Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	79966	
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7652	7654
				DK5 - Name	Duvensted	lter Brook
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	161	170
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	14.08.201	3
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	55714,023	39
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.1 Moore	Schutz nur teilweise Nein					
Gesamtbewertung	6 Wertvoll						
 Alter Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre 							
 Belastungsgrad 	- Belastungsgrad 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß						
 Ökolog. Funktion 	- Ökolog. Funktion 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer						
- Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne se Biotoptyp	eltener Pflges. od. verbr. artenreicher					

Bestandsbeschreibung

Etwas höher gelegene, degenerierte Hochmoorteile mit Dominanz von Pfeifengras, einer deutlichen Verbuschung, oft aus Moorbirken, vereinzelt auch Hängebirken. Eingestreut - v.a. in Mulden - mit Vorkommen auch feuchtezeigender Arten wie den Wollgräsern, etwas Torfmoos und Glockenheide. Insgesamt aber strukturarmer Bereich, der ohne Pflege vermutlich in einen Birkenwald übergehen würde. Im Bezug auf die Regenierungsfähigkeit wirkt die Fläche grenzwertig.

Vo	rkom	nmen an Bi	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		MMT	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		

Räumliche Lage									
Lagebeschreibung	Moorsaal, nördlich Duvenstedte	Moorsaal, nördlich Duvenstedter Triftweg							
Nachbarnutzung/en	Weitere Hochmoor Regeneration	Weitere Hochmoor Regenerations- und Degenerationsflächen, Birkenwäldern							
Rechtswert (X)	576592	Hochwert (Y)	5952913						
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)						
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)						
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	х					
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark							
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-50	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]							
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-30	03 / Anteil: 100%]							
Wasserschutzgebiet									

20.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 79966 Projekt **DK5** | DK5-GK FFH-Monitoring 7652 7654 DK5 - Name **Duvenstedter Brook** Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 161 170 Nein Bearbeitung BRA Kopie Nein **Kartierung** 14.08.2013 Fläche / Länge [m²/m] Räumliche Abbildung Fläche 55714,0239



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
79966	61863	7652	161	04.09.2007	K	7654	170				
79966	96596	7652	503	15.08.2015	N						
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35370 35371	0	7652_161_140813_1.JPG 7652_161_140813_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

20.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

Interne Nr. 79966 Projekt **DK5** | DK5-GK FFH-Monitoring 7652 7654 DK5 - Name **Duvenstedter Brook** Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 161 170 Nein **Bearbeitung** BRA Kartierung 14.08.2013 Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 55714,0239 **Anzahl Abschnitte** 2 Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Für eine Hochmoorregeneration weitaus zu trocken. Großflächig ungestörter Vegetationstyp, Lebensraum für Vögel und Wildtiere. Der gesamte Brook und v.a. die Regenerationsflächen für Hochmoor sollten deutlich feuchter sein als derzeit.

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7652_161_140813_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7652_161_140813_2.JPG





Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MMT
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

20.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 79966 Projekt FFH-Monitoring DK5 | DK5-GK 7652 7654 DK5 - Name **Duvenstedter Brook** Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 161 170 **Bearbeitung BRA** Kopie Nein **Kartierung** 14.08.2013 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 55714,0239

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

2

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	rung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,9
	Reaktion	sehr sauer	2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z		-	-												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	Z		-	-												
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	Z		-	-									3		V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	Z		-	-									2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges	7	Z		-	-									3		V	V
Wollgras)																	
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	W		-	-									2		V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-												
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	Z		-	-									1	3	2	V
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	Z		-	-												
					An	zahl I	Rote L	iste	Arter	1				5	1	5	4
					An	zahl /	Arten			9							

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 4 von 4