

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71171
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1976 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4264,2545
		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

Die ausgedehnte Moorfläche mit Glocken-Heide ist locker mit Pfeifengras-Bulten und einzelnen Moor-Birken durchsetzt. Daneben sind Torfmoos und Wollgräser eingestreut. Die Vegetation ist durch Wühltätigkeit der Wildschweine vereinzelt gestört. Zudem besteht die Gefahr des Gehölzanfluges.

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	Im Westen des Brandsmoores		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	576728	Hochwert (Y)	5954459
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			

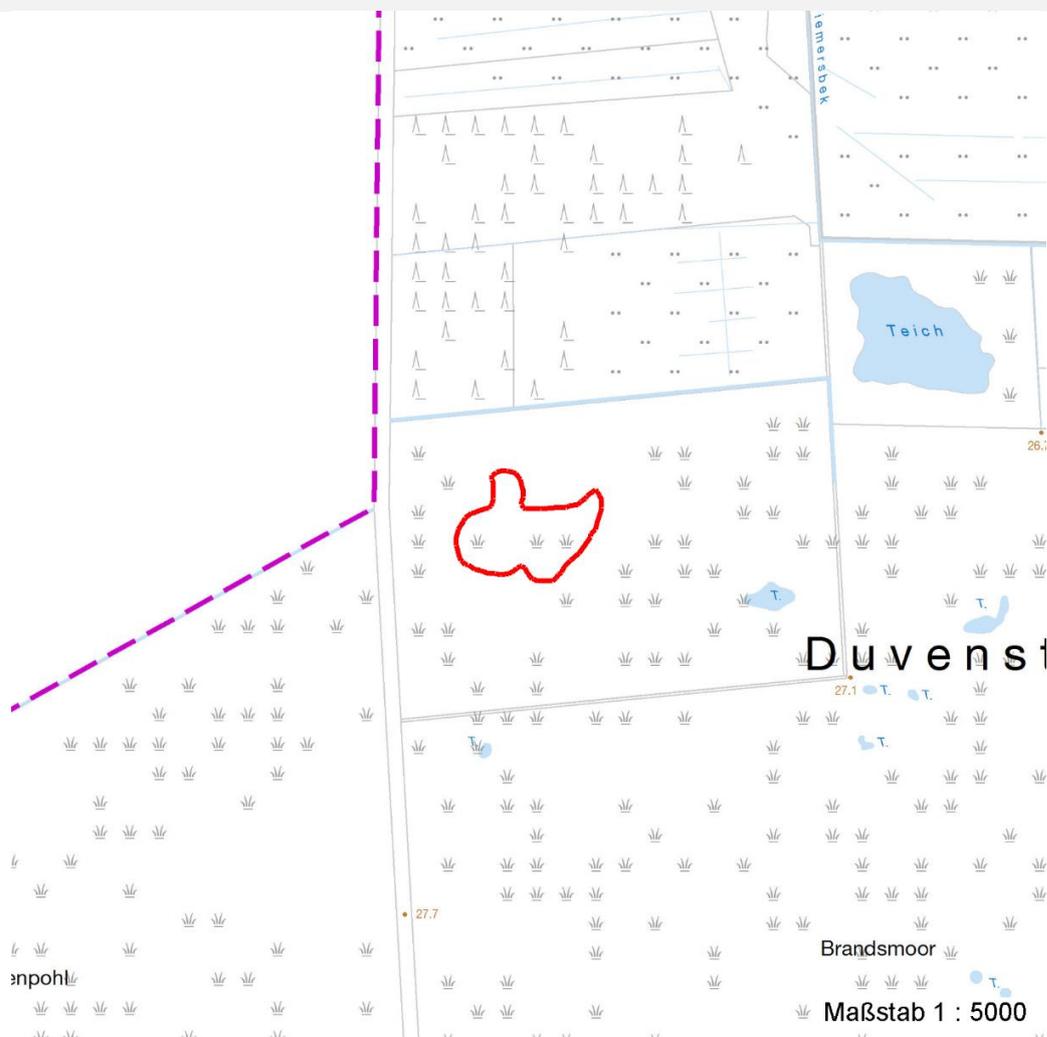
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71171
		DK5 DK5-GK	7654 7656
		DK5 - Name	Wiemerskamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1976 1010
Bearbeitung	BRG	Kartierung	09.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4264,2545
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)
71171	62241	7654	41	07.07.1999	<	7656	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12340	0	7654_1976_090804_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71171
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1976 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4264,2545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_1976_090804_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

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 Lärmbeträchtigung durch Flugverkehr sind die Standortveränderungen durch kleinflächige Torfgewinnung in der Vergangenheit und Suhlstellen als Störung zu nennen. Ferner besteht die Gefahr eines vermehrten Gehölzaufkommens.	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Maß

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71171
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1976 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4264,2545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	10.5. - Flugverkehr / Flughafenbau 4.6.3. - Wühltätigkeit/ Ausgraben 12.3. - Abtorfung von Mooren 17.1.3. - Verbuschung / Aufkommen von Gehölzen
Maßnahmen, empfohlen	1.7. - Renaturierung des Wasserhaushaltes 11.4. - Pflegemaßnahmen
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	6.00 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71171
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1976 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4264,2545
		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%		B
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		A
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		A
Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben 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	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,7
	Reaktion	sauer	2,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	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)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	w	S	K1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	w	S	B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	9	w	T	-									3	V			
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	w	T	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71171
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1976 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4264,2545
		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)	9	w	W	-										1	3	3	3
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	h		M													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	9	w		M													
	Anzahl Rote Liste Arten													4	1	4	3
	Anzahl Arten													8			

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