

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35887
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22600,275
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, relativ eben mit ehemaligen Gruppen, die im Gelände kaum noch erkennbar sind. Die Vegetation ist mäßig artenreich mit sehr hohen Anteilen von Ruchgras. Daneben dominieren Weideunkräuter wie Flatterbinse und Rasenschmiele, die auf eine frühere Beweidung der Flächen mit entsprechenden Folgen für die Vegetation hinweisen. Weiterhin bilden Weiches Honiggras und Seggenarten hohe Flächenanteile sowie Flutrasenarten. Größere Anteile von Hahnenfuß und Wiesenschaumkraut bilden einen Blütenhorizont und machen die Fläche für Insekten attraktiv. Der Boden ist aufgrund früherer Beweidung aber auch wegen der Aktivität von Maulwürfen teilweise recht uneben. Teilbereiche der Fläche sind offen und unbewachsen, insgesamt beträgt die Vegetationsdeckung um 90 %. Teilfläche 2 sind die verlandenen Gräben im Zentrum der Fläche.

Anmerkungen zur Fauna:

Diese Mähgrünland-Parzelle zeigt einen für das Untersuchungsgebiet mittleren Artenbestand (7 Arten) mit durchschnittlicher Zahl von vier Rote Liste-Arten (Kurzflügelige Schwertschrecke, Gemeine Dornschrecke, Mooshummel und Hornkraut-Sonneneulchen). Die Mooshummel wurde nur an diesem Standort im Gebiet festgestellt. Die Fläche ist gegrüpft und wurde etwa Anfang bis Mitte Juli gemäht (1. Schnitt).

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese		
3	lw	nährstoffreicher Standorte (2000)		
		(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg	Hochwert (Y)	5923302
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	568407	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 3%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 97%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

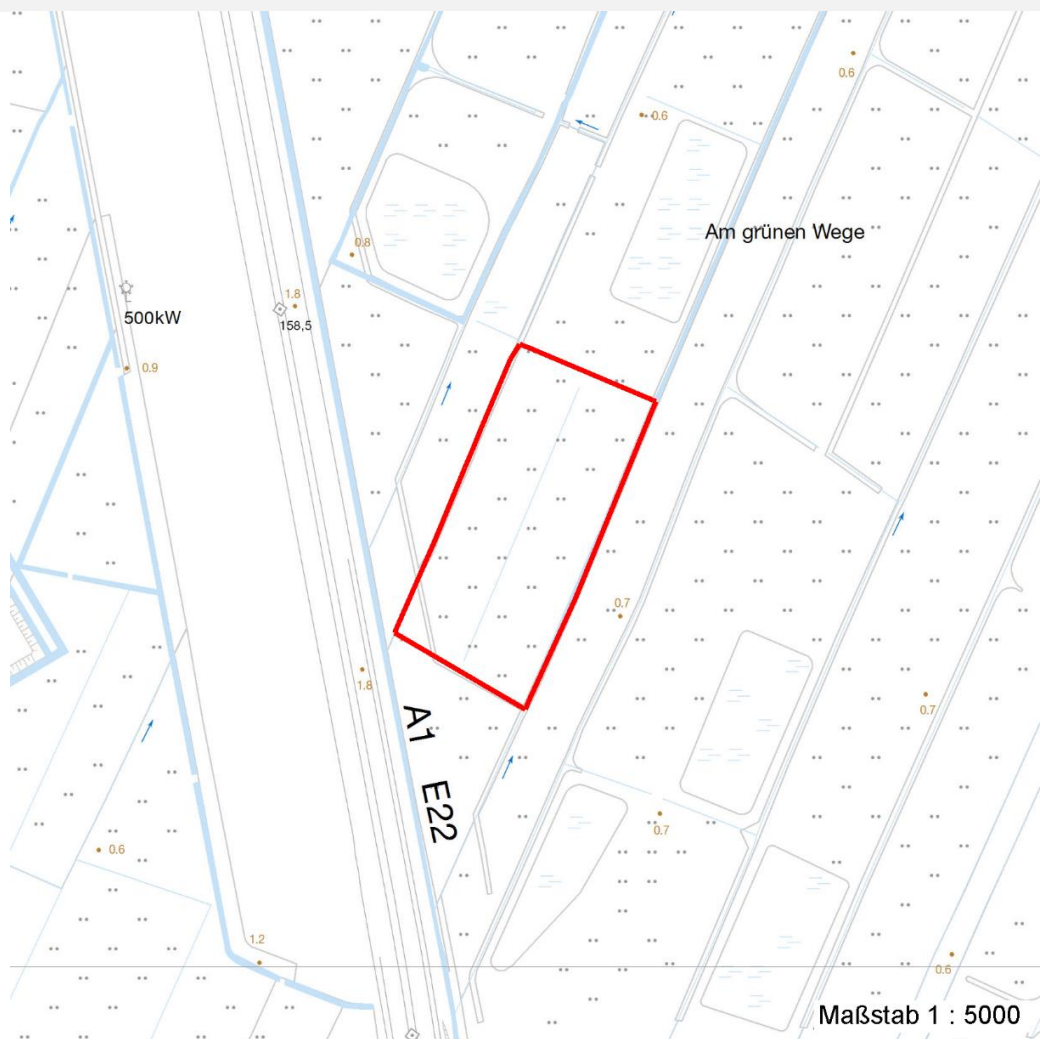
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35887	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	85 153
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22600,275	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35887	76960	6822	85	16.05.2013	K	6824	153
35887	77411	6824	157	27.09.2013	N	6826	205
35887	35833	6822	47	05.08.1997	<	6824	101

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18731	0	6822_85_280504_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35887
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22600,275
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Verarmung durch frühere Intensivnutzung. Blütenreich, mäßig artenreich, gut entwickelbares Feuchtwiesenpotential, anmooriger Standort.
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Wiesennutzung Flächen vorerst nicht mehr beweiden, auf einige Jahre hin ausschließlich Mähwiesennutzung betreiben.

Foto

Fotodatei 6822_85_280504_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35887
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	85 153
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22600,275
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

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	1		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	r		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2b		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	1	r		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	2m		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-											V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	1		-										V	V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-										V	V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	+		-											V D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	1	r		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	2b		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	2m		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35887	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	153
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22600,275	
			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	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-														
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	r		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	1	r		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	2m		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	r		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-													3	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2a		-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	1	r		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	6	1		
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

Tierartenliste

	B	Rote Liste				FFH		
		HH	ND	SH	D	II	IV	V
Tagfalter								
Lycaena phlaeas (Kleiner Feuerfalter)	1	b						
	2	1						
	3							
	4							
	5	adultes Tier/Imago						
Pieris napi (Rapsweißling)	1							
	2	3						
	3							
	4							
	5	adultes Tier/Imago						
Nachtfalter								
Panemeria tenebrata (Hornkraut-Sonneneulchen)	1							
	2	1						

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35887
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22600,275
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH								
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V		
	1												
	2	Anzahl				Anzahltyp							
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht							
	4	Methode				Verhalten							
	5	Nachweis											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Heuschrecken													
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1												
	2	1											
	3								männlich				
	4								Reviergesang/rufende Männchen				
	5	adultes Tier/Imago											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	1											
	3												
	4												
Tetrix undulata (Gemeine Dornschrecke)	1		3										
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Hautflügler													
Bombus muscorum (Mooshummel)	1							2					
	2	1											
	3												
	4								Nährungsverhalten				
	5	adultes Tier/Imago											

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35887	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	153
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	28.05.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22600,275	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	h		-											V D		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-										3	3 V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-										3	3 3 V		
														Anzahl Rote Liste Arten			
														2 1 4 3			
														Anzahl Arten			
														10			

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