

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59816
		DK5 DK5-GK	7636 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barsbüttel
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3534,669
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Teich mit dichtem Ufergestrüpp aus Schwarz-Erlen, Schwarzem Holunder, Feld-Ahorn, Weiden, Hartriegel u.a., nur sehr spärlichen Uferrohricht aus Wasser-Minze, Flatter-Binse, Ufer-Wolfstrapp und vereinzelt Bittersüßem Nachtschatten. Reste von Bongossiholzbefestigungen noch vorhanden. Als Schwimmblattvegetation findet sich Weiße Seerose (Standort 1).

Um den Teich schließt direkt ein breiter Rand mit weiteren dichtem Gebüsch und häufig angepflanzten Zierrosen oder kleinen gehölzfreien Flächen mit Ruderalvegetation an, die zur Ablagerung von Müll, alten Sofas u.ä. genutzt werden (Standort 2).

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	70 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich vom Schleemer Bach		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Einzelhäuser		
Rechtswert (X)	576823	Hochwert (Y)	5937948
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

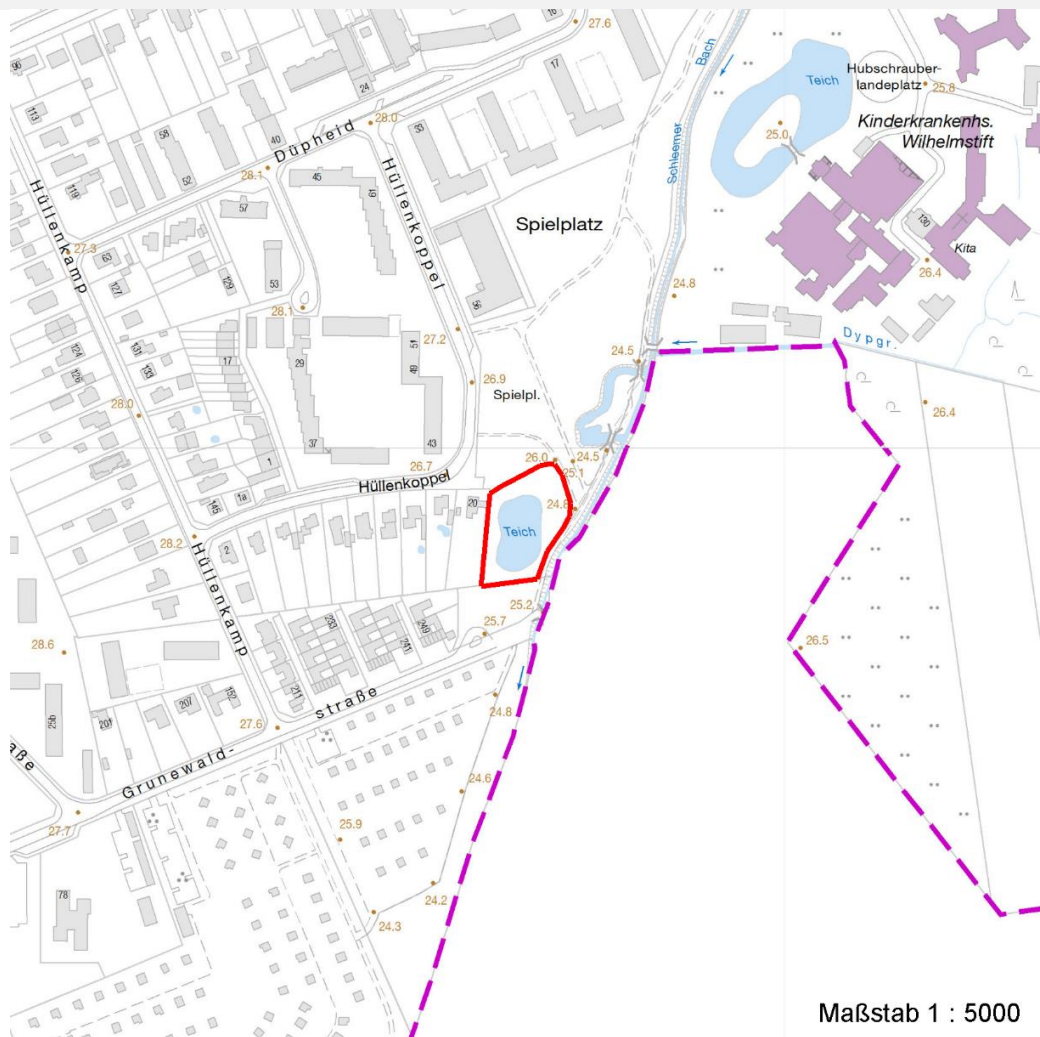
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59816
		DK5 DK5-GK	7636 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barsbüttel
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3534,669
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59816	59815	7636	10	31.08.2006	K	7638	44
59816	59817	7636	4	15.10.1987	/	7638	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16977	0	7636_10_180899_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Angelbetrieb

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59816
		DK5 DK5-GK	7636 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barsbüttel
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3534,669
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittschäden Vorkommen seltener Arten Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen Absperren, Einzäunen - 1.6 Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
Größe	
Breite	50.00 m

Foto

Fotodatei	7636_10_180899_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Teich mit Ufergehölz / gebüsch	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biototyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Ufergebüsch und Uferöhricht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59816
		DK5 DK5-GK	7636 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barsbüttel
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3534,669
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Teich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Länge	45.00 m
Breite	25.00 m
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	dunkelbraun
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-													V	
Carex otrubae (Hain-Segge)	7	w		-													3	
Carex spec. (Segge)	7	w		-														
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Iris spec. (Schwertlilie)	7	w		-													b	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59816
		DK5 DK5-GK	7636 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barsbüttel
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3534,669
		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	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-									b	2				
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	X		S														
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		B2														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		-												D		D
Anzahl Rote Liste Arten														4	1			
Anzahl Arten														26				

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.	2
Biototyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biototyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: dichtes Ruderalgebüsch mit kleinen Flächen mit ruderaler Gras- und Staudenflur	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	25 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59816	
			DK5 DK5-GK	7636	7638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barsbüttel	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3534,669	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	X		S											3		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	h		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S													
Salix spec. (Weide)	7	h		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Sorbus torminalis (Elsbeere)	7	X		S											0		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	0		
Anzahl Arten										21							

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