

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36268
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	496 132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87,974
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Graben mit sehr langsam fließendem Wasser, gegenüber den benachbarten Weideländern mit respektvollem Abstand abgezünt. Unterwasservegetation ist mit mehreren Arten vorhanden: 2 Wasserpestarten, Wasserhahnenfuß (stark bedroht) und ein schmalblättriges Laichkraut. Mit dem Froschbiß (bedroht) ist auch eine Schwimmblattpflanze vorhanden. In der hochgewachsenen Ufervegetation (dominiert von Gräsern und teilweise Brennesseln) viele Spinnen

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Großmoordamm, w A1	Hochwert (Y)	5922504
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Hoopter Randmoorzone (673.21)
Rechtswert (X)	568032	Gemarkung	Gut Moor (717)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36268
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	496 132
Bearbeitung	PRO	Kartierung	10.06.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	87,974
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36268	36262	6822	496	16.06.1998	K	6824	132
36268	76945	6822	496	14.10.2013	K	6824	132
36268	36262	6822	496	16.06.1998	=	6824	132

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	nicht erkennbar, allenfalls könnten die Ufer flacher und nährstoffärmer sein Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop Bedeutung für das Landschaftsbild

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36268
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	496 132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87,974
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Artenreich
	Alter, gut entwickelter Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Amphibien, Laichgewässer
	Fische
	Heuschrecken
	Kleinsäuger
	Libellen
	Mollusken
	Spinnen
	Vögel
	Wirbellose, sonstige
Maßnahmen	Räumung nur manuell

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36268
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			496 132
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				10.06.2006
				Fläche / Länge [m²/m]
				87,974
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	-
Gewässer	
Böschungshöhe	0.45 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.80 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	-
Geruch	-
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	gf - Froschbiß-Flußampfer-Typ gw - Wasserpest-Laichkraut-Typ
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	X		-														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-											V		V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36268	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	496	132
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	87,974	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-													V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus aquatilis agg. (Artengruppe Wasserhahnenfuß)	7	z		-													3
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1
Anzahl Arten														22			

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