

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35954
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	185 349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10554,4917
		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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Zumindest zeitweilig beweidetes Intensivgrünland auf Niedermoorstandort mit noch erkennbarem Beet-Graben-Relief. Die Gräben heben sich durch niedrigwüchsiger und noch etwas naturnähere Vegetation von den Beeten ab, die im Wesentlichen von einem Bestand aus Weidelgras und Wiesenschwingel sowie Honiggras dominiert werden. Flächig zeigt darüber hinaus das Auftreten von Krausem Ampfer den gestörten, beweideten Standort an. Die Vegetation ist derzeit noch relativ dicht, hochwüchsig um 60 cm, vermutlich gedüngt, artenarm, am Boden durchsetzt von Flutrasenarten v.a. höheren Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß und Knickfuchsschwanz, die den feuchten Standort anzeigen.

Anmerkungen zur Fauna:

Geringe Artenzahl (4) mit wenigen Rote Liste-Arten (2; Kurzflügelige Schwertschrecke und Gemeine Dornschrecke). Vier Heuschreckenarten einschließlich einer gefährdeten Dornschreckenart, die in recht hoher Individuenzahl gefunden wurde (9 Expl.), insgesamt vergleichsweise verarmte Fauna. Weide-Grünland mit mittlerem Blütenangebot Wassergreiskraut, Kriechender Hahnenfuß u.a.), gemeinsam genutzt mit Fläche 876 (7 Kühe); flächige Grünlandpflege (Mulchung) am 24.8.04 (bis unter den Zaun an die Grabenoberkante). Parzellen-Nordgrenze mit abgeäuntem Viehtränkenegewässer (8m langem Graben-Abzweig im Westen, Pumpstelle für Weidetranke), dann als beweidete, stellenweise bodenfeuchte Verlandungs-Grabenmulde ohne Abzäunung nach Osten verlaufend, vertretene Feuchtgrünland-Senke. Gewässer-Abschnitt mit Schwingrasen, Wassertiefe 10-20cm (bis zu 60cm unter Schwingrasen, Schlammtiefe 130cm). Kurzflügelige Schwertschrecke im abgeäunten Teil, Gemeine Dornschrecke und Weißbrandiger Grashüpfer in feuchter Vertrittmulde (Sonderstruktur im beweideten Grünland, wertvoller Lebensraum für Heuschreckenarten). Die südliche Bearbeitungsgrenze des Biotops wird ohne erkennbare Geländestruktur durch die Landesgrenze zu Niedersachsen gebildet.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			40 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	568838	Hochwert (Y)	5922556
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35954
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185 349
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10554,4917
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

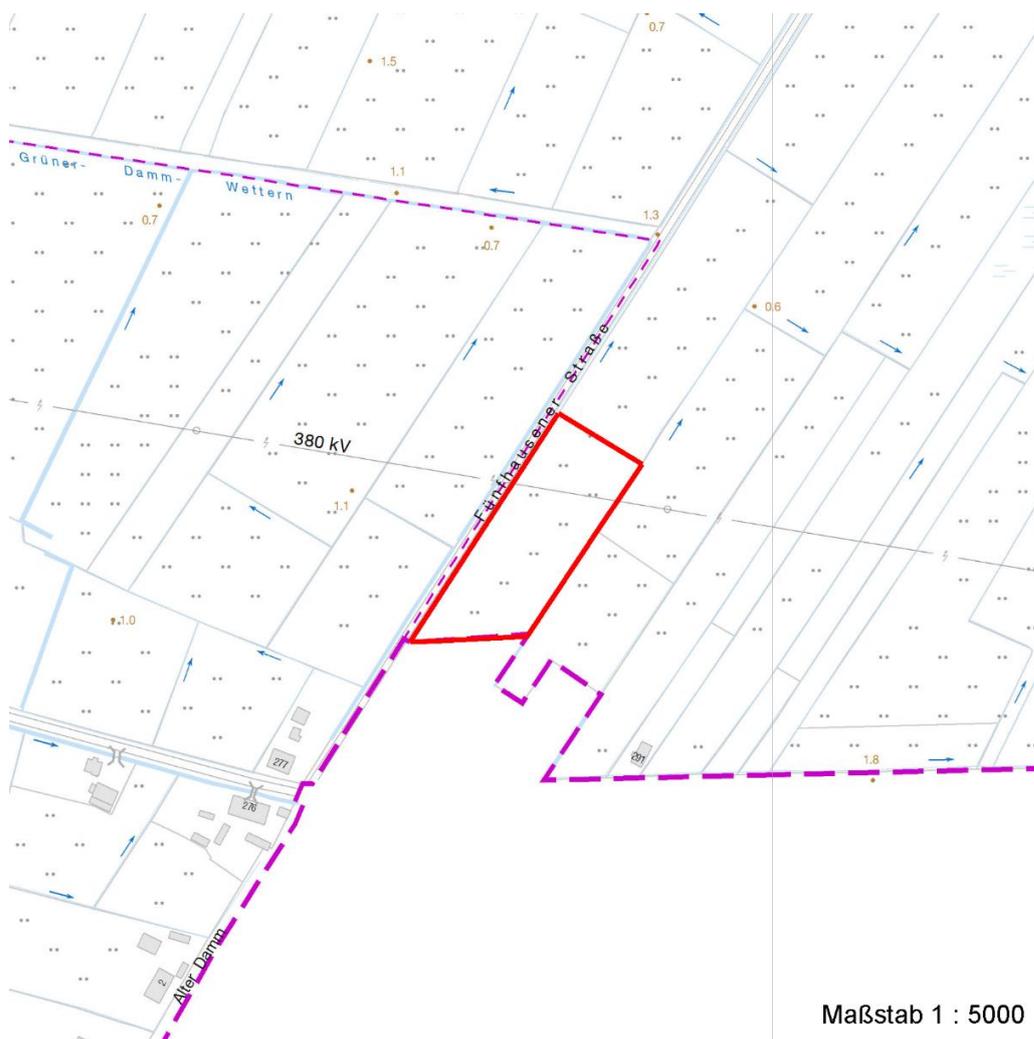
Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	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

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35954	77047	6822	185	18.06.2013	K	6824	349
35954	35857	6822	61	05.08.1997	<	6824	123

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35954
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	185 349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10554,4917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung, Düngung. Vertritt
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Niedermoorstandort mit entwickelbarer Feuchtvegetation.
Ziele der Entwicklung	Anreicherung der Artenvielfalt
Maßnahmen	Flächen vorerst als Wiesen nutzen, aushagern, später Maßnahmen zur Anreicherung der Artenvielfalt ergreifen, Wasserstand im Gebiet auf hohem Niveau stabilisieren.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIW
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35954
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	185 349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10554,4917
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	1		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-															V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	1		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	1	1		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	+		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	1		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2b		-															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-															3
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	r		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	1		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-															
Anzahl Rote Liste Arten														2					
Anzahl Arten														20					

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	A nzahl												
3	A nzahl geschätzt												
4	M ethode												
5	N achweis												
Heuschrecken													
	Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1											
		2	21										
		3											
		4											
	Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1											
		2	1										
		3											
		4											
		5	adultes Tier/Imago										
	Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1											

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35954
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	185 349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10554,4917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	5										
	3					weiblich						
	4											
	5	adultes Tier/Imago										
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1											
	2	1										
	3					männlich						
	4											
	5	adultes Tier/Imago										
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3				
	2	5										
	3											
	4											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3				
	2	2										
	3											
	4											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3				
	2	3										
	3					männlich						
	4					Reviergesang/rufende Männchen						
	5	adultes Tier/Imago										
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3				
	2	4										
	3					männlich						
	4					Reviergesang/rufende Männchen						
	5	adultes Tier/Imago										
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1											
	2	1										
	3					männlich						
	4					Reviergesang/rufende Männchen						
	5	adultes Tier/Imago										
Tetrix undulata (Gemeine Dornschrecke)	1							3				
	2	9										
	3											
	4											
	5	adultes Tier/Imago										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35954
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	185 349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10554,4917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein