

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13756
			DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Unterwasservegetation aus Myriophyllum verticillatum und Krebssee. Schwimmblattvegetation aus Seerosen, Teichrosen und Laichkraut. Die Hälfte des Ufers wird von einem 2-4 m breitem Uferröhricht aus Schilf, Kalmus und Seggen gesäumt.

2/3 der Uferstrecke werden von einem gepflanzten Ufergehölzsaum aus Weiden und Erlen eingenommen. In den höhergelegenen Bereichen der Gewässerböschung wachsen Birke, Schwarzerle, Weißdorn, Holunder, Salweide u.a.

Die übrige Ufervegetation ist stark trittbelastet und wird aus Arten Krötenbinse, Einjährigem Rispengras oder Kriechenden Hahnenfuß bestimmt.

Wertstufe: 5

Spezielle Nutzungen: Erholung, Spazierengehen, Entenfüttern

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine

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	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			30 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	4			10 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13756
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Bahrenfelder See		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Angeln		
Rechtswert (X)	559506	Hochwert (Y)	5935654
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (216)	Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13756	13748	5834	10	15.06.1988	K	5836	9
13756	13757	5834	10	19.07.2010	K	5836	9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13756
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5834_10_280503_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung SO

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	20 %
1. Krautschicht	20 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13756
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		K1											2		V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		K1											b				
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		K1											b	2			
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z		K1															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		K1											b	3	3	3	3
														Anzahl Rote Liste Arten					
														3 1 2 1					
														Anzahl Arten 5					

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	A	S	G	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											
Vögel												
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13756
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	H	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				Anzahl			Anzahltyp		
	2	Anzahl				Anzahl geschätzt			Geschlecht		
	3	Methode				Nachweis			Verhalten		
	4										
	5										
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b									
	2										
	3	>= 1									
	4										

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biototyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13756
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
		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)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		K1													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	z		K1									V				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		K1													
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														13			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13756
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,0272
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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