

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25670
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	31 36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.10.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12574,9016
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Größerer Stauteich im Verlauf eines ehemals natürlichen Bachtals. Mit unbekannter Wassertiefe, mit offener, besonnter Wasserfläche, die derzeit keinen Bewuchs erkennen läßt. In den Uferbereichen, v.a. auf der Südseite und im Westen i.d.R. gesäumt von Gehölzen, häufig von Schwarz-Erlen überschattet. Allein auf der Nordseite ist ein etwas ausgeprägteres Schilfröhricht vorhanden mit Breiten von bis zu 5 m. Die Uferböschungen sind i.d.R. relativ flach, im unteren Teil jedoch meistens steil geneigt. Das Gewässer ist offenbar stark belastet, stark getrübt, vermutlich v.a. von einem großen Wasservogelbestand eutrophiert. Von der Südseite her reichen Freizeitnutzungen häufig bis an das Ufer heran. Hier sind Trittschäden und Verunkrautungen häufig. Insgesamt jedoch ein Gewässer mit hohen Anteilen naturnaher Strukturen, v.a. auf der Nordseite, somit als geschützt nach § 28 HmbNatSchG anzusehen.

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	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Göhlbachtal		Hochwert (Y)	5923301
Nachbarnutzung/en	Park, Wegem, Rasen		Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Rechtswert (X)	564342		Gemarkung	Eißendorf (711)
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

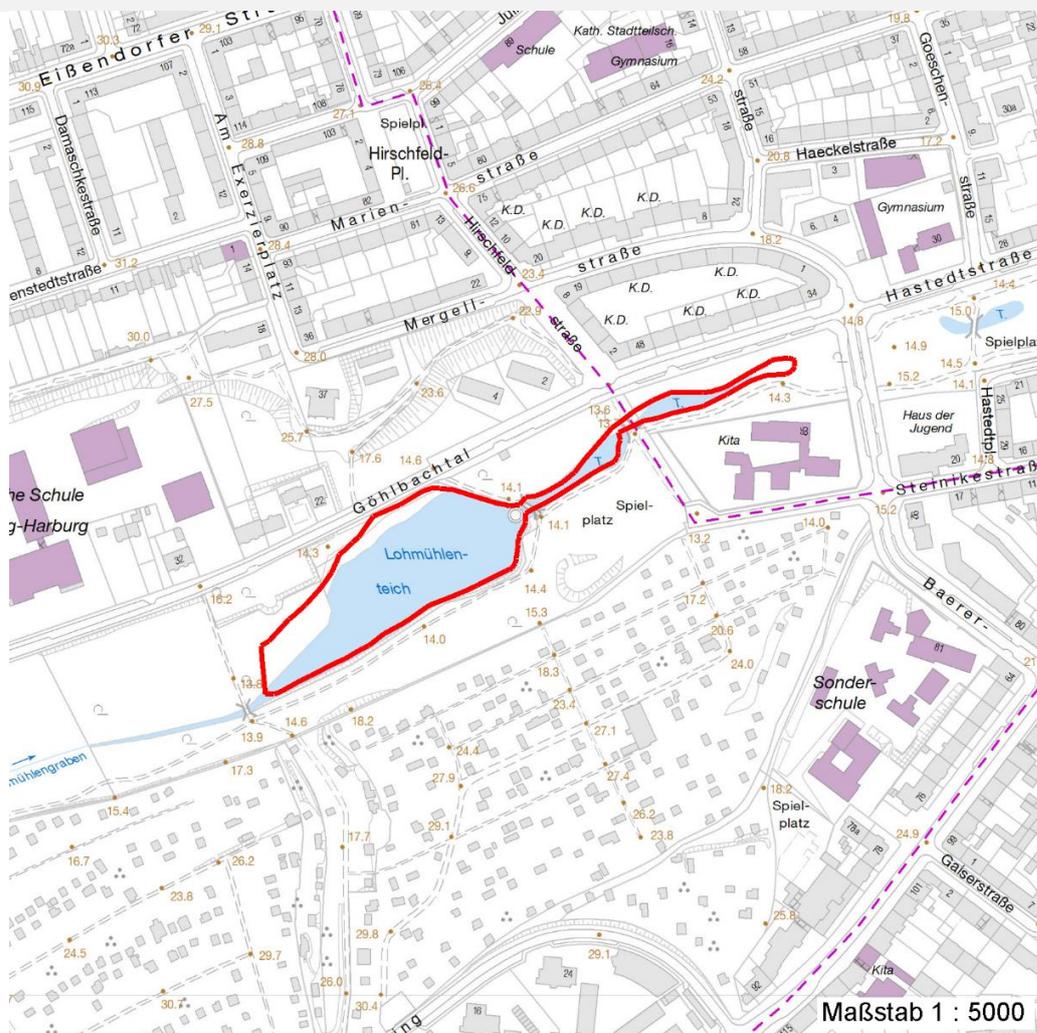
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25670
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 36
Bearbeitung	BRA	Kartierung	20.10.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12574,9016
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)
25670	25669	6422	31	20.10.2001	K	6424	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25614	0	6422_31_201009_1.JPG	
25615	0	6422_31_201009_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

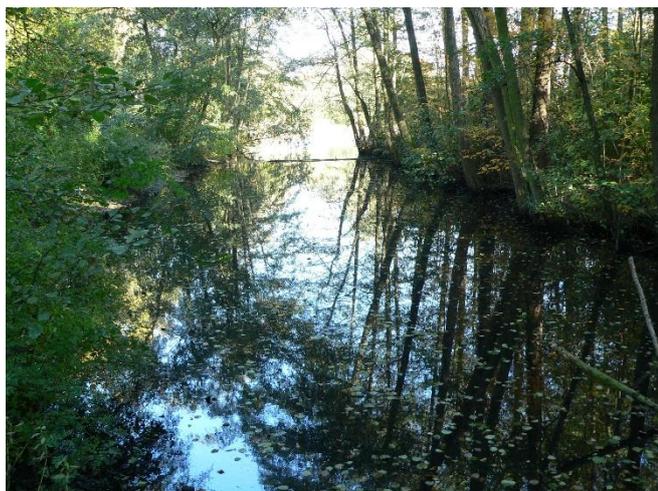
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25670	
		DK5 DK5-GK	6422	6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12574,9016	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Großer Wasservogelbestand, vermutlich gefüttert; Trübung, fehlender Wasserpflanzenbewuchs
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Uferstrukturen v.a. auf der Nordseite, alter, naturnaher Baumbestand in den Ufern.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben Libellen Amphibien Vögel
Maßnahmen	Das Füttern der Wasservögel nach Möglichkeit unterbinden.

Foto

Fotodatei	6422_31_201009_1.JPG	Fotodatei	6422_31_201009_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SET
- Zusatz		- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25670
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			31 36
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				20.10.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				12574,9016
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	50 %
Schwimmbi.veg.	0 %
submerse Veg.	0 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	9
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25670	
			DK5 DK5-GK	6422	6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	31	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12574,9016	
			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		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-	-										V				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-												V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-	-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-														
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	1
																	Anzahl Arten	35	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland