

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35935
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13604,6916
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Dauerhaft von vier Rindern beweidetes Gebiet mit unebenem, vollständig zertretenem, leicht sandig-torfigem Substrat, stellenweise staunass, mit großen Anteilen offener Bodenfläche, derzeit mit Vegetationsdeckung von ca. 80 %. Mit Vegetation aus Flutrasenarten: Knickfuchsschwanz und Flutender Schwaden nehmen hohe Flächenanteile ein. Daneben Wirtschaftsgräser wie Weidelgras, Kammgras und höhere Anteile von Honiggras. Die Fläche ist derzeit geprägt von einem Aspekt aus Wassergreiskraut, das hier die höchste Dichte im gesamten Untersuchungsgebiet erreicht. Der Boden ist in Teilbereichen vollständig zertreten und dann von Beständen aus Wasserpfeffer überwachsen. Die oberen Bodenschichten sind in diesen Bereichen zudem tiefgehend vererdet. Die Fläche weist weitere Bestände von Ruderalisierungszeigern auf. Der Futterwert dürfte aktuell bereits sehr niedrig sein.

Anmerkungen zur Fauna:

Sehr geringe Artenzahl (2), mit nur einer Rote Liste-Art (Gemeine Dorschrecke); daneben nur eine weit verbreitete Heuschreckenart (Weißrandiger Grashüpfer; angrenzender Straßenrandgraben jedoch mit Moorfrosch-Nachweis.Grünland, Mähweide (Mahd etwa Anfang Juli); danach zeitweise Viehbesatz (Spätsommer).

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	50 %
2	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			50 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Großmoordamm, W Fünfhausener Straße			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben			
Rechtswert (X)	569051	Hochwert (Y)	5922882	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

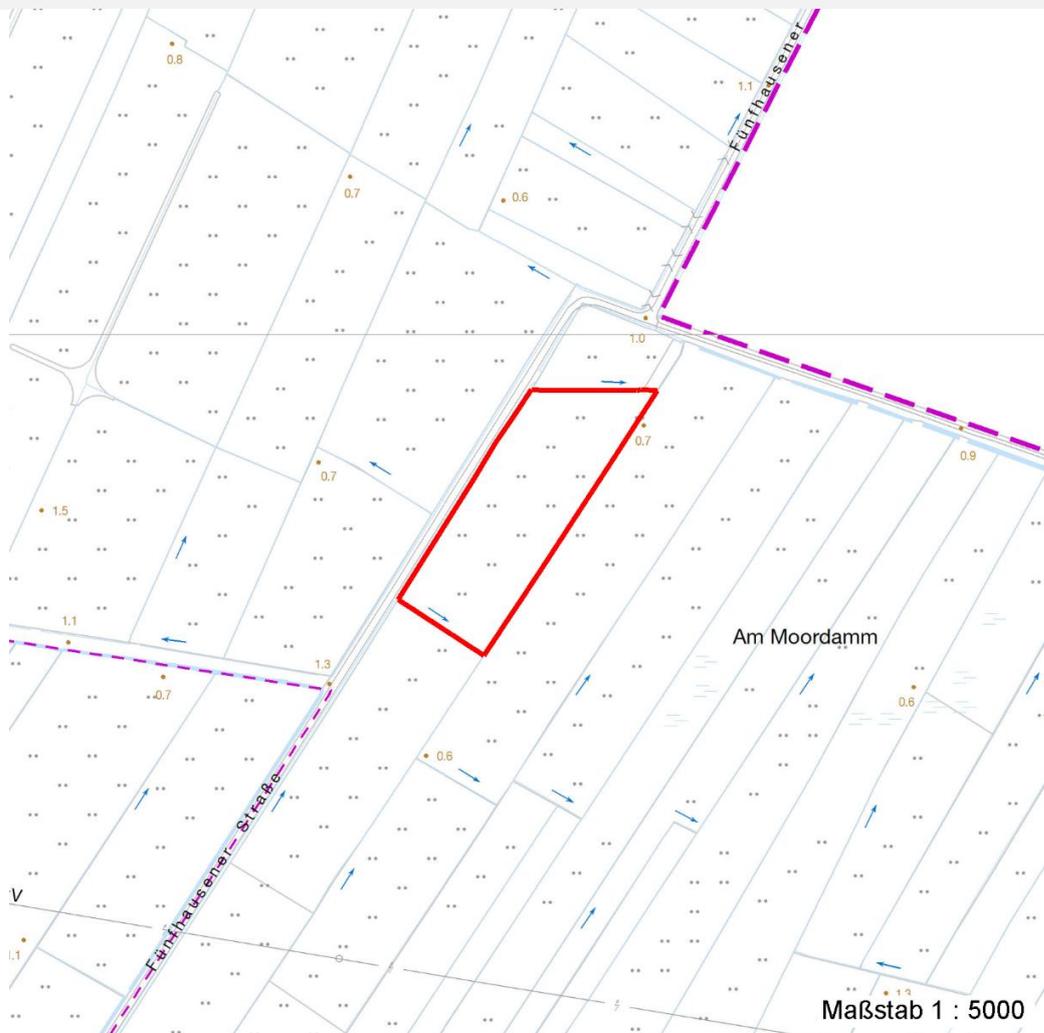
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35935
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13604,6916
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35935	77049	6822	188	18.06.2013	K	6824	352
35935	35857	6822	61	05.08.1997	<	6824	123

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung eines nicht trittfesten Niedermoorbodens, starke Ruderalisierung, starke Verdichtung des Bodens, Ausbreitung von Weideunkräutern. Vertritt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35935
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13604,6916
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwickelbarer Niedermoorstandort, Vorkommen größerer Bestände einer stark gefährdeten Art. Vorkommen seltener Pflanzen Entwicklungspotenzial
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Pflegeschnitte Beweidung zukünftig extensivieren, dringend Pflegeschnitte einführen, nur noch zeitlich begrenzt beweiden.

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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	18.0.01.01 - Bidention tripartitae (Zweizahnfluren i.e.S.) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35935	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	188	352
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13604,6916	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		4

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	r		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	r		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-											V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	1		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	2a		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-											V		
Epilobium spec. (Weidenröschen)	1	r		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-											V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	1		-										2	3	2	V
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	1	r		-										3			
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-													
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-										3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35935
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	188 352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13604,6916
		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														4	2	5	2
Anzahl Arten														30			

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	ArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	ArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl						Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt						Geschlecht			
4	Methode						Verhalten			
5	Nachweis									
Heuschrecken										
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1									
	2	1								
	3									
	4									
Tetrix undulata (Gemeine Dornschrecke)	1		3							
	2	1								
	3						weiblich			
	4									
	5	adultes Tier/Imago								

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein