

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	80 148
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.05.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	18688,3878
Anzahl Abschnitte	1	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

Dauerhaft als Weidefläche genutzte, feuchte Grünlandfläche mit anmoorigem Untergrund, recht deutlich zertreten und recht deutlich verunkrautet. Mit relativ hohen Anteilen von Flatterbinse und etwas Rasenschmiele. Die Grünlandvegetation selber ist im Osten und Nordosten etwas mesophiler geprägt. Hier mit kleinen Anteilen Weidelgras-Weißklee-Weide. Im übrigen aber in Teilbereichen recht feucht, v.a. im Bereich der ehemaligen Gruppen, teilweise auch noch wasserüberstaut. Nach Westen zu zunehmend von Seggen durchsetzt und Arten der Flutrasen gebildet. Es gibt aktuell einen Aspekt aus Wiesenschaukraut und etwas Löwenzahn locker über die Fläche verteilt. Der Aufwuchs ist mäßig hoch, dauerhaft beweidet, die Bodenoberfläche leicht horstig durch die selektive Nutzung durch Rinder. Es handelt sich vermutlich um altes Grünland ohne Umbruch, aber eventuell zeitweilig mit Düngung.

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	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Fünfhausener Landweg, rund 100 m östlich der Autobahn		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568420	Hochwert (Y)	5923685
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.	76956
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	80 148
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.05.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	18688,3878
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreich, Entwicklungspotential für Feuchtwiese, feuchtes Standortpotential, altes Grünland.
Maßnahmen	4.4 - Pflegeschnitte durchführen Die Flächen sollten zumindest zeitweilig nur gemäht werden, um die Verunkrautung einzudämmen. Eine Beweidung sollte nur nach vollständiger Abtrocknung eventuell im Hochsommer/Spätsommer erfolgen. Zuvor müssen die Flächen vermutlich gewalzt werden, um die recht unebene Oberfläche wieder nutzbar zu machen. 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung 4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen

Foto

Fotodatei 6822_80_160513_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_80_160513_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Flutrasen (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	80 148
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18688,3878
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gutschnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		4
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	r	-	-														
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	+	-	-											3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	1	-	-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+	-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+	-	-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	r	-	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	+	-	-														
Bromus racemosus (Traubige Trefle)	1	r	-	-											1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+	-	-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r	-	-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+	-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76956	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	80 148
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	16.05.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	18688,3878
				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 nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-	-									V		V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-	-											V		D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-	-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	r		-	-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	r		-	-									V				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	1		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-	-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-	-													3
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	1	r		-	-									2	3	2	3	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-	-													
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	1	r		-	-													3
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	1		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	10	3	
Anzahl Arten														38				

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