

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig wüchsiges, mäßig artenreiches, dichtes Grünland, vermutlich mit Einsaat, recht blütenarm mit Dominanz von Süßgräsern, v.a. Honiggras, Rotschwengel und Gewöhnliches Rispengras. Mit nur geringem Blühaspekt, der am Boden zwischen den relativ wüchsigen Pflanzen wenig zur Geltung kommt, dennoch deuten größere Anteile von Ruchgras und Rotschwengel auf einen nur mäßig intensiv bearbeiteten Standort hin: Niedermoor mit Entwässerung. Die Randgräben führen derzeit bis ca. 50 cm unter Flur kein Wasser. Die Bestände sind zumindest moderat gedüngt worden und vermutlich dauerhaft als Wiese genutzt. In den Randbereichen, an den benachbarten Gräben ist ein etwas artenreicherer Bestand mit kräftiger eingestreuten Feuchtarten vorhanden. Die Wuchshöhe liegt derzeit um 50 bis 60 cm, die Vegetationsdeckung um 95 %.

Anmerkungen zur Fauna:

Relativ hohe Artenzahl (10) mit vier in den Roten Listen verzeichneten, gefährdeten Arten (Kurzflügelige Schwertschrecke, Säbel-Dornschröcke, Gemeine Dornschröcke und Gefleckte Heidelibelle). Heuschrecken mit sieben Arten, Tagfalter mit einer und Libellen mit zwei Arten. Mähwiese mit zwei Beeten und einer dazwischen liegenden Flachgrüngruppe; Mahd im Juli und Anfang September; mit Feuerstelle bzw. ruderalisiertem Lagerplatz inmitten der Fläche; stellenweise mit Quergruppenrest (kleine Vertrittmulde), Breite 60cm, 30cm unter Niveau. Grenzsäum zum Wildacker ohne Graben; Bestand nicht separat dargestellt (s. benachbarter Biotop 278). Südrand der Parzelle eine vergraste Grabenmulde unter Birken an der Straße Großmoordamm, dauerhaft ohne Wasser; Hang zur Straße erhöht. Bestandsdaten nicht separat dargestellt (in Biotop 86 einbezogen).

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	60 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	O Fünfhausener Straße	Hochwert (Y)	5922651
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	569100	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg		
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)		
09.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 53
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35892	35886	6822	15	15.07.1981	K	6824	53
35892	35894	6822	15	05.08.1997	K	6824	53
35892	35895	6822	15	30.05.2000	K	6824	53
35892	77096	6822	247	20.06.2013	N	6824	423
35892	77097	6822	248	20.06.2013	N	6824	424
35892	77098	6822	249	20.06.2013	N	6824	425

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19929	0	6822_15_040604_1.JPG	
19930	0	6822_15_040604_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Düngung, Intensivnutzung, Artenverarmung, relativ blütenarm.
Wertgesichtspunkte	Entwickelbares Niedermoorpotential, Niedermoorstandort, erhaltene Artenvielfalt entlang der Randgräben.
Ziele der Entwicklung	Aushagern
Maßnahmen	Flächen weiterhin als Wiese nutzen, 1. Schnitt eventuell vorverlagern, um weiter auszuhagern, nach Aushagerung eventuell Maßnahmen zur Anreicherung der Artenvielfalt ergreifen, Wasserstand im gesamten Gebiet etwas anheben und auf höherem Niveau stabilisieren.

Foto

Fotodatei	6822_15_040604_1.JPG	Fotodatei	6822_15_040604_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35892	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	to - Torf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	1		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
		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
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2m		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-													V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	1		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	r		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-													3
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	r		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	r		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	1		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3			
Anzahl Arten														25			

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

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B ArtSchG												
2	Anzahl					Anzahltyp							
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht							
4	Methode					Verhalten							
5	Nachweis												
Tagfalter													
	Pieris napi (Rapsweißling)	1											
		2	4										
		3											
		4											
		5	adultes Tier/Imago										
	Pieris napi (Rapsweißling)	1											
		2	2										

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	SchG	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									
Libellen											
Sympetrum flaveolum (Gefleckte Heidelibelle)	1	b				3					
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b									
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Heuschrecken											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	33									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	19									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3					
	2	19									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1										
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3					
	2	4									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3					
	2	2									
	3										
	4										
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	1									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	2									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Pholidoptera griseoptera (Gewöhnliche Strauchschrecke)	1										
	2	3									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Tetrix subulata (Säbel-Dornschröcke)	1		3	3	V						
	2	3									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Tetrix undulata (Gemeine Dornschröcke)	1		3								
	2	1									

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35892
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21801,7029
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	H	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG					Anzahl				
	2	Anzahl geschätzt					Geschlecht				
	3	Methode					Verhalten				
	4	Nachweis									
	5										
	3										
	4										
Tetrix undulata (Gemeine Dorschrecke)	1			3							
	2	9									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1										
	2	6									
	3						männlich				
	4						Reviergesang/rufende Männchen				
	5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein