

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71151
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1150 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	920,4908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Östlich der Radewiese erstreckt sich in einem Birken-Moorwald eine feuchte Moorheide, in deren kleinflächigen, nassen Senken sich Schwingrasen entwickelt hat. Bestandsprägend sind Scheiden-Wollgras und Torfmoos. Daneben sind Weißes Schnabelried und Echte Rasenbinse eingestreut. Vereinzelt ist die Vegetation durch Wühltätigkeit der Wildschweine gestört. Zudem können jahreszeitliche Wasserschwankungen potenziell zu sommerlichen Austrocknungen führen, die diese punktuellen Schwingrasen-Ausbildungen gefährden.

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	7140-1	Schwingrasenmoore		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Radewiese		
Nachbarnutzung/en	Moor		
Rechtswert (X)	575883	Hochwert (Y)	5953210
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
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			

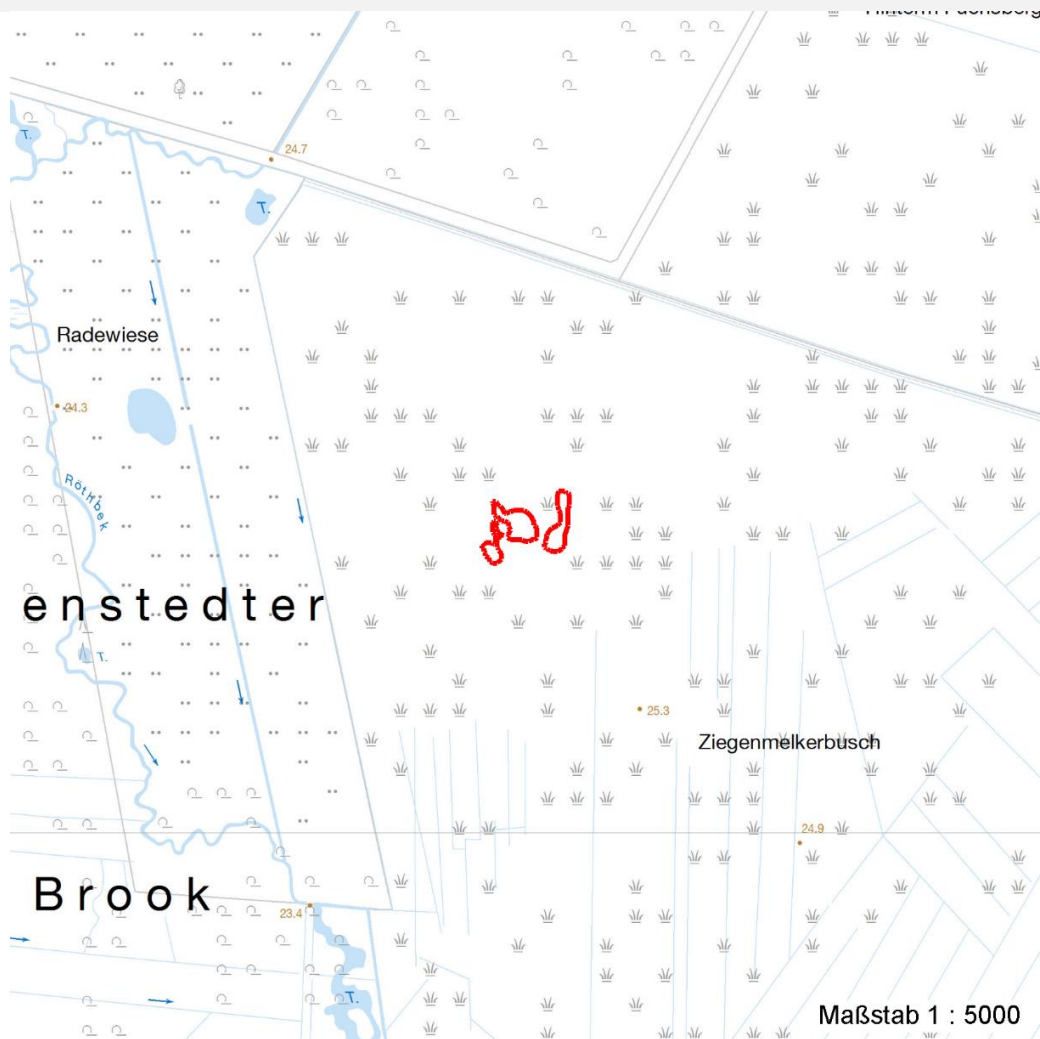
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71151
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1150 1010
Bearbeitung	BRG	Kartierung	05.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	920,4908
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
71151	57133	7452	90	04.09.2007	N	7454	101
71151	57134	7452	90	15.09.2009	N	7454	101
71151	57117	7452	11	04.08.1999	<	7454	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11789	0	7452_1150_050804_1.JPG	
11790	0	7452_1150_050804_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71151
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1150 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	920,4908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7452_1150_050804_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_1150_050804_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schwingrasen (2000)	Biotoptyp	MRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Schwingrasenmoore	FFH-LRT	7140-1
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Gefährdungen: Neben der Lärmbelastung durch Flugverkehr besteht zusätzlich die potenzielle Gefahr einer sommerlichen Austrocknung. Ferner ist die Vegetation durch Wildschäden gekennzeichnet.		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein
Maßnahmen: Stabilisierung des Wasserhaushaltes, um potenziell			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71151
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1150 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	920,4908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	10.5.2. - Störung / Vergrämung / Lärmbelastung / Lichtimmissionen 4.6.3. - Wühltätigkeit/ Ausgraben 17.2.3. - Austrocknung (zeitlich begrenzt)
Maßnahmen, empfohlen	1.7. - Renaturierung des Wasserhaushaltes
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-1 (HH) Schwingrasenmoore					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	> 50%	50-25%	< 25%		B
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		A
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	keine	< 10%	> 10%		A
typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	ja	nein	nein		A
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71151
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1150 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	920,4908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke)	vollständ.	partiell	fragment.		B
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		A
Gewässer fällt trocken;	nein	nein	ja		B
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	groß	mittel	gering		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
Gehölze (v.a. Birken);	keine	< 10%	> 10%		A
Eutrophierungszeiger;	keine	wenige	zahlreich		A
Großseggen u. -röhrichte;	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					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	extrem stickstoffarm	1,3
	Reaktion	sehr sauer	2,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Erica tetralix (Glocken-Heide)	9	w		-											2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	9	z	W	-											3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	9	h	W	-											2		V	V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	9	w	S	-														
Rhynchospora alba (Weißes Schnabelried)	9	w	T	-											1	3	3	3
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	9	w		-											1	3	2	V
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71151
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1150 1010
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	920,4908
		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
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	5	5
Anzahl Arten														7			

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