

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	62005
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7652</b> 7654
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedter Brook
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12523,7136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Lichter, in Teilbereichen dichter Pfeifengras-Birkenmoorwald. Eine Strauchschicht fehlt. Die Birken haben Stammdurchmesser von ca. 10 cm. In der Krautschicht überwiegend Pfeifengras, lokal Torfmoos oder Heide. Vereinzelt wurden in jüngster Zeit Birken gefällt.

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	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)			
4	91D1*	Birken-Moorwald			

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Hinterm Fuchsberge		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	576172	<b>Hochwert (Y)</b>	5953499
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

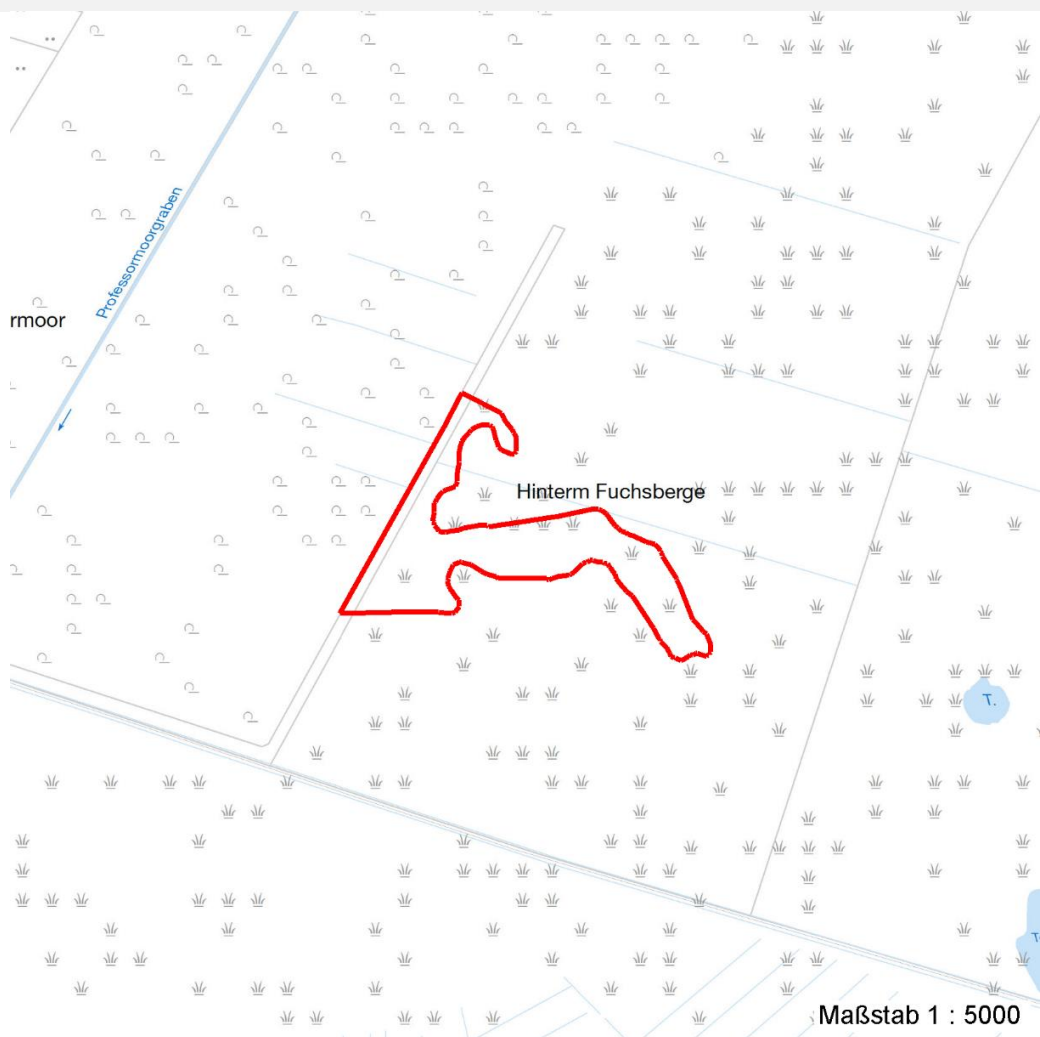
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	62005
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7652</b> 7654
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedter Brook
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12523,7136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62005	96179	7452	321	29.07.2015	N		
62005	62004	7652	134	03.08.1999	K	7654	138
62005	96591	7652	498	15.08.2015	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6352	0	7652_134_280807_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	62005
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7652</b> 7654
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedter Brook
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12523,7136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege forstliche Eingriffe
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

**Fotodatei**      7652\_134\_280807\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBB
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Birken-Moorwald	<b>FFH-LRT</b>	91D1*
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>91D1 (HH) Birken-Moorwald</b>					<b>D</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>D</b>
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		D
Dichte des Kronendachs;	licht	mittel	geschlos.		D
Bestandsschichten;	mehrsch.	2-schicht.	1-schicht.		D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	62005
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7652</b> 7654
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedter Brook
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	12523,7136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Stehendes und liegendes Totholz; Anz. / ha; ab 5 m Länge, Dimensionen wie Altbäume, Abweichung nur für Weichholzaunenwald: ab 40 cm. für Moorwälder unabhängig vom Stammdurchmesser	günstig viel	mittel mittel	ungünstig wenig		D D
Standortstrukturen; Verteilung nat. Strukt.; Bulte, Schlenken, kleine natürliche dystrophe Gewässer, Torfstiche	günstig flächig	mittel nur Teilfl.	ungünstig nur Teilfl.		D D
Anteil der Torfstiche; Torfmoos-Schicht; flächig / auf nicht abgetorften, höher liegenden Teilflächen / nur noch in tief liegenden Torfstichen	keine flächig	< 25% nur Teilfl.	> 25% Torfstiche		D D
<b>Beeinträchtigungen</b>					<b>C</b>
Störungen des Standortes; Entwässerung;	günstig keine	mittel gering	ungünstig deutlich		D D
Abstand zu Emittenten; sonstige Nährstoffeinträge;	groß keine	gering gering	kein deutlich		D D
Untypische Vegetationsaspekte; untypische Baumarten; Deckung %	günstig < 5%	mittel 5-10%	ungünstig 11-30%		D D
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		D
untyp. Arten (ohne Bäume); Deckung %	< 10%	10-25%	> 25%		D
Verbiss, Schäle; Einfluss auf die Verjüngung des Bestandes	keine	verj.hemmen d	verj.gefährde nd		D
Nutzungen; Tritt / Zerschneidung;	günstig keine	mittel gering	ungünstig stark		D D
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		D
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		D
<b>Arteninventar</b>					<b>D</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffarm	1,9
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	62005
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7652</b> 7654
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedter Brook
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12523,7136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X	T	-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X	S	-									3		V		
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X	S	-									2		V V		
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	X	T	-									2		V V		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X	T	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X	T	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X	S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	X		-									1	3	2 V		
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X	S	-													
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
													<b>Anzahl Arten</b>	<b>10</b>			

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