

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71185
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1990 1024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24949,85
		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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Der überwiegende Teil des wiedervernässten Moores mit verschiedenen Regenerationsphasen und zahlreichen Torfstichen wird vornehmlich von Feuchtheide bestimmt. Die Krautschicht setzt sich vorrangig aus Glocken-Heide, Torfmoos und Schmalblättrigem Wollgras zusammen und ist von Weißem Schnabelried durchsetzt. Vereinzelt treten Rundblättriger Sonnentau, Polei-Rosmarinheide und Gewöhnliche Moosbeere auf. Ferner sind in der Krautschicht Moor-Birken eingestreut, die auf die Gefahr einer Verbuschung hinweisen.

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	MFF	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		
4	7140-2	Übergangsmoore		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Beim Madenpohl		
Nachbarnutzung/en	Moor		
Rechtswert (X)	576262	Hochwert (Y)	5954126
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			

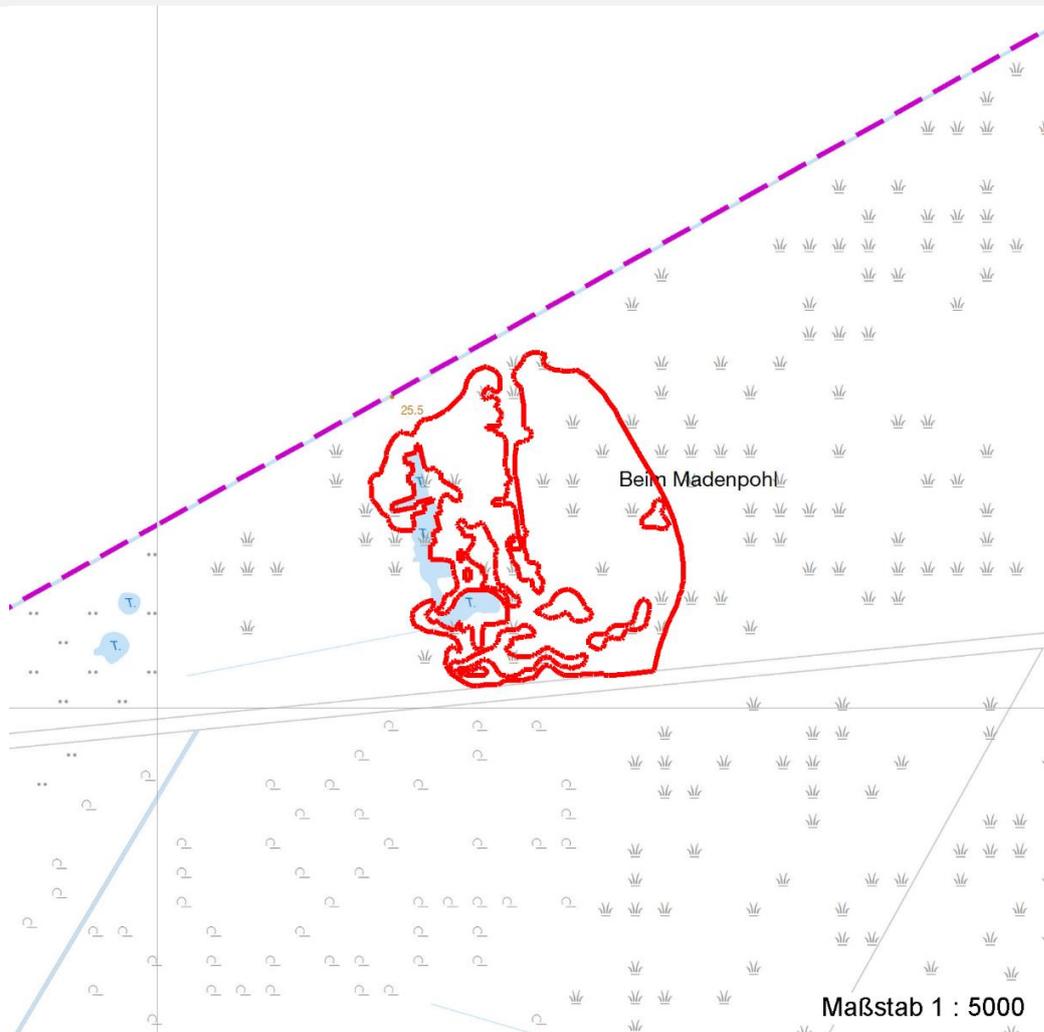
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71185
		DK5 DK5-GK	7654 7656
		DK5 - Name	Wiemerskamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1990 1024
Bearbeitung	BRG	Kartierung	28.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24949,85
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
71185	62207	7654	16	09.07.1999	<	7656	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12763	0	7654_1990_280604_1.JPG	
12764	0	7654_1990_280604_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71185
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1990 1024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24949,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_1990_280604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_1990_280604_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Biotoptyp	MFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung	Gefährdungen: Neben der Störung durch Flugverkehr ist als weitere Beeinträchtigung des Standortes die Torfgewinnung in der Vergangenheit zu nennen. Ferner besteht an den Rändern zum Wald die Gefahr des Gehölzaufkommen.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Maßnahmen: Maßnahmen zur Sicherun

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71185
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1990 1024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24949,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	10.5.2. - Störung / Vergrämung / Lärmbelastung / Lichtimmissionen 17.1.3. - Verbuschung / Aufkommen von Gehölzen 12.3. - Abtorfung von Mooren
Maßnahmen, laufend	1.7. - Renaturierung des Wasserhaushaltes
Maßnahmen, empfohlen	11.4. - Pflegemaßnahmen
Standort, Relief	
Relief	unebens Gelände durch Torfabbau
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	85 %
Moosschicht	15 %
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					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		A
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	gering	gering	hoch		B
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71185
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1990 1024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24949,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Beeinträchtigungen					
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		A
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		B
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	8,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,8
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Andromeda polifolia (Polei-Rosmarinheide)	7	w	W	-											2	3	3	3	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z	S	K1															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w	T	-											3		V		
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	w	T	-											b	1	3	3	3
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	h	T	-											3		V	V	
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z	W	-											2		V	V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z	T	-															
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	7	z		-											1	3	3	3	
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	z	W	-											1	3	2	V	

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71185
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1990 1024
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24949,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	w	W	-										1	3	3	3
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		-													
	Anzahl Rote Liste Arten													8	5	8	7
	Anzahl Arten													11			

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