Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	96493 <b>7652</b>	
				DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	483	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.07.2015	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	202,2106	
Anzahl Abschnitte	1			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
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr 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

Datensatz kopiert, nicht bearbeitet:

Kleingewässer mit dichter Wasserlilnsendecke. Krautschicht am bis zu 1,5 m hoch ansteigendem Ufer aus Wasser-Schwertlilie, Brombeere und Farnen. Uferbegleitende Gehölze aus hohen Schwarz-Erlen und Stiel-Eichen, das Gewässer in Teilbereichen stark beschattend.

Das Gewässer liegt innerhalb der Einzäunung der Revierförsterei.

Kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie, da typische Wasserpflanzen fehlen.

Vo	rkom	ımen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 4	1	SEZ kein LRT	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 %

Räumliche Lage				
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Duvenstedter Triftweg Nr. 251 Privatgarten			
Rechtswert (X)	577722	Hochwert (Y)	5953517	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	x
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [ HH-50	01 / Anteil: 100% ]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [ DE 2226-30	03 / Anteil: 100% ]		
Wasserschutzgebiet				

20.04.2020 Seite 1 von 3

Erhebungsbogen						B
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	96493 <b>7652</b> Duvenstedter Brook	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>483</b> 16.07.2015 202,2106	



Weitere Erheb	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung DK5 (GK) Biotop-Nr. (alt) Zuordnung  62159 7652 19 14.08.2007 = 7654 15 achfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						
Interne Nr.		DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96493	62159	7652	19	14.08.2007	=	7654	15
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Offenbar eutrophiert Eventuell als Lebensraum für Amphibien und Fische geeignet
Maßnahmen	Falls vorhanden, Fischbesatz und Fischfütterung unterlassen

20.04.2020 Seite 2 von 3

Erhebungsbogen

Interne Nr. 96493

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7652

**DK5 - Name** Duvenstedter Brook

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt483BearbeitungBRAKopieNeinKartierung16.07.2015Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]202,2106

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

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

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Maßnahmen Massnahmen siehe Hauptbogen

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe	7	Χ		-													
Dorniger Wurmfarn)																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Χ		-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Χ		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	Χ		-													
Brombeere)																	
					An	zahl I	Rote L	iste	Arter	1							
					An	zahl /	Arten			6							

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

20.04.2020 Seite 3 von 3