

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77135
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	280 462
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33958,9803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut 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

Ebene Grünlandfläche, zwischen zwei Grenzgräben gelegen, ohne erkennbares Beet-Graben-Relief. Mit relativ intensiver Nutzung, hoch und dicht aufgewachsener Narbe aus Süßgräsern, darunter Weidelgras und Wiesenschwingel mit hohem Anteil an Löwenzahn, die darauf hindeuten, dass die Fläche zeitweilig beweidet wird. Der Aufwuchs zeigt Düngung an, der Boden ist kleinräumig recht uneben und zertreten, ein Hinweis darauf, dass der nicht immer ganz standfeste Boden dauerhaft beweidet wird.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlicher Teil der Grünlandflächen, östlich Fünfhausener Straße		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland		
Rechtswert (X)	569410	Hochwert (Y)	5922619
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	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: <1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77135
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	280 462
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	33958,9803
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77135	35842	6822	210	04.06.2004	<	6824	383

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36003	0	6822_280_021013_1.JPG	
36004	0	6822_280_021013_2.JPG	
36005	0	6822_280_021013_3.JPG	
36006	0	6822_280_021013_4.JPG	
36007	0	6822_280_021013_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77135	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA		Biotop-Nr. alt	280	462
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2013	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	33958,9803	
		Kopie	Nein		Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Düngung, Förderung der Süßgräser, nur mäßig artenreiches, relativ intensiv genutztes Wirtschaftsgrünland.
Wertgesichtspunkte	Niedermoorstandort mit entwickelbarem Feuchtwiesenpotential, vermutlich handelt es sich - trotz der intensiven Nutzung - um altes Grünland, deshalb ist vermutlich ein entwickelbares Artenpotential vorhanden.
Maßnahmen	Nutzungen - wenn möglich - extensivieren, Düngung einstellen, vorläufig bevorzugt Mähwiesennutzung betreiben, um die Bestände auszuhagern, eventuell ist auch ein Walzen notwendig, um einen ebenen, besser nutzbaren Standort zu erzeugen. Anschließend mittel- bis langfristig Wasserstände im Gebiet anheben und die Flächen mit weiteren Arten des Feuchtgrünlandes anreichern. Soll die Weidenutzung in der bisherigen Form fortgesetzt werden, so sollte die Düngung nach Möglichkeit etwas eingeschränkt werden. In diesem Fall die Pflegeschnitte weiterhin durchführen.

Foto

Fotodatei 6822_280_021013_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_280_021013_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77135
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	280 462
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	02.10.2013
		Fläche / Länge [m²/m]	33958,9803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6822_280_021013_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_280_021013_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- 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.	77135
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	280 462
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33958,9803
		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	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-	-											
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-	-											
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	r		-	-											
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-	-										V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-	-											
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-	-											
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	+		-	-										V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77135
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	280 462
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2013
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33958,9803
		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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	r		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	r		-	-													
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	1	r		-	-									3			3	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	r		-	-													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	1	r		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2b		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-	-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-	-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	1		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-	-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	1	+		-	-													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													2	2				
Anzahl Arten										35								

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