

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96545
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	488
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	962,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Datensatz unverändert kopiert:
 Durchgewachsener, ehemaliger Knick bzw. Redder entlang des wenig befestigten Triftweges. Die Wälle sind nur niedrig ausgebildet. Beidseitig des Knickwalls verlaufen z. T. wasserführende Gräben. Der Übergang zu den südlich angrenzenden Waldbeständen ist fließend.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich "Im großen Brook" entlang des Triftweges		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg, Wald		
Rechtswert (X)	577978	Hochwert (Y)	5953321
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

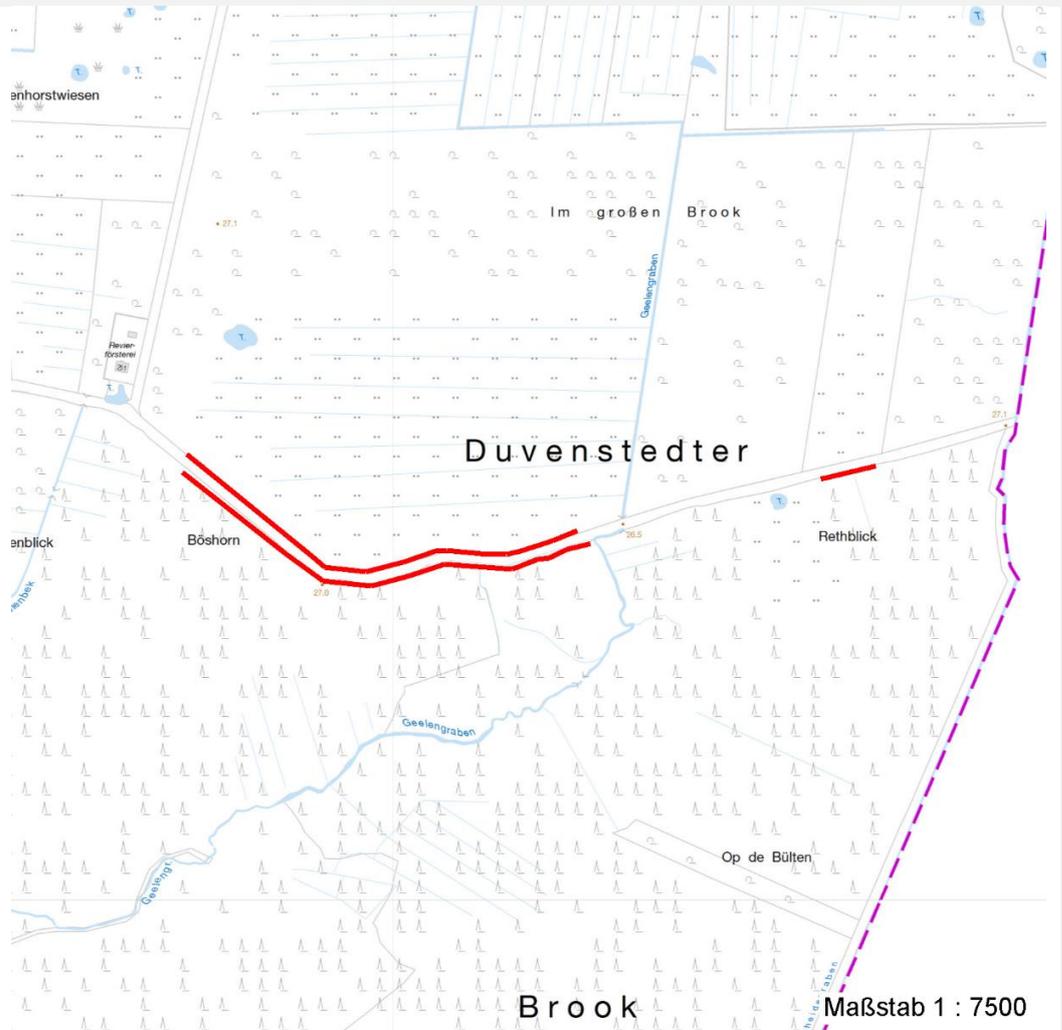
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96545
		DK5 DK5-GK	7652
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	488
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	962,49
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96545	62181	7652	214	06.08.2007	=	7854	7

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
Größe	
Breite	5.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96545
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	488
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	962,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	X		-									2				
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		-									b				
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		-									V				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96545
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	488
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	962,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	X		-												3	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten													3				
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