

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77029
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	161 324
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
		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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig, altes, dauerhaft beweidetes Grünland auf Niedermoorstandort mit leicht welligem Relief. Dazwischen noch erkennbar flach die alten Gruppen (Teilfläche 2), die etwas länger wasserüberstaut sind und von Flutendem Schwaden dominiert werden, mit eingestreutem Vorkommen weiterer Arten der Feuchtwiesen. Die Beetrücken werden von Süßgräsern beherrscht, sind aber von feuchtezeigenden Arten stark durchsetzt, mit eingestreuten Vorkommen von Seggen und höheren Anteilen Ruchgras, mit einem lockeren Aspekt aus Wiesenschaukraut. Insgesamt recht artenreiches, altes Grünland, offenbar ohne Umbruch oder Düngung, jedoch mäßig wüchsig und dauerhaft beweidet, derzeit noch ohne Beweidung. Mit einer deutlichen Verunkrautung, hohen Anteilen von Flatterbinden und etwas Rasenschmiele. Im übrigen aber auch zahlreiche feinblättrige Gräser und Kräuter, relativ artenreich durchmischt.

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	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gz	Flutrasen-Typ (gz)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	568749	Hochwert (Y)	5923410
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.	77029
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	161 324
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.05.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
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)
77029	35899	6822	161	04.06.2004	K	6824	324

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34993	0	6822_161_170513_1.JPG	
34994	0	6822_161_170513_2.JPG	
34995	0	6822_161_170513_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77029
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	161 324
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung, erhebliche Trittschäden, stark zerklüftet, deutlich verunkrautet mit Flatterbinse, Beweidung eines nicht trittfesten Bodens.
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreiche Fläche mit altem Grünland und Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit extensiver beweiden, Pflegeschnitte einführen, zeitweilig nur Wiesennutzung betreiben, dazu muss das Gelände z.T. gewalzt werden.

Foto

Fotodatei 6822_161_170513_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_161_170513_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6822_161_170513_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77029
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	161 324
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	14 %
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) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77029	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	161 324
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
				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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	+		-	-										3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	r		-	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	r		-	-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-	-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-	-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	r		-	-										3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-	-													V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	1		-	-										V			V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-	-														
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	1		-	-													V	D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	1	r		-	-										V			3	
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	+		-	-										V				
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	1	r		-	-										b	2	2	2	3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	r		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-	-														
Galium album (Weißes Labkraut)	1	r		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	1		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-	-														
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	1	+		-	-														V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-	-														3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	r		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-	-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-														V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-	-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	r		-	-														
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	r		-	-										2	3	2	V	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77029
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	161 324
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	r		-	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-	-												
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	1	r		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														7	3	13	4
Anzahl Arten														50			

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

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

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-												V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-												V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-	-									V			V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-									V			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-	-												V D

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77029
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	161 324
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18497,5969
		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	
Eleocharis uniglumis (Einspelzige Sumpfsimse)	7	w		-	-									2				V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-													3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-													V
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-	-													V
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-													3
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-													V 3 3
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														6	10	3		
Anzahl Arten														22				

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