

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35912	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	187 351
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Sehr wüchsiges Intensivgrünland auf Niedermoorstandort, drei Beetstücke mit dazwischen liegenden Gruppen, die bis ca. 50 cm unter Flur derzeit trocken liegen, relativ artenarm bewachsen sind, v.a. von nitrophytischen Röhrichtern aus Wasserschwaden und Rohrglanzgras. Die Fläche selbst ist von Intensivnutzung geprägt, vermutlich eingesäte Wirtschaftsgräser Weidelgras und Wiesenfuchsschwanz dominieren das Bild. Die Bestände sind hochwüchsig bis zu 1 m und dicht, legen sich derzeit teilweise nieder. Am Boden als Unterstand ist eine höhere Menge Weißklee vorhanden. Weitere Nährstoff- und Ruderalisierungszeiger sind v.a. größere Vorkommen von Krausem und Breitblättrigem Ampfer innerhalb der Bestände sowie einzelne Vorkommen vom Hirtentäschelkraut. Insgesamt recht artenarm mit eingestreuten Feuchtezeigern wie Knickfuchsschwanz und Röhrichtarten, dringend entwicklungsbedürftig. Die Vegetationsbedeckung beträgt um 95 %. Zwischen den Pflanzen ist wegen der Beschattung am Boden relativ häufig offener Boden vorhanden.

Anmerkungen zur Fauna:

Leicht unterdurchschnittliche Artenzahl (6) mit für das Untersuchungsgebiet mittlerer Anzahl von drei Rote Liste-Arten (Verkannter Grashüpfer, Kurzflügelige Schwertschrecke, Gemeine Dornschröcke). Eine Tagfalter- und fünf Heuschreckenarten, hierbei die gefährdete Gemeine Dornschröcke in größerer Anzahl (8 Expl.). Mähwiese, zweischurig, drei Beete breit und mit Gruppenstruktur, eine der Gruppen recht tief, dennoch im Juni ohne Wasserführung. Mahd Anfang Juli und Mitte September.

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	70 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		
1	2			30 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

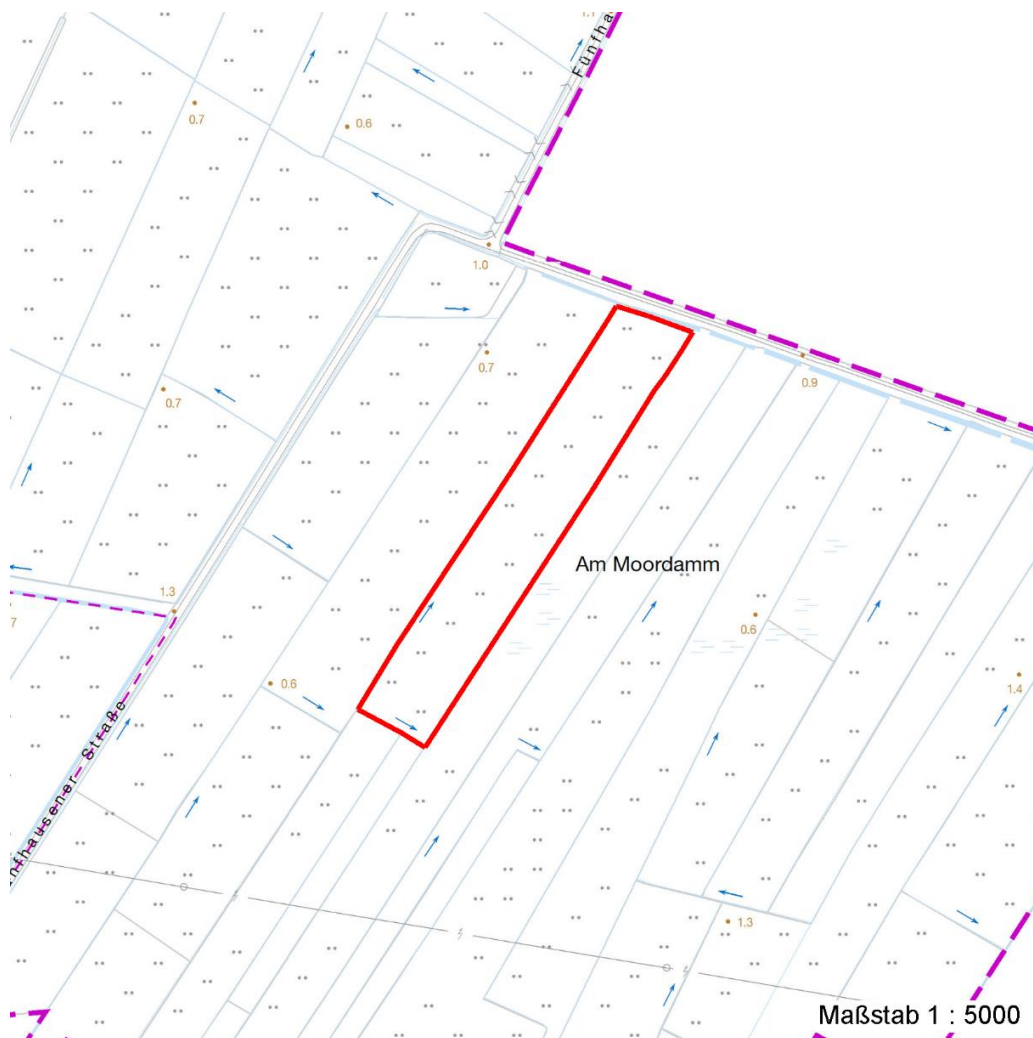
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	O Fünfhausener Straße	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	
Rechtswert (X)	569160	Hochwert (Y) 5922822
Bezirk	Harburg	Naturraum Hoopeter 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		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35912
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	187 351
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35912	77048	6822	187	20.06.2013	K	6824	351
35912	35832	6822	57	05.08.1997	<	6824	117

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Düngung, Einsaat, Intensivnutzung, Artenverarmung. Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Entwickelbarer Niedermoorstandort. Entwicklungspotenzial

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35912
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	187 351
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Anreicherung der Artenvielfalt Extensive Grünlandnutzung Wasserstand im Gebiet dringend auf höheren Niveau als heute stabilisieren, extensive Wiesenutzung betreiben, Flächen aushagern, 1. Mähtermin deutlich vorverlagern, nach Aushagerung nach einigen Jahren eventuell Maßnahmen zur Anreicherung der Artenvielfalt ergreifen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - 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	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35912	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	187	351
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626	
			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	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2b		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	r		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	r		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	r		-									b				
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	1	r		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-											3		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	1		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	1		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	1		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	1		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-													
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

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								
Tagfalter										
Pieris napi (Rapsweißling)	1									
	2	2								
	3									
	4									
	5	adultes Tier/Imago								
Heuschrecken										
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1									
	2	2								
	3									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35912
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	187 351
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV
	1	B ArtSchG				FFH					
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Chorthippus mollis (Verkannter Grashüpfer)	1			V	2						
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3					
	2	1									
	3										
	4										
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1					3					
	2	1									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	3									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Tetrix undulata (Gemeine Dornschrecke)	1			3							
	2	8									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35912
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	187 351
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V		
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35912
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	187 351
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17619,9626
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3			
Anzahl Arten														15			

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