

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	47273,9163
		<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!

Vernässter Teil des Professormoores. Mit recht hohem Grundwasserstand, sehr wüchsigen Torfmoospolstern, die offenbar nahezu 80 % der Bodenfläche einnehmen. Mit leicht unebenem Relief, leichten Kuppen, die aus der Fläche herausragen und tiefergelegenen, wasserüberstauten Vernässungsbereichen. Offene Wasserflächen sind aktuell jedoch nicht erkennbar, der Wasserstand schwankt offenbar um rund 10 bis 20 cm. Große Anteile, vermutlich höhere Anteile als bei der Vorkartierung, sind von Moorbirken bestanden, die häufig junge Sträucher mit rund 2 m Höhe bildet und rund 10 % der Fläche einnimmt. Relikte der Niedermoor- und Übergangsmoor-Vegetation sind v.a. durch hohe Anteile von Flatterbinse und Schnabelsegge present. Es treten auch vereinzelt Röhrichtarten wie Breitblättriger Rohrkolben im Bestand auf und Hundsreitgras tritt regelmäßig auf. Von Seiten der Hochmoorvegetation sind jedoch etwas Pfeifengras, sehr hohe Anteile von Schmalblättrigem Wollgras, Sonnentau und Torfmoosen erkennbar.

Der Westteil des wiedervernässten Moores ist in Teilen noch flach wasserüberstaut, stärker niedermoorotypisch bewachsen und wird im wesentlichen von Grau- und Ohrweidengebüsch dominiert, die Stammdicken von bis zu 10 cm und Wuchshöhen um 3 m erreichen. Darunter wachsen teilweise Wasserpflanzen wie Wasserlinsen, Froschbiß und Wasserfeder. In den Randbereichen gibt es Übergänge zu Großseggenriedern, Hochstaudenfluren und niedermoortypischer Vegetation. Entlang der Ostkante geht der Bewuchs fließend in die offenen Hochmoorregenerationsflächen der benachbarten Bereiche über. Die Flächen sind jedoch nicht betretbar und ein vollständiges Arteninventar kann nicht ermittelt werden. Nach Osten zu sind die Weidengebüsche z.T. niedriger und offener, die Wuchsbedingungen für die Strauchweiden sind hier offenbar schlechter, der Standort wird zunehmend dystroph und hochmoor- bzw. Übergangsmoorotypisch.

## 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 Übergangsmoores (2000)		
4	7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore		

## Räumliche Lage

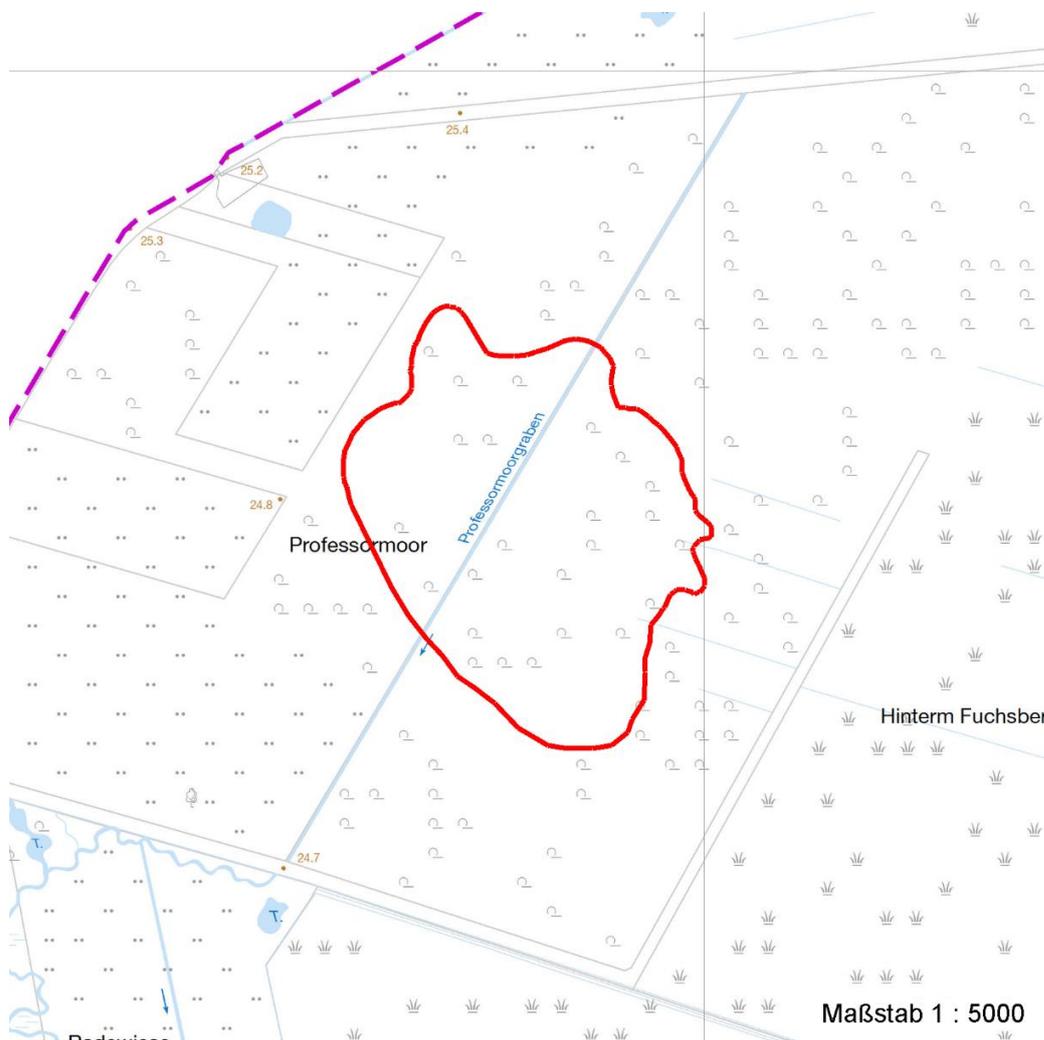
<b>Lagebeschreibung</b>	Nordwesten des Naturschutzgebietes Duvenstedter Brook nahe Bültenkruge		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Degenerationsstadien von Hochmoore Vegetation aus Pfeifengras und Moorbirken		
<b>Rechtswert (X)</b>	575881	<b>Hochwert (Y)</b>	5953690
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)

17.04.2020

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
<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>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96570	79081	7452	7	06.08.2013	>	7454	3
96570	57115	7452	89	13.10.2009	/	7454	100

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

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49865	0	7452_420_070815_1.JPG	
49866	0	7452_420_070815_2.JPG	
49867	0	7452_420_070815_3.JPG	
49868	0	7452_420_070815_4.JPG	
49869	0	7452_420_070815_5.JPG	
49870	0	7452_420_070815_6.JPG	
49871	0	7452_420_070815_7.JPG	
49872	0	7452_420_070815_8.JPG	
49873	0	7452_420_070815_9.JPG	
49874	0	7452_420_070815_10.JPG	
49875	0	7452_420_070815_11.JPG	
49876	0	7452_420_070815_12.JPG	
49877	0	7452_420_070815_13.JPG	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar. Leider mit relativ starkem Verbuschungsgrad, die Fläche droht durch den Birkenaufwuchs weiterhin und zukünftig wieder überschattet und entwässert zu werden.
Wertgesichtspunkte	Sehr hochwertige Moorregenerationsfläche, vermutlich weit artenreicher als in der Artenliste aufgeführt, jedoch nicht vollständig betretbar.
Maßnahmen	Die aktuell zu beobachtenden Wasserstandsschwankungen sollten zukünftig vermieden werden. Die Staueinrichtung auf der Südwestseite ist offenbar nicht dicht und vollständig funktionstüchtig. Zudem gibt es vermutlich im Nordwesten weitere diffuse Entwässerungen des Gebietes. Die Wasserretention sollte verbessert werden. Insbesondere der Professormoor-Graben sollte effektiv und dauerhaft über längere Strecken verschlossen werden.

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
<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>420</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7452\_420\_070815\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7452\_420\_070815\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7452\_420\_070815\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7452\_420\_070815\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Feuchtes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MFF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore	<b>FFH-LRT</b>	7120
<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	9 - sehr naß
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	13
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	28
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	60 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	39.0.01.01 - Ericion tetralicis (Moorheiden) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch) 01.0.01.01.2 - Hydrochariden-Gruppe (Froschbiß- und Krebscherenges.)

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>7120 (HH) Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</b>					<b>B</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>B</b>
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		<b>B</b>
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		<b>A</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	50-25%	< 25%		B
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		B
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 10%	10-25%	> 25%		B
Standortstrukturen; Höhenunterschiede; anthropogene Höhenunterschiede	günstig	mittel	ungünstig		A
Wiedervernässte Standorte, noch ohne hochmoortyp. Veg.; wenn ja, dann C;	< 0,5 m	0,5-1 m	> 1 m		A
	günstig	mittel	ungünstig		B
<b>Beeinträchtigungen</b>			ja		B
Störungen des Standortes; Handtorfstiche; Abstand Wasser / GOF; Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben am Rand der Fläche	günstig	mittel	ungünstig		A
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	keine	wenig	zahlreich		A
	gering	mittel	hoch		A
	keine	extern	intern		A
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	hoch	mittel	gering		A
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze (v.a. Birken); Eutrophierungszeiger; Wasserzügigkeitszeiger; z.B. Berula erecta in Gräben	günstig	mittel	ungünstig		B
	< 10%	10-25%	> 25%		B
	keine	wenige	zahlreich		A
	keine	wenige	zahlreich		B
Nutzungen; Trittschäden; Wildfütterung; Müllablagerungen, Wildfütterung; hörbarer, dauerh. Lärm;	günstig	mittel	ungünstig		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	kein	deutl.	stark		A
<b>Arteninventar</b>					B

## FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
<b>1</b>	<b>7120 (BFN) Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</b>		B	
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b>		A	
<b>4</b>	<b>Habitatstrukturen</b>		B	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1 Lebensraumtyp</b>			
<b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
<b>5 Beeinträchtigungen</b>		<b>B</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		7
	<b>Überschw.anzeiger</b>		13

## 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	z		-	-										3		3	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-	-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-	-									b	V	3	3	V
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		-	-										3		V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-													
Carex canescens (Graue Segge)	7	w	W	-	-										3		V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w	W	-	-										V		V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h		-	-										3		V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-										2		V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	h		-	-										V		3	
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	z	W	-	-									b	1	3	3	3
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		-	-										V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z	W	-	-										2		V	V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96570
		<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>420</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47273,9163
		<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	h	W	-	-									3		V	V	
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	z	W	-	-									2		V	V	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-	-								b	V		V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-									V		V	V	
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w	W	-	-									2		V		
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-	-									V				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-	-													
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	z	W	-	-									b	3	3	3	3
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-	-													
Myrica gale (Gagel)	7	w	W	-	-									2	3	3	3	
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-	-									3		V		
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-	-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-	-									3		V		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-											V		
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-													
Sparganium natans (Zwerg-Igelkolben)	7	z		-	-									1	2	1	2	
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-									V		3	3	
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	w	W	-	-									1	3	2	V	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-													
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	w		-	-									1		2	3	
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	w	W	-	-									1	3	3	3	
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w	W	-	-									2		3		
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	d	T	-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>27</b>	<b>7</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>59</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