

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77141
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	286 468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14668,0218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Größere, zusammenhängende Grünlandflächen, ohne erkennbares Beet-Graben-Relief, nur mit Randgräben auf Niedermoorstandort. Derzeit ohne aktuelle Beweidung, sonst jedoch mit dauerhafter Beweidung. Recht wüchsig, mit hohen Anteilen von Weidelgras und Lieschgras, die darauf hindeuten, dass eine Ansaat stattfindet. Der Aufwuchs ist vermutlich dadurch geprägt das in der Nachbarschaft eine Flachwasserzone neu angelegt worden ist, auch die benachbarten Gräben eingetieft wurden und in der Fläche größere Mengen torfigen Materials verteilt wurden. Dieses mineralisiert und setzt Nährstoffe frei. Die Rohböden sind vermutlich Mit Standard Saatgut angesät worden. Am Boden zwischen den recht üppig wachsenden Pflanzen mit hohen Anteilen von Klee, Kriechendem Hahnenfuß, aber auch regelmäßig eingestreuten Vorkommen von Acker-Kratzdistel, die auf eine noch nicht geschlossene Grasnarbe in der dauerhaft beweideten Fläche hindeuten. Dies ist auch erkennbar an einem relativ unebenem, horstig bewachsenem Gelände.

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	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Fünfhausener Straße, östlicher Teil des Grünlandes		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland, teils beweidet		
Rechtswert (X)	569343	Hochwert (Y)	5922729
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77141
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	286 468
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14668,0218
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Kopie Nein

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77141	35959	6822	193	04.06.2004	>	6824	357
77141	35958	6822	194	04.06.2004	>	6824	358

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36023	0	6822_286_021013_1.JPG	
36024	0	6822_286_021013_2.JPG	
36025	0	6822_286_021013_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77141
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	286 468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14668,0218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Die Beweidung des noch sehr gestörten Standortes mit frischer Einsaat stellt eine krasse Fehlnutzung dar, die zu einer erheblichen Verunkrautung beiträgt bzw. diese erhält. Derzeit noch relativ artenarm
Wertgesichtspunkte	Keine.
Maßnahmen	Heu auf der Fläche trocknen, keine Silagenutzung - 4.7 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Unter Naturschutzgesichtspunkten wäre es günstiger und wertvoller, artenreicheres, gemähtes Grünland zu entwickeln. Dazu müsste die Fläche vorerst gewalzt und mehrfach im Jahr geschnitten werden, um sie auszuhagern. Wasserstände im Gebiet sollten auf hohem Niveau gehalten werden und langfristig sollten Arten der Feuchtgrünlandflächen eingetragen werden.) Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch - 4.12 Mähgut immer von der Fläche entfernen - 4.8 Pflugeschnitte durchführen - 4.4

Foto

Fotodatei 6822_286_021013_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_286_021013_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77141
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	286 468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14668,0218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6822_286_021013_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIW
- Zusatz	feucht, nass (f)	- 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.	77141
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	286 468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14668,0218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	7 - sehr gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,5
Vegetation	Futterwert	sehr gute Futterqualität	6,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0
	Zeigerwerte		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-	-											
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	r		-	-											
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-	-											
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	r		-	-										V	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-											
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-	-											
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2b		-	-											
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-	-											
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-											
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	1		-	-											
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-	-											
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77141
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	286 468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14668,0218
		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		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-	-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	r		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	r		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													21						

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