

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35924	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dauerhaft beweidete, relativ ebene, grundwassernah gelegene Niedermoorfläche mit noch erkennbaren Gruppen, die jedoch weitgehend zugetreten sind. Das Gelände ist durch die Beweidung recht bultig und uneben. Die Vegetation ist mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 30 bis 40 cm, relativ dicht mit hohen Anteilen vermutlich aus einer Einsaat hergegangenen Weidelgras. Am Boden dominiert von Flutrasenarten, v.a. Knickfuchsschwanz und Kriechender Hahnenfuß, daneben mit noch hohen Anteilen von Honiggras und Gewöhnlichem Rispengras. Vorkommen zahlreicher Feuchtarthen in der Fläche zeigen den aktuellen Feuchtwiesenstandort an. Die Vegetation ist jedoch im Wesentlichen nutzungsgeprägt und von Süßgräsern dominiert. Sie ist insgesamt blütenreich, etwas struktureicher durch die Beweidung. Der Boden ist an vielen Stellen vermutlich verdichtet, häufig verletzt, schwingt dennoch niedermoorotypisch.

Anmerkungen zur Fauna:

Mittlere Artenzahl (6), hierunter eine durchschnittliche Anzahl gefährdeter Arten (drei Rote Liste-Arten): Revierorkommen der Feldlerche; außerdem Fledermaus-Azurjungfer und Hornkraut-Sonneneulchen. Bestandserfassung durch Bullenbesatz beeinträchtigt (s. Nachbarbiotope). Weide-Grünland, Beweidung durch Charolais-Herde, gemeinsame Nutzung der Flächen 839/840; Auftrieb 23.5.04 (1 Bulle, 9 Kühe, 9 Jungtiere); Ausbildung von Binsenfluren und Vertrittschäden.

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	GFF	Flutrasen (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			50 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	
Rechtswert (X)	568910	Hochwert (Y) 5923594
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
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET		

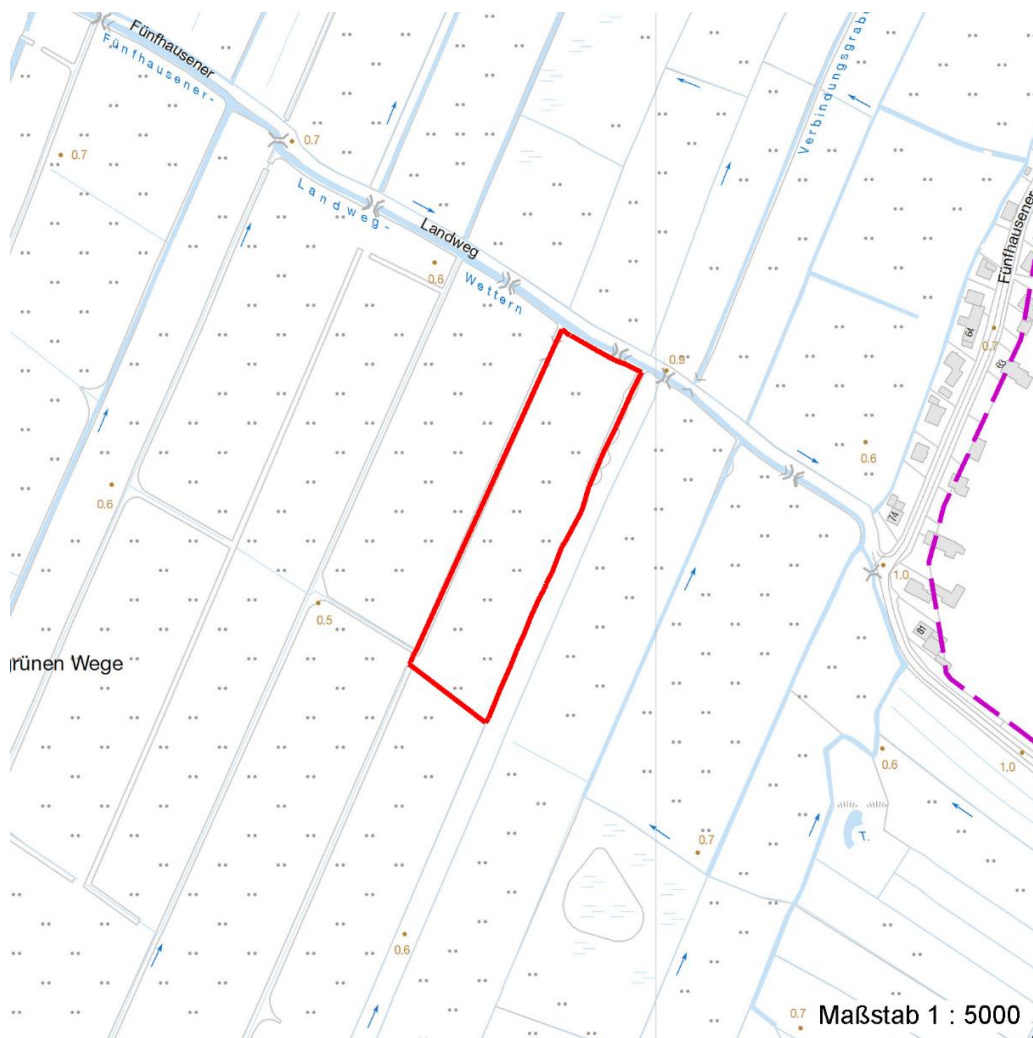
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35924	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569	
			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)
35924	77023	6822	150	17.05.2013	K	6824	313
35924	35830	6822	50	05.08.1997	<	6824	105

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19531	0	6822_150_020604_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35924
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Beweidung eines im Grunde nicht standortfesten Niedermoorstandortes, starke Bodenschäden, Ruderalisierungstendenzen, Zunahme von Weideunkräutern (Kriechendem Hahnenfuß und Flatterbinse), Vernichtung des Niedermoorpotentials. Vertritt
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Größere Anteile von Traubentrespe in der Vegetation und einzelne Feuchtarten deuten auf ein gut regenerationsfähigen Feuchtwiesenstandort hin, Vorkommen gefährdeter Arten.
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Vorkommen seltener Pflanzen Wiesennutzung Beweidung der Flächen einstellen, zukünftig bevorzugt als Mähwiese nutzen, Feuchtwiesenvegetation fördern, Wasserstände im Gebiet auf hohem Niveau stabilisieren. Extensive Grünlandnutzung

Foto

Fotodatei 6822_150_020604_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35924
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (Iw)	- 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	
Feuchte	7 - feucht
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) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2b		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	2m		-													
Bromus racemosus (Traubige Trefle)	1	+		-										1	2	2	3
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	r		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r		-													V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-													V D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35924
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569
		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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-											V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	1		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	1		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	1	r		-											3		V	V
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	1		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2m		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	r		-														3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	r		-														V
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2b		-														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	1	r		-											3			
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	7	3	
Anzahl Arten														27				

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							
Vögel									
Alauda arvensis (Feldlerche)	1	b	2		3				
	2	2							
	3				beide Geschlechter				
	4								
	5	Nest/Bau/Burg							
Tagfalter									
Pieris napi (Rapsweißling)	1								
	2	1							
	3								
	4								

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35924
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				FFH					
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
	5	adultes Tier/Imago									
Nachtfalter											
Panemeria tenebrata (Hornkraut-Sonneneulchen)	1										
	2	1									
	3										
	4										
Libellen											
Coenagrion pulchellum (Fledermaus-Azurjungfer)	1	b		3				3			
	2	1									
	3							männlich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Hautflügler											
Bombus lapidarius (Steinhummel)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Bombus pascuorum (Ackerhummel)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35924
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	150 313
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15677,8569
		Breite (lineare Abb.) [m]	