.01 - Molinietales caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	5,6
	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
Zeigerwerte	Überschw.anzeiger		4

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)	1	+		-	-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	1		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	1	+		-	-														
Bromus racemosus (Traubige Tresse)	1	+		-	-											1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1		-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r		-	-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-	-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	r		-	-											V			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-	-														V D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77023
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14648,0722
		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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-	-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-	-									V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-	-													
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	1	r		-	-									3		V	V	
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	1		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	1		-	-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-												3	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	r		-	-												V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	8	3	
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Flutrasen-Typ (gz)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77023
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14648,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	-	-											3		3	
Alopecurus aequalis (Ziegelroter Fuchsschwanz)	7	w	-	-											3		3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w	-	-														V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w	-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h	-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w	-	-														V
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w	-	-														3
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w	-	-											V		3	3
														Anzahl Rote Liste Arten				
														3				
														Anzahl Arten				
														9				

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