

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	57146
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15153,2286
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

In Teilbereichen überstauter Birken-Kiefern-Wald mit lockerer Baumschicht. Der Boden ist z.T. stark vernäßt und es kommen mehrer, offene Wasserfläche vor. An diesen Stellen wachsen neben submers schwimmenden Torfmoosdecken und erhabenen Torfmoospolstern auch hohe Pfeifengrasbulte und z.T. dichte Beständen der Flatter-Binse. Zur Straße hin ist der Bestand mit Stiel-Eichen durchsetzt.

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	80 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	91D1*	Birken-Moorwald		
1	2			20 %
2	MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Wiemerskamper Weg, westlich Professormoor		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland		
Rechtswert (X)	575623	Hochwert (Y)	5953816
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			

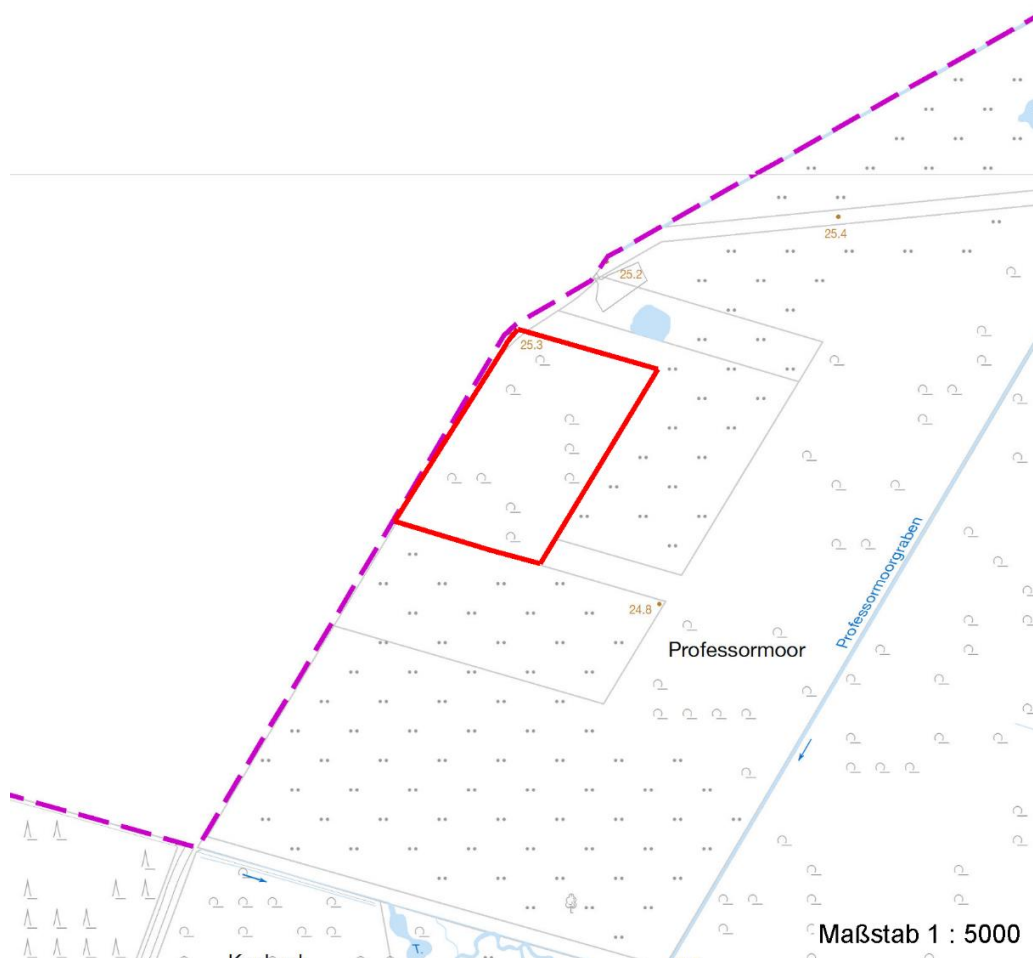
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	57146
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 5
Bearbeitung	RIN	Kartierung	04.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15153,2286
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)
57146	57151	7452	9	15.06.1981	K	7454	5
57146	57152	7452	9	16.07.1999	K	7454	5
57146	57148	7452	9	13.10.2009	K	7454	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10670	0	7452_9_040907_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	57146
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15153,2286
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Intensivierung der Nutzung oder Pflege forstliche Eingriffe
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 7452_9_040907_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Birken-Moorwald	FFH-LRT	91D1*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
91D1 (HH) Birken-Moorwald					B
Habitatstrukturen					B
Entwicklungsphasen / Bestandstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
17.04.2020					

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	57146
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15153,2286
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Dichte des Kronendachs;	licht	mittel	geschlos.		A
Bestandsschichten;	mehrsch.	2-schicht.	1-schicht.		B
Stehendes und liegendes Totholz;	günstig	mittel	ungünstig		B
Anz. / ha; ab 5 m Länge, Dimensionen wie Altbäume, Abweichung nur für Weichholzlauenwald: ab 40 cm. für Moorwälder unabhängig vom Stammdurchmesser	viel	mittel	wenig		B
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Verteilung nat. Strukt.; Bulte, Schlenken, kleine natürliche dystrophe Gewässer, Torfstiche	flächig	nur Teilfl.	nur Teilfl.		B
Anteil der Torfstiche;	keine	< 25%	> 25%		A
Torfmoos-Schicht; flächig / auf nicht abgetorften, höher liegenden Teilflächen / nur noch in tief liegenden Torfstichen	flächig	nur Teilfl.	Torfstiche		B
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Entwässerung;	keine	gering	deutlich		A
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		B
sonstige Nährstoffeinträge;	keine	gering	deutlich		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
untypische Baumarten; Deckung %	< 5%	5-10%	11-30%		B
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	> 5% Teilf.	> 5% fläch.		A
untyp. Arten (ohne Bäume); Deckung %	< 10%	10-25%	> 25%		A
Verbiss, Schäle; Einfluss auf die Verjüngung des Bestandes	keine	verj.hemmen	verj.gefährde		B
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Tritt / Zerschneidung;	keine	gering	stark		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		B
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	57146
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15153,2286
		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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X	T	-										3		3		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X	T	-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X	T	-										V		3		
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-										V				V
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X	T	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X	T	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X	S	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X	T	-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-										3		V		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X	S	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X	T	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	X		-										1		2		3
Bryophyta (Moose)																		
Ricciocarpus natans (Schwimmendes Wassersternlebermoos)	7	X		-										1	3	2		3
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten				
														Anzahl Arten				
														21				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MMF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr.	57146
				DK5 DK5-GK	7452 7454
				DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	9 5
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	04.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	15153,2286
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	