Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	71206	
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7652	7654
				DK5 - Name	Duvensted	lter Brook
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1318	1016
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.200	4
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27464,716	59
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.1 Moore	Schutz nur teilweise	Nein					
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll							
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre							
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schw	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß						
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopverbund.							
- Seltenheit	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten							

## Bestandsbeschreibung

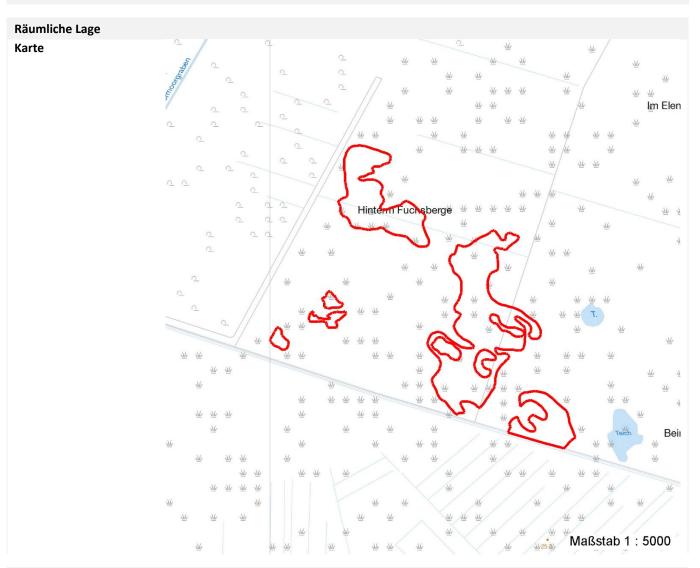
Die von Glocken-Heide geprägte Feuchtheide hat sich inselhaft in den feuchteren Bereichen der Pfeifengras-Bestände ausgebildet. Neben der Glocken-Heide treten Besenheide, Wollgräser und Torfmoos auf. Die einzelnen Birken-Jungpflanzen in der Krautschicht deuten auf die latente Gefahr einer Verbuschung hin. Stellenweise ist die Vegetation durch Suhlstellen (Wild) gestört.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.				
1	1	MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren	Ja	100 %				
2		7140-2	(2000) Übergangsmoore						

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung	Zwischen Grenzwall und Hinterm Fuchsberge							
Nachbarnutzung/en	Moor							
Rechtswert (X)	576284	Hochwert (Y)	5953408					
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-501 / Anteil: 100% ]							
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]							
Wasserschutzgebiet								

20.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71206		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7652	7654	
				DK5 - Name	Duvenste	dter Brook	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1318	1016	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.200	)4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27464,71	69	
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen										
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
71206	61858	7652	133	03.08.1999	<	7654	137			
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13277	0	7652_1318_290604_1.JPG	

20.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

 Projekt
 FFH-Ersterfassung
 DK5 | DK5-GK
 7652

DK5 - Name **Duvenstedter Brook** Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 1318 1016 BRG **Bearbeitung** Kopie Nein **Kartierung** 29.06.2004 Fläche / Länge [m²/m] Räumliche Abbildung Fläche 27464,7169

Anzahl Abschnitte 6 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7652\_1318\_290604\_1.JPG
Bildbeschreibung



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7654

Teilflächenbeschreibu	ing						
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1				
Biotoptyp	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFF				
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>					
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2				
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>					
Gefährdungen: Zu den	Störungen bzw. Gefährdungen zählen die	Hauptfläche	Ja				
Lärmbelästigung durch	n Flugverkehr, jahreszeitliche Wasserstandsschwankungen,	Flächenanteil	100 %				
Wildschäden sowie die	e latente Gefahr einer Verbuschung.	FFH-Unters.Fläche	Nein				
		Saatgutfläche	Nein				
Maßnahmen: Um die	Maßnahmen: Um die offene Moorlandschaft zu pflegen und zu e						

20.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr. DK5   DK5-GK	71206 <b>7652</b>	7654
Projekt	rrn-cisteriassung			DK5 - Name	Duvensted	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1318	1016
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.200	4
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27464,716	9
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	10.5.2 Störung / Vergrämung / Lärmbelastung / Lichtimissionen 4.6.2 Wildschweinsuhlen
	17.1.3 Verbuschung / Aufkommen von Gehölzen
Maßnahmen, empfohlen	1.7 Renaturierung des Wasserhaushaltes
	11.4 Pflegemaßnahmen
Standort, Relief	
Relief	Leicht bewegtes Relief
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Moosschicht	5 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-2 (HH) Übergangsmoore Habitatstrukturen					B B
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		В
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		В
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		С
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	hoch	mittel	gering		В
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	gering	gering	hoch		В
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 10%	10-25%	> 25%		Α
typ. ÜbergangsmVeg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 70%	50-70%	< 50%		В
Beeinträchtigungen					Α

20.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	71206	
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7652	7654
				DK5 - Name	Duvenste	dter Brook
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1318	1016
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.200	4
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27464,716	59

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		Α
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		В
Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben am Rand der Fläche	keine	extern	intern		Α
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	groß	mittel	gering		А
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Gehölze (v.a. Birken);	< 10%	10-25%	> 25%		Α
Eutrophierungszeiger;	keine	wenige	zahlreich		Α
Wasserzügigkeitszeiger; z.B. Berula erecta in Gräben	keine	wenige	zahlreich		Α
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Trittschäden;	keine	gering	stark		Α
Wildfütterung;	keine	gering	stark		Α
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		Α
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		В
Arteninventar					В

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,5
	Reaktion	extrem sauer	1,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
													<b>Rote Liste</b>				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide)	9	W	W	-										2	3	3	3
Betula pendula (Hänge-Birke)	9	W		K1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	W	S	K1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	9	h	Т	-										3		V	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	9	h	Т	-										2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	9	Z	Τ	-										3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	9	Z	W	-										2		V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	W	Т	-													
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	9	W	W	-										1	3	2	V
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	Z		-													

Seite 5 von 6 20.04.2020

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	71206	
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7652	7654
				DK5 - Name	Duvensted	ter Brook
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1318	1016
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.2004	1
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27464,716	9
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste							
				Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart MS M W Vs St PA Ph Sz VS V	/ G	cf	§	НН	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten				6	2	6	5
Anzahl Arten	10						

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 6 von 6