Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr. DK5   DK5-GK	71163 <b>7654</b>	7656	
				DK5 - Name	Wiemersk	amp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1968	1002	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	28.06.200	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	100427,09	972	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
<ul><li>Alter</li></ul>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre		
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwacher	n Einfluß	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für de Puffer	n lokalen Biotopverbund ode	r als
- Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges reliktische RL-Arten	s., ungesättigtes Artenspektro	ım,

## Bestandsbeschreibung

Der großflächige Birken-Moorwald vornehmlich bestehend aus Moor-Birken und einzelnen Hänge-Birken weist eine lichte Struktur mit wechselnd feuchten Standorten auf. Punktuell sind kleine offene Bereiche mit Blauem Pfeifengras-Beständen ausgebildet. Neben dem Blauen Pfeifengras sind zudem Gewöhnliches Ruchgras und Gewöhnliche Heidelbeere häufig vertreten. Lokal sind Torfmoos zwischen den Bulten des Blauen Pfeifengrases eingestreut. Im Norden befindet sich ein kleiner, vegetationsarmer Teich, der von den dort aktiven Naturschutzverbänden in jüngerer Zeit angelegt wurde. Vereinzelt trifft man auf Vegetationsschäden durch Wild.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 3 4	1	WBB 2 91D1*	Birken-Bruch- bzwMoorwald nährstoffarmer Standorte (2000) schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) Birken-Moorwald	Ja	85 %
1 2 1	2	MMT	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		10 %
2		SOM kein LRT	Moorgewässer, naturnah, nährstoffarm (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Stehörnsmoor Grünland, Weg 577430 Wandsbek Wohldorf-Ohlstedt (523) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5954205 Obere Alsterniederung (702.01) Duvenstedter Brook (536)  EG-Vogelschutzgeb. x
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat  NSG Duvenstedter Brook [ HH-5 Duvenstedter Brook [ DE 2226-3	· ·	

20.04.2020 Seite 1 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Ersterfassung			Interne Nr. DK5   DK5-GK	71163 <b>7654</b>	7656	
riojekt	TTTI-LISTETIASSUIIG			DK5 - Name	Wiemersk		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1968	1002	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	28.06.2004	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	100427,09	72	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen										
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
71163	62187	7654	27	01.07.1999	<	7656	29			
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeitl	lich vorher oder nachhe	er)					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12093	0	7654_1968_280604_1.JPG	

20.04.2020 Seite 2 von 7

Erhebungsbogen

 Projekt
 FFH-Ersterfassung
 DK5 | DK5-GK
 7654

ProjektFFH-ErsterfassungDK5 | DK5-GK76547656DK5 - NameWiemerskampHandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt19681002BearbeitungBRGKopieNeinKartierung28.06.2004

Räumliche Abbildung Fläche Fläche Fläche / Länge [m²/m] 100427,0972

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7654\_1968\_280604\_1.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer WBB **Biotoptyp Biotoptyp** Standorte (2000) Zusatz schwaches bis mittleres Baumholz, gesetzl. Grundl. Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) **FFH-LRT** Birken-Moorwald **FFH-LRT** 91D1\* **Entw.potential LRT Beschreibung** Gefährdungen: Die Lärmbelastung durch Flugverkehr sowie die durch eine hohe Hauptfläche Ja Wilddichte begünstigten Wildschäden stellen Beeinträchtigungen der Fläche dar. Flächenanteil 85 % FFH-Unters.Fläche Nein Maßnahmen: Nach einer Wiedervernässung sollte eine natürliche Entwicklung Saatgutfläche Nein des Waldes zugelassen w

20.04.2020 Seite 3 von 7

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	71163	
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7654	7656
				DK5 - Name	Wiemerska	amp
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1968	1002
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	28.06.2004	4
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	100427,09	72
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	10.5.2 Störung / Vergrämung / Lärmbelastung / Lichtimissionen 4.6.3 Wühltätigkeit/ Ausgraben
Maßnahmen, empfohlen	13.1 Unbegrenzte Sukzession
	2.4 Renaturierung des Wasserhaushaltes
Standort, Relief	
Relief	schwach bewegt
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	100 %
Moosschicht	3 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
91D1 (HH) Birken-Moorwald					В
Habitatstrukturen					В
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Dichte des Kronendachs;	licht	mittel	geschlos.		Α
Bestandsschichten;	mehrsch.	2-schicht.	1-schicht.		Α
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		В
Anz. / ha; ab 5 m Länge, Dimensionen	viel	mittel	wenig		В
wie Altbäume, Abweichung nur für					
Weichholzauenwald: ab 40 cm. für					
Moorwälder unabhängig vom					
Stammdurchmesser					
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		В
Verteilung nat. Strukt.; Bulte,	flächig	nur Teilfl.	nur Teilfl.		В
Schlenken, kleine natürliche dystrophe					
Gewässer, Torfstiche					
Anteil der Torfstiche;	keine	< 25%	> 25%		В
Torfmoos-Schicht; flächig / auf nicht	flächig	nur Teilfl.	Torfstiche		В
abgetorften, höher liegenden					
Teilflächen / nur noch in tief liegenden					
Torfstichen					
Beeinträchtigungen					Α
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		Α

20.04.2020 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71163		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7654	7656	
				DK5 - Name	Wiemersk	amp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1968	1002	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	28.06.2004	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	100427,09	72	

**Anzahl Abschnitte** 

Breite (lineare Abb.) [m]

FFH-Bewertungen (HH)					
Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Entwässerung;	keine	gering	deutlich		Α
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		Α
sonstige Nährstoffeinträge;	keine	gering	deutlich		Α
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		Α
untypische Baumarten; Deckung %	< 5%	5-10%	11-30%		Α
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		Α
untyp. Arten (ohne Bäume);	< 10%	10-25%	> 25%		Α
Deckung %					
Verbiss, Schäle; Einfluss auf die	keine	verj.hemmen	verj.gefährde		В
Verjüngung des Bestandes		d	nd		
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		Α
Tritt / Zerschneidung;	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	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,8
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	9	Z		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches	9	Z		-													
Ruchgras)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	9	1	Т	В1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	9	Т	В1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	9	Z	S	-										3		V	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarn)	9	W		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	9	W	S	-										2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges	9	W	Т	-										3		V	V
Wollgras)																	
Frangula alnus (Faulbaum)	9	W	Т	S													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	9	W		-										3			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	9	W		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	9	W		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	h	Т	-													

20.04.2020 Seite 5 von 7

## Erhebungsbogen Interne Nr. 71163 Projekt FFH-Ersterfassung DK5 | DK5-GK 7654 7656 DK5 - Name Wiemerskamp Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1968 1002 **Bearbeitung** BRG Kopie Nein **Kartierung** 28.06.2004 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 100427,0972 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	2	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	9	W	S	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	9	W	S	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	9	W		S													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	9	W		-													
Trientalis europaea (Siebenstern)	9	W	Τ	-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	9	h	S	-													
Bryophyta (Moose)																	
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	9	W		M													
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	9	W		M										3			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	W		M													
					Anz	ahl R	ote L	iste /	Arter	1				5		3	2
					Anz	ahl A	rten			22							

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MMT
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

20.04.2020 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	71163		
Projekt	FFH-Ersterfassung			DK5   DK5-GK	7654	7656	
				DK5 - Name	Wiemersk	amp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	1968	1002	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung	28.06.200	4	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	100427,09	972	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches	9	Z		-													
Ruchgras)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	9	Z		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarn)	9	W		-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	9	W		-										3			
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	d		-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	9	W		-										3		V	
					Ana	zahl F	Rote L	iste.	Arten					2		1	
					Ana	zahl <i>A</i>	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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Moorgewässer, naturnah, nährstoffarm (2000)	Biotoptyp	SOM
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

20.04.2020 Seite 7 von 7