

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71182
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1987 1021
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	12773,6177
		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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Das wiedervernässte Moor mit verschiedenen Regenerationsphasen und zahlreichen Torfstichen weist in den trockeneren Randbereichen sowie inselhaft zwischen den Torfstichen feuchte Pfeifengras-Bestände auf. Zwischen den Bulten sind Glocken-Heide und Besenheide regelmäßig vertreten. Vereinzelt sind aber auch Wollgräser, Echte Rasenbinse und Torfmoos eingestreut. Im Übergang zum Birkenwald treten einzelne Birken auf, die sich durch Samenflug zusätzlich in der Krautschicht ausbreiten.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
4	7140-2	Übergangsmoore		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Beim Madenpohl	
Nachbarnutzung/en	Wald, Moor, Weg	
Rechtswert (X)	576166	Hochwert (Y) 5954095
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
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]	
Wasserschutzgebiet		

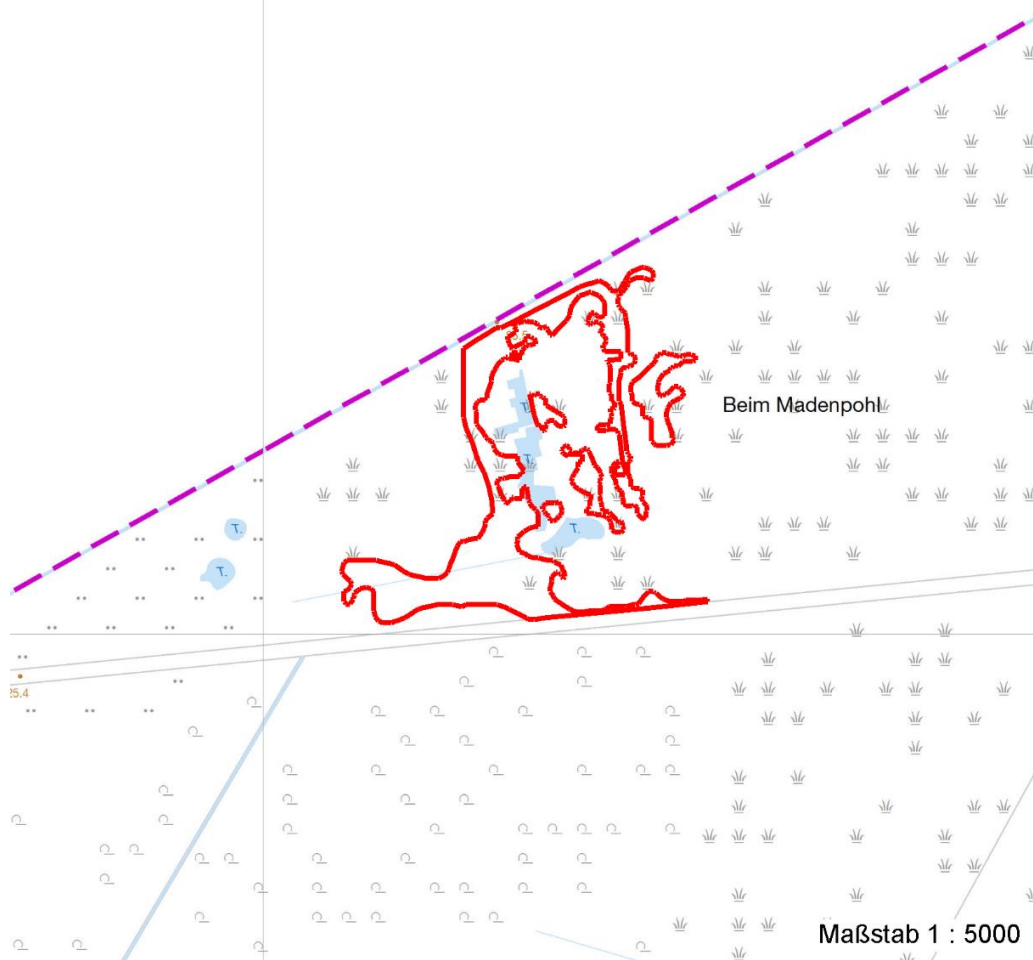
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71182
		DK5 DK5-GK	7654 7656
		DK5 - Name	Wiemerskamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1987 1021
Bearbeitung	BRG	Kartierung	28.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12773,6177
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
71182	62207	7654	16	09.07.1999	/	7656	15
71182	62234	7654	46	09.07.1999	/	7656	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12699	0	7654_1987_280604_1.JPG	
12700	0	7654_1987_280604_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71182
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1987 1021
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	12773,6177
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_1987_280604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_1987_280604_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MMF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Übergangsmoore	FFH-LRT	7140-2
Beschreibung	Gefährdungen: Neben der Störung durch Fluverkehr 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 Sicherung

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71182
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1987 1021
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	12773,6177
		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 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	Höhenunterschiede durch Torfabbau/Torfstiche
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	3 %
1. Krautschicht	100 %
Moosschicht	3 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	7.00 m

FFH-Bewertungen (HH)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71182
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1987 1021
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	12773,6177
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
typ. Übergangsm.-Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 70%	50-70%	< 50%		C
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		B
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		B
Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben am Rand der Fläche	keine	extern	intern		B
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	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,9
	Reaktion	sehr sauer	1,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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)	9	w	W	-											2	3	3	3
Betula pendula (Hänge-Birke)	9	w		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	w	S	K1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	w	S	B1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	9	z	T	-											3		V	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	9	w		-														
Erica tetralix (Glocken-Heide)	9	z	T	-											2		V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71182
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1987 1021
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2004
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	12773,6177
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	9	w	T	-										3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	9	w	W	-										2		V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	d	T	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	9	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	9	w		M													
Pleurozium schreberi (Schrebers Rotstengelmoos)	9	w		M													
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	w		M													
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	5	4
Anzahl Arten														13			

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