

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43533	
			DK5 DK5-GK	7040	7042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bramfeld	
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	14	20
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1567,439	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleingewässer, in dem die 1998 in großen Mengen gefundenen Arten Kanadische Wasserpest und Rauhes Hornblatt vom Ufer aus nicht gesichtet werden konnten. Das Wasser ist mäßig trüb. Die Ufer sind ± steil und bestehen aus einer lockeren Steinschüttung. Die 5 m breite Böschung ist im Süden mit dichten Gebüsch aus Brombeere, Erle und Rhododendron bewachsen. Eine Schwimmpflanzendecke ist nur rudimentär mit einzelnen Seerosen und Schwimmendem Laichkraut vorhanden. Auch Arten wie Krebschere, Kalmus, Wiesen-Segge, Scheinzyper-Segge, Dreifurchige Wasserlinse, Vielwurzelige Teichlinse sowie Ästiger Igelkolben konnten 2005 nicht gefunden werden. Weiterhin häufig sind demgegenüber Flatter-Binse, Pfennigkraut und Sumpf-Hornklee.

Kartierung von 1998: Im Frühjahr sind Kaulquappen anzutreffen (unbestimmt). Auch ein knurrender Grasfrosch wurde angetroffen. Ein schlüpfendes Großes Granatauge stellt einen Fortpflanzungsnachweis dieser nicht allzu häufigen Libelle für das Gewässer dar. In diesem Gewässer (und keinem anderen der Cordesteiche) sollen Graskarpfen ausgesetzt worden sein. Auch andere Fisch-Arten sollen vorkommen. Die Wasserpflanzen werden von illegalem Angeln und teils nächtlichem Fischen mit Netzen in Mitleidenschaft gezogen. Angelspuren konnten 2005 nicht festgestellt werden.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlsdorfer Friedhof, mittlerer Süden, N-lich des Bramfelder Sees				
Nachbarnutzung/en	Friedhof, Erholung				
Rechtswert (X)	570006	Hochwert (Y)	5941742		
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)		Gemarkung	Ohlsdorf (423)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

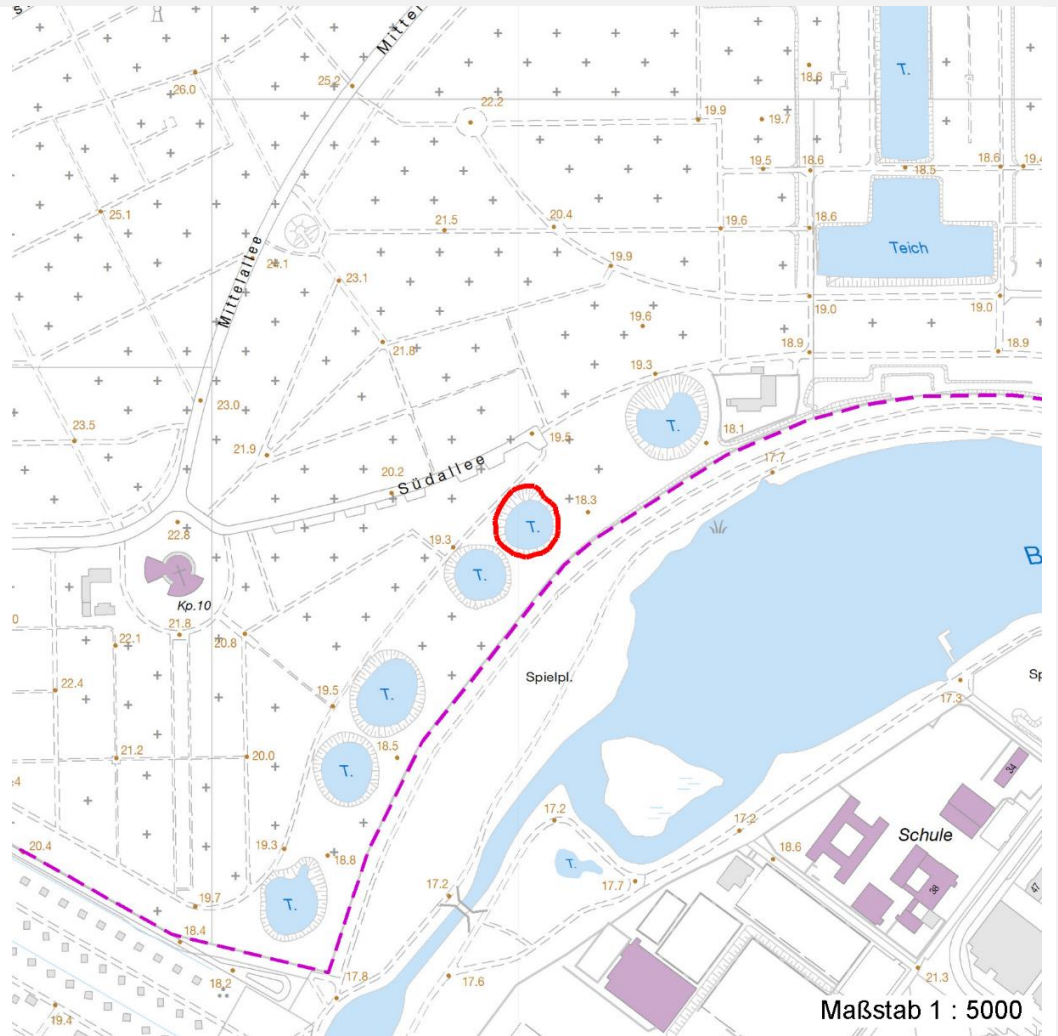
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43533	
		DK5 DK5-GK	7040	7042
		DK5 - Name	Bramfeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14	20
Bearbeitung	ENS	Kartierung	29.08.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1567,439	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43533	43534	7040	14	14.09.1998	K	7042	20
43533	43533	7040	14	29.08.2005	N	7042	20
43533	83993	7040	14	21.07.2014	N	7042	20
43533	83993	7040	14	21.07.2014	K	7042	20
43533	43533	7040	14	29.08.2005	=	7042	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15019	0	7040_14_290805_1.JPG	NO

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43533	
		DK5 DK5-GK	7040	7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bramfeld	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	14	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1567,439	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eintrag von Nährstoffen und Pestiziden aus dem Friedhof, gegenüber 1998 Abnahme der Arten Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Mollusken Libellen Fische Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Vermeidung von Eutrophierung

Foto

Fotodatei	7040_14_290805_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Kleingewässer	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43533
		DK5 DK5-GK	7040 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bramfeld
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	14 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1567,439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Cordesteich Nr.5
Gewässer	
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43533	
			DK5 DK5-GK	7040	7042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bramfeld	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	20
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1567,439	
			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	w		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1									V		V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1								X					
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		K1									V				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		K1													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		K1									V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1											V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	h		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		K1								X	b	2			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1								X					
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		K1													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		K1									b	3	3	3	3
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		K1								X					
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	3	1
Anzahl Arten														36			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43533
		DK5 DK5-GK	7040 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bramfeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	14 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1567,439
		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											
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b			V						
	2	1									
	3										
	4										
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v
	2	2									
	3										
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v
	2	2									
	3										
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Triturus vulgaris (Teichmolch, Grabenmolch)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
Libellen											
Erythromma najas (Großes Granatauge)	1	b					V				
	2	1									
	3										
	4							Metamorphose			
	5	adultes Tier/Imago									
Erythromma najas (Großes Granatauge)	1	b					V				
	2	1									
	3										
	4							Metamorphose			
	5	adultes Tier/Imago									