

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71179
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1984 1018
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	781,6155
		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
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Im Osten des Brandsmoores (Pfingshorster Weg) erstreckt sich eine offene Moorfläche in deren nassen Senken und Torfstichen sich Wollgras-Bestände aus Schmalblättrigem Wollgras, Scheiden-Wollgras und Torfmoos ausgebreitet haben. Vereinzelt sind Glocken-Heide, Weißes Schnabelried und Wiesen-Segge eingestreut. Die zum Kartierzeitpunkt relativ trockenen Bestände sind durch sommerliche Trockenphasen gefährdet.

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	MRW	Wollgras-Re- und Degenerationsstadium von Hochmooren (2000)		
4	7140-2	Übergangsmoore		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brandsmoor	Hochwert (Y)	5954309
Nachbarnutzung/en	Moor	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	577201	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

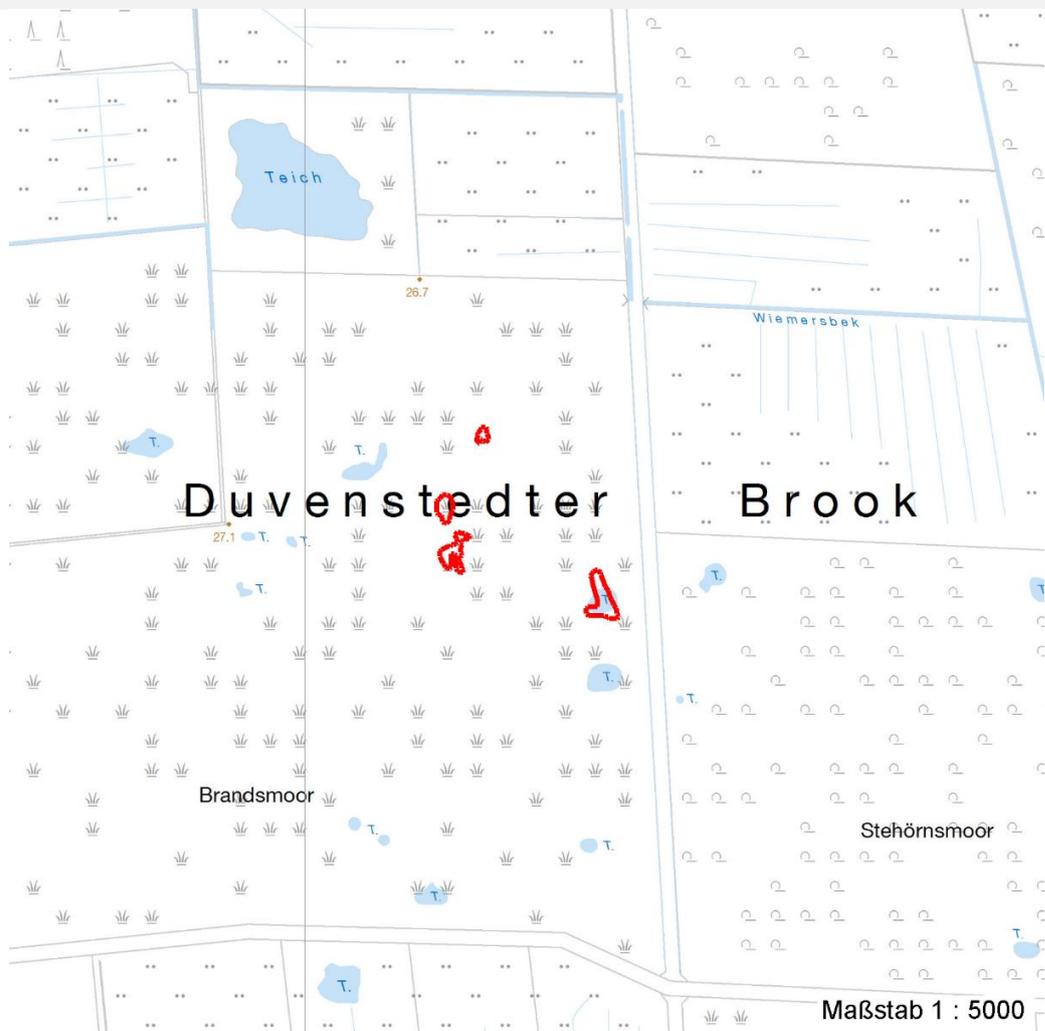
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71179
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1984 1018
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	781,6155
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
71179	62231	7654	39	07.07.1999	<	7656	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12615	0	7654_1984_090804_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71179
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1984 1018
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	781,6155
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_1984_090804_1.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wollgras-Re- und Degenerationsstadium von Hochmooren (2000)	Biotoptyp	MRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung	Gefährdungen: Zu den Beeinträchtigungen zählen der Flugverkehr sowie die Standortveränderungen durch Torfgewinnung in der Vergangenheit.	Entw.potential LRT	
	Maßnahmen: Um die Beeinträchtigungen durch sommerliche Trockenphasen zu vermeiden, sollten die Wasserstände erhöht	Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71179
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1984 1018
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	781,6155
		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 / Lichtimmissionen 12.3. - Abtorfung von Mooren
Maßnahmen, empfohlen	1.7. - Renaturierung des Wasserhaushaltes
Standort, Relief	
Relief	Torfstiche, Senken
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

FFH-Bewertungen (HH)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71179
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1984 1018
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	781,6155
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	9	w	T	-											V		V	
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	9	h	T	-											3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	9	z	W	-											2		V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	w	T	-														
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	9	w		-											1	3	3	3
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	h		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	4	1	4	3
														Anzahl Arten	6			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr.	71179
				DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	1984 1018
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	4			Fläche / Länge [m²/m]	781,6155
				Breite (lineare Abb.) [m]	