

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96611
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>436</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9824,7567
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.1 Moore **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Aufgrund von Geodatenänderung nur kopierter Datensatz aus 2013; Biotop wurde 2015 nicht erneut kartiert und bewertet!

Großflächig offenbar eingestaute Fläche, eventuell ehemaliger Schwingrasen im Süden aus viel Sumpf-Calla mit eingestreuten Vorkommen von Schnabelsegge. Heute stark aufgewachsen mit sehr wüchsigen Torfmoospolstern, die die gesamte Fläche einnehmen. Darin immer noch hohe Anteile von Sumpf-Calla, Schnabelsegge, örtlich auch Flatterbinse. Örtlich etwas Verbuschung aus Kiefern und verschiedenen Birkenarten, bisher offenbar mäßig artenreich. Als Hochmoorregenerationsfläche jedoch ausgesprochen feucht und offenbar auch mit stagnierendem, dauerhaft hohem Wasserstand und günstigen Voraussetzungen zur Hochmoorregeneration. Eine etwas nördlicher gelegene Teilfläche ist insgesamt schon etwas weiter auf dem Weg zur Hochmoorentwicklung. Hier sind größere Bestände von Moosbeere und Sonnentau vorhanden.

## 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	MRS	Schwingrasen (2000)		
4	7140	Schwingrasen- und Übergangsmoore		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	500 m nordöstlich des Infohauses		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Nadelforsten und Birkenmischwälder		
<b>Rechtswert (X)</b>	575446	<b>Hochwert (Y)</b>	5952937
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Wohldorf (535)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

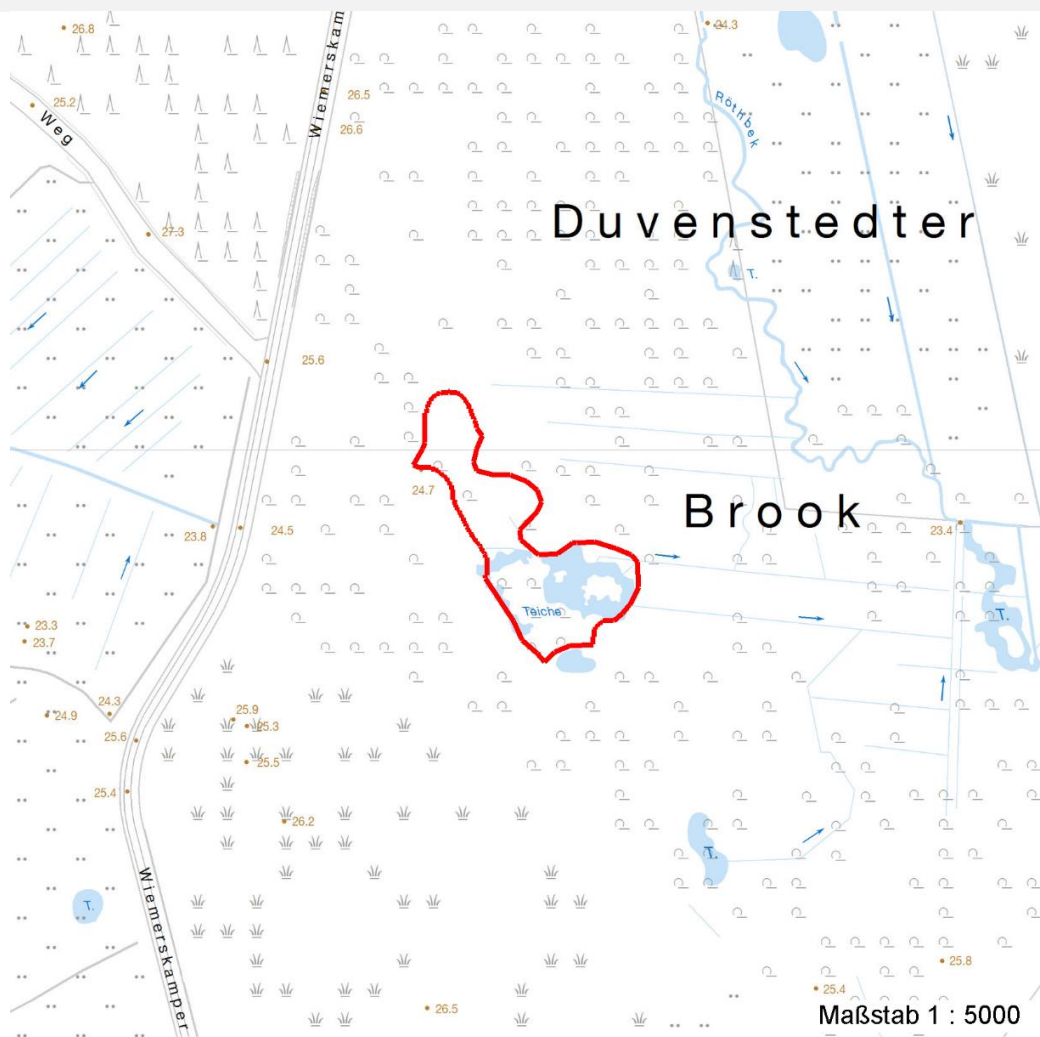
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96611
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	436
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	16.08.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9824,7567
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96611	57098	7452	59	15.09.2009	/	7454	67
96611	57168	7452	60	15.09.2009	/	7454	68
96611	79090	7452	60	15.08.2013	/	7454	68
96611	57143	7452	61	15.09.2009	/	7454	69

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
50044	0	7452_436_160815_1.JPG	
50045	0	7452_436_160815_2.JPG	
50046	0	7452_436_160815_3.JPG	
50047	0	7452_436_160815_4.JPG	
50048	0	7452_436_160815_5.JPG	

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96611
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>436</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	16.08.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9824,7567
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Die Waldstücke östlich im Anschluß an das Gewässer sind derzeit über Gräben tief entwässert, hier ist eine deutliche Geländestufe vorhanden. Wenn der Rückstau hier nicht dauerhaft dicht hält, dann besteht die Gefahr der Entwässerung einer hochwertigen Fläche. Verbuschungstendenzen: eventuell ist es mittelfristig notwendig, die Gehölze im Zaum zu halten.
Wertgesichtspunkte	Sehr günstige Entwicklung hin zu geschützter Hochmoor Vegetation, Vorkommen gefährdeter Arten
Maßnahmen	Im östlich benachbarten Wald ist ein tief eingeschnittener Graben vorhanden, der vollständig verschlossen werden sollte. Hier ist keine Entwässerung mehr notwendig und der Graben in der gegenwärtigen Form bedroht den Rest des Bestandes und zudem auch das Potenzial der Waldflächen selbst; es sollte dringend im Gesamtgebiet dafür gesorgt werden das alle Gräben vollständig beseitigt werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7452_436_160815_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7452_436_160815_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96611
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>436</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9824,7567
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7452\_436\_160815\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7452\_436\_160815\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schwingrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MRS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Schwingrasen- und Übergangsmoore	<b>FFH-LRT</b>	7140
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	13
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	49 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.1 - Caricion rostratae (Großseggen-Moore) 39 - Oxycocco-Sphagneteta (Hochmoore und Moorheiden)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96611
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>436</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9824,7567
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-1 (HH) Schwingrasenmoore					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					B

## FFH-Bewertungen (BFN)

1 Lebensraumtyp	3 Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C	4 Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C	5 Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1 7140 (BFN) Schwingrasen- und Übergangsmoore						C	
3 Arteninventar							B
4 Habitatstrukturen							C
5 Beeinträchtigungen							B

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	W	-	-									3		3		
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	h	W	-	-									b	V	3	3	V
Carex canescens (Graue Segge)	7	w	W	-	-										3		V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h	W	-	-										V		V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h	W	-	-										3		V	
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	w	W	-	-									b	1	3	3	3
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96611
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>436</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9824,7567
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z	W	-	-									3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w	W	-	-									2		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-												
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w	W	-	-									3		V	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-	-												
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		-	-												
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-	-												
Vaccinium macrocarpon (Großfrüchtige Moosbeere)	7	w	W	-	-										R		R
Vaccinium oxycoccus (Gewöhnliche Moosbeere)	7	w	W	-	-									1	3	3	3
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h	T	-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>11</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>5</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</b>			

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