

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36066
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	693,9549
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Drei Mulden im Gelände, verlandete oder verschüttete ehemalige Kleingewässer, ursprünglich vermutlich Bombentrichter. Zwei ungemähte Mulden werden von artenreichen Schilf- und Wasserschwadenröhrichten dominiert, in der gemähten Fläche dominieren Seggen. Die Wasserstände sind niedrig, die Flächen trocknen ver

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	100 %
2	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
3	sd	dystroph, huminsäurehaltiges Wasser (sd)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

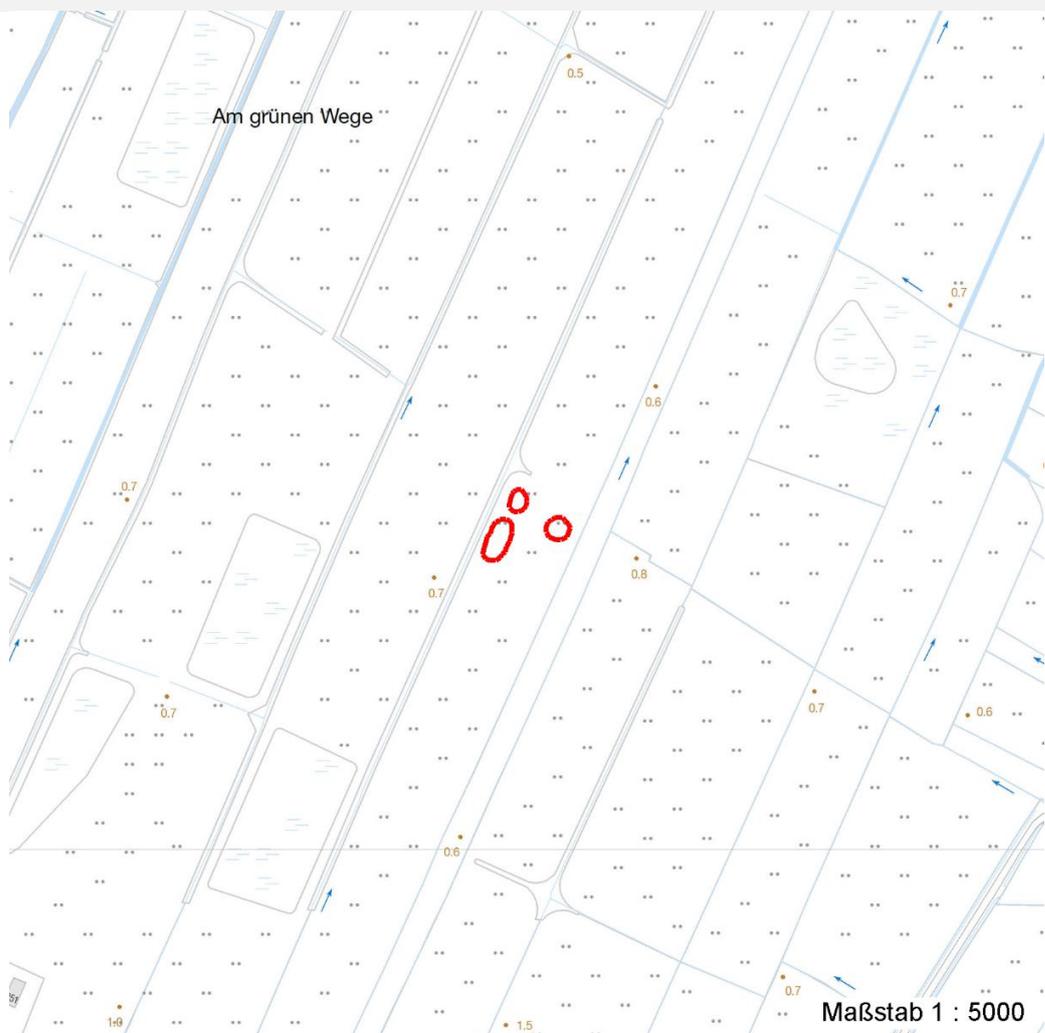
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünlandkomplex 'Am grünen Wege'		
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5923211
Rechtswert (X)	568722	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Bezirk	Harburg	Gemarkung	Neuland (718)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36066
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	693,9549
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentielle Verarmung der Vegetation durch Nährstoffeinträge aus der Grünlandbewirtschaftung; Verlandung potentieller Laichgewässer
Wertgesichtspunkte	Standort wertvoller Niedermoorvegetation; potentielle Laichgewässer
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form
	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Gewässerregenerierung
Maßnahmen	Schonend und nur partiell eintiefen, Düngung und Beweidung vermeiden

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36066
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	693,9549
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz	dystroph, huminsäurehaltiges Wasser (sd)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.20 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht) 29.0.02.01.0.02 - Caricetum fuscae (Wiesen-Seggen-Ried) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36066	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	35 83
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.08.1997	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	693,9549	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	d		-										V	V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V	V	V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-													
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-										3	3	V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-										V			
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-										3			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V	3	3	
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-										3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	8	4
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36066
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	693,9549
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
Amphibien											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v	
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v	
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			