

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61975
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	18 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17115,5685
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Basenreicher Erlenbruch WBE mit trockenen bis feuchten Bodenverhältnissen ohne staunasse Bereiche. Überwiegend dichte Baumschicht aus hohen, meist vielstämmig durchgewachsenen Schwarz-Erlen mit z.T. hohen Stelzwurzeln als Hauptbestandbildner durchsetzt von vereinzelt Moor-Birken in der Baumschicht und gebietsweise mehrstämmig durchgewachsenen Haselsträuchern in der lockeren Strauchschicht. Krautschicht in weiten Bereichen durch Tritt und Verbiß durch Wild zerstört, dort großflächig nicht bodendeckend, sonst niedrig bis mittelhoch aus dichter Grasschicht mit Gemeinem Rispengras, Riesen-Schwengel und Rohr-Glanzgras als Hauptbestandbildner in der niedrigen Krautschicht durchsetzt von Kuckucks-Lichtnelke, Kriechendem Günsel, Gemeinem Helmkraut, Hain-Gilbweiderich, Großem Hexenkraut, Wasser-Minze, Bach-Nelkenwurz, Sumpf-Veilchen, Stern-Segge, Schuppenfrüchtiger Gelb-Segge, Mädesüß, Sumpf-Pippau und Iris. Zahlreiche umgestürzte, verrottende Bäume und Sträucher.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Langenhorstwiesen		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577684	Hochwert (Y)	5953934
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			

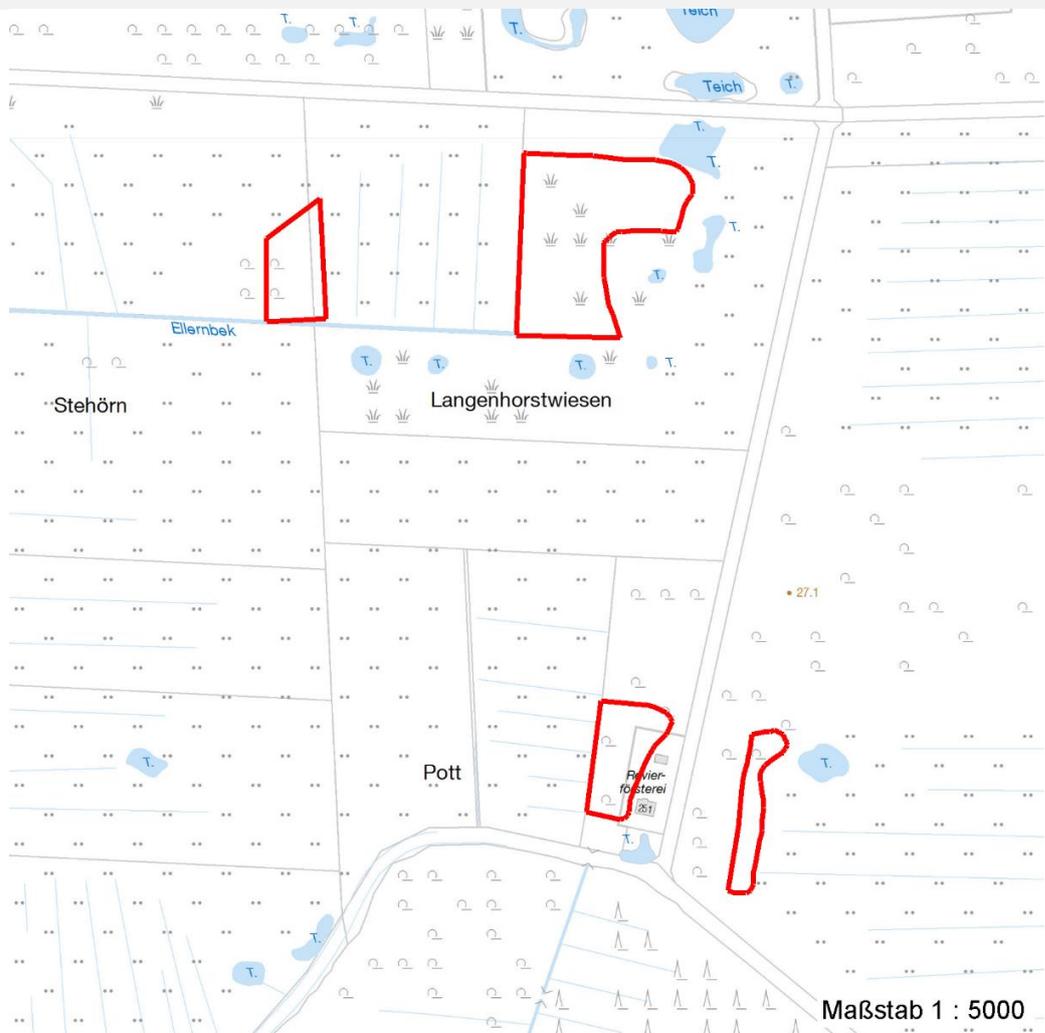
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61975
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 14
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17115,5685
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61975	62079	7652	102	23.07.1999	N	7654	105
61975	62016	7652	104	23.07.1999	N	7654	107

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Tritt und Verbiß durch äsendes Wild
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Reste von naturraumtypischen Strukturen
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	Vorkommen von Altholz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	61975 7652 7654 Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 14
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17115,5685
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung
Maßnahmen	Totholz Absperrung, Einzäunung Graben aufstauen durch hohen Wildzaun Wiedervernaessung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Niedermoor

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													

