

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	43534
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7040</b> 7042
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bramfeld
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1449,2331
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Cordesteich Nr. 5, von SW aus (auf DGK 6842 beginnend) gezählt; anthropogen

Der Weiher hat recht klares Wasser, es liegt allerdings viel Laub darin. Auch hat sich viel Schlamm angesammelt. Die Ufer sind ± steil und bestehen aus einer lockeren Steinschüttung. Etwa ein Fünftel der Uferlinie wurde im Frühjahr durch Entfernung der Grasdecke kahlgelegt (Ziel?), im Laufe des Jahres bildete sich ein Pionierpflanzenbewuchs mit Glieder- und Krötenbinsen.

Der Wasserkörper wird von der Kanadischen Wasserpest dominiert. Aber auch das Rauhe Hornblatt (RL 3) ist häufig, vereinzelt kommt die Dreifurchige Wasserlinse (RL 3) vor. Eine Schwimmpflanzendecke ist nur rudimentär vorhanden. Stellenweise treibt ein Grünalgenfilz im Wasser, was auf eine etwas höheren Nährstoffeintrag als beim westlichen Nachbarweiher schließen läßt. 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.

Im Uferstreifen finden sich einige Arten der Roten Liste (alle RL 3): Wiesen-, Rispen- und Scheinzyper-Segge. Allgemein häufig sind demgegenüber Flatter-Binse, Pfennigkraut und Sumpf-Hornklee.

Der Status der Rote-Liste-Arten (insbesondere Krebschere, Seerose) ist wie bei allen Cordesteichen wegen der undokumentierten Anpflanzung von mehr oder weniger standortgerechten Pflanzen leider nicht immer benennbar. Derzeit lassen sich einige kümmernde Individuen des Schmalblättrigen Rohrkolbens bedauern, die vor kurzer Zeit eingebracht worden sind.

Der hohe ökologische Wert des Teiches dürfte bei Verhinderung des Nährstoffeintrags, Unterbindung der Angelei und nach einer Phase der ungestörten Entwicklung noch steigen.

Die Artenlisten fassen die Beobachtungen mehrerer Begehungen zusammen.

## 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	0 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	43534
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7040</b> 7042
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bramfeld
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1449,2331
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	2			0 %
2	SVT	Stillgewässerbereiche mit submerser Vegetation (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ohlsdorfer Friedhof, mittlerer Süden, N-lich des Bramfelder Sees		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wege; Gräber		
<b>Rechtswert (X)</b>	570007	<b>Hochwert (Y)</b>	5941743
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Ohlsdorf (430)	<b>Gemarkung</b>	Ohlsdorf (423)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

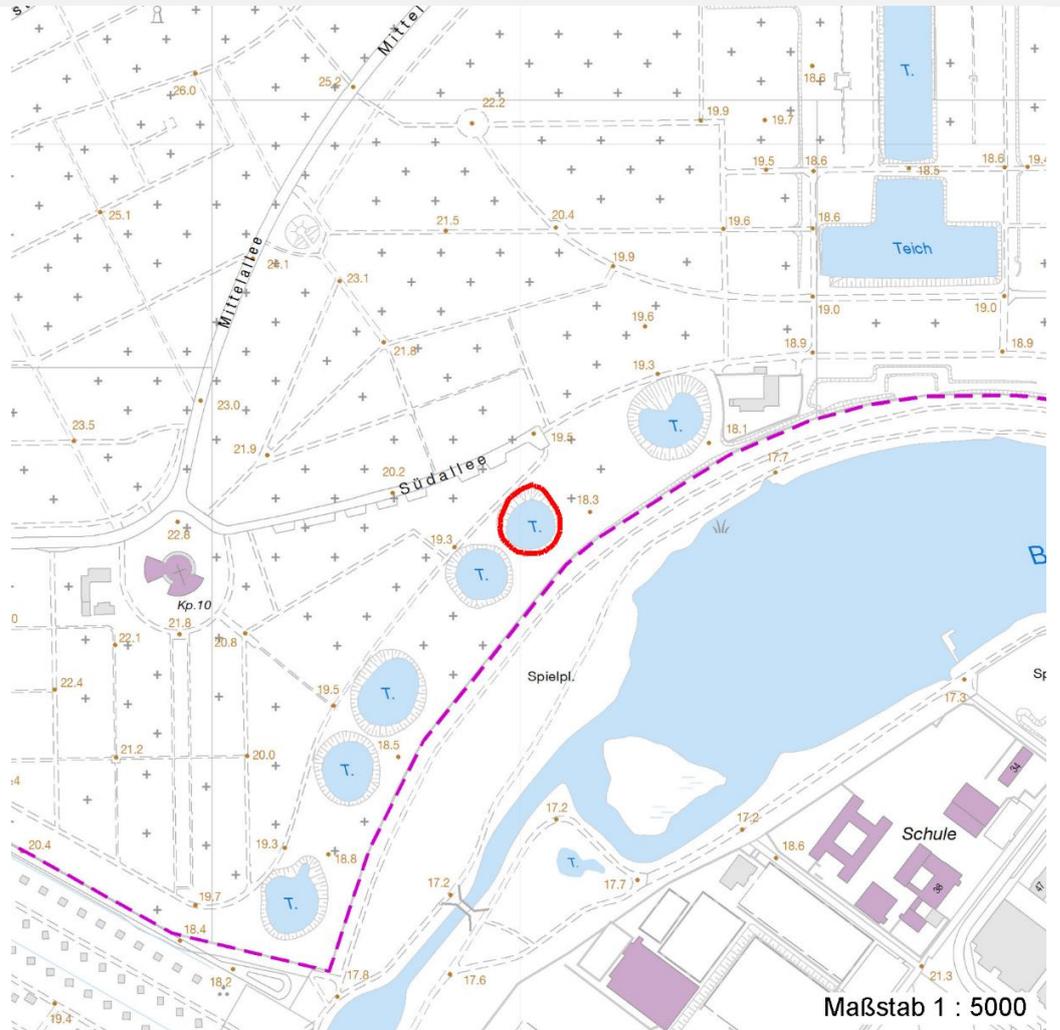
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	43534	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7040</b>	7042
		<b>DK5 - Name</b>	Bramfeld	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b>	20
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kartierung</b>	14.09.1998	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1449,2331	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43534	43533	7040	14	29.08.2005	K	7042	20
43534	83993	7040	14	21.07.2014	K	7042	20
43534	72954	9999	2245	15.09.1986	<	7042	1

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eintrag von Nährstoffen und Pestiziden aus dem Friedhof; Fischwilderei Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	43534
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7040</b> 7042
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bramfeld
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1449,2331
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien, Laichgewässer Wassergebundene Insekten Mollusken Libellen Fische
Maßnahmen	Erhaltung der spontanen Vegetation Vermeidung von Eutrophierung Unterbindung der teils geduldeten Angelei, Kontrolle

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	43534	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7040</b>	7042
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bramfeld	
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	14.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1449,2331	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-								X					
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		-										V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	h		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-										V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h		-											V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	h		-													
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		-								X	b	2			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-								X					
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		-										b	3 3 3 3		
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-								X					
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</b>			

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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	43534
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7040</b> 7042
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bramfeld
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1449,2331
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH								
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V		
1	<b>B</b> ArtSchG				<b>D</b>				<b>II</b>				
2	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>								
3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>								
4	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>								
5	<b>Nachweis</b>												
<b>Amphibien</b>													
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v		
	2	2											
	3												
	4					Reviergesang/rufende Männchen							
	5	adultes Tier/Imago											
<b>Libellen</b>													
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											

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Stillgewässerbereiche mit submerser Vegetation (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SVT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein