

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62066
			DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	60 62
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5641,3263
			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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Komplex aus zwei kleinen, angelegten Teichen mit flachem Wasserstand. Am größeren, tieferen Teich im Nordwesten wächst viel Sumpfsimse. Im kleineren, flacheren Teich dominiert dagegen die Glieder-Binse. Die Teiche sind Lebensraum zahlreicher Grünfrösche. Zwischen den Teichen und am Rande wächst eine feuchte Hochstaudenflur, die von Erlenaufwuchs durchsetzt ist. Zum Waldrand im Westen erstrecken sich Adlerfarn-Bestände. Kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie, da typische Wasserpflanzen fehlen.

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	60 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hege			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	577356	Hochwert (Y)	5952965	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

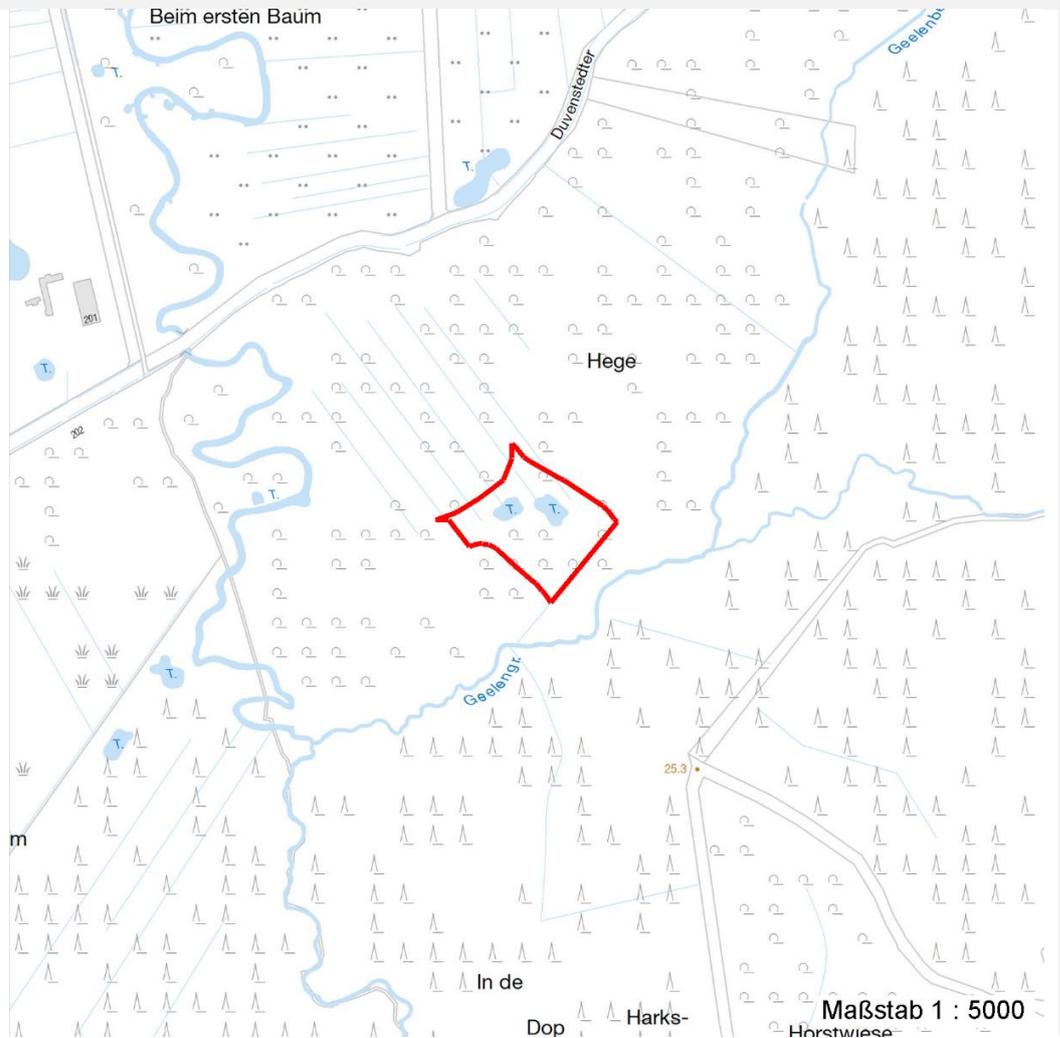
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62066
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	60 62
Bearbeitung	RIN	Kartierung	19.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5641,3263
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)
62066	62140	7652	60	13.07.1999	K	7654	62
62066	96151	7652	405	27.07.2015	N		
62066	96152	7652	406	27.07.2015	N		
62066	96153	7652	407	27.07.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14571	0	7652_60_190707_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62066
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	60 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5641,3263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7652_60_190707_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62066	
			DK5 DK5-GK	7652	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	60	62
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5641,3263	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-											V		3	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten		1	4	
														Anzahl Arten		19		

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62066
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	60 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5641,3263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein