

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71153
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1152 1012
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	437,4993
		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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Westlich des Wiemerskamper Weges hat sich in einem Birken-Moorwald in einem feuchten Senkenbereich mit ehemaligen Torfstichen kleinflächig Schwingrasen ausgebildet. Bestandsprägend sind Sumpf-Calla, Flatter-Binse und Torfmoos. Daneben sind Schnabel-Segge, Sumpf-Labkraut, Gewöhnlicher Gilbweiderich u.a. eingestreut. Jahreszeitliche Wasserstandsschwankungen führen potenziell zu sommerlichen Austrocknungen, die den Schwingrasen-Bestand beeinträchtigen können.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %
2	MRS	Schwingrasen (2000)			
4	7140-1	Schwingrasenmoore			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Wiemerskamper Weg in Höhe Rader Weg		
Nachbarnutzung/en	Birken-Moorwald		
Rechtswert (X)	575324	Hochwert (Y)	5953145
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"/>
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			

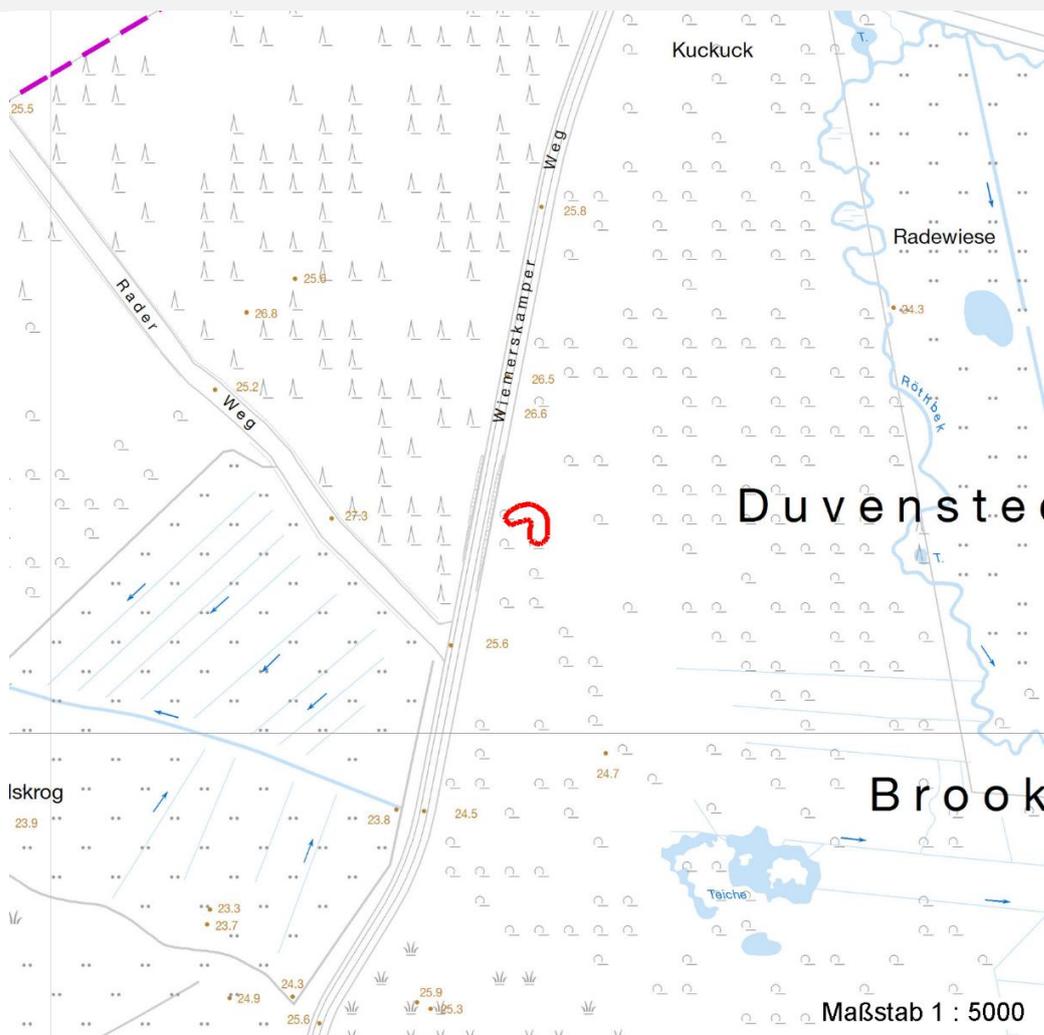
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71153
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1152 1012
Bearbeitung	BRG	Kartierung	30.06.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	437,4993
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)
71153	57147	7452	61	04.09.2007	N	7454	69
71153	57177	7452	61	05.08.1999	<	7454	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11857	0	7452_1152_300605_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71153
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1152 1012
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	437,4993
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7452_1152_300605_1.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

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: Die Lärmeinflüsse durch den Straßenverkehr bedeuten gleichzeitig auch die Gefahr eines Schadstoffeintrages. Eine weitere Lärmquelle stellt der Flugverkehr dar.		Hauptfläche	Ja
Zusätzlich besteht die Gefahr einer sommerlichen Austrocknung. Infolge der isoli		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71153
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1152 1012
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	437,4993
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
FFH-Monitoring	
Gefährdung / Einflüsse	10.10. - Lärmeinfluss durch Verkehr 10.5.2. - Störung / Vergrämung / Lärmbelastung / Lichtimmissionen 17.2.3. - Austrocknung (zeitlich begrenzt) 10.9. - Schadstoffeintrag durch Verkehr
Maßnahmen, empfohlen	11.4. - Pflegemaßnahmen 1.7. - Renaturierung des Wasserhaushaltes
Standort, Relief	
Relief	Senke (ehemaliger Torfstich)
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	95 %
Moosschicht	7 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
7140-1 (HH) Schwingrasenmoore					
Habitatstrukturen					
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		C
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		C
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		C
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	50-25%	< 25%		C
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		C
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	keine	< 10%	> 10%		B

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71153
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1152 1012
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	437,4993
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	ja	nein	nein		C
Standortstrukturen; typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke)	günstig vollständ.	mittel partiell	ungünstig fragment.		C C
Beeinträchtigungen					C
Störungen des Standortes; Handtorfstiche; Gewässer fällt trocken; Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	günstig keine nein groß	mittel wenig nein mittel	ungünstig zahlreich ja gering		C C B C C
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze (v.a. Birken); Eutrophierungszeiger; Großseggen u. -röhrichte; Nutzungen; Trittschäden; Wildfütterung; Müllablagerungen; hörbarer, dauerh. Lärm;	günstig keine keine keine günstig keine keine keine kein	mittel < 10% wenige wenige mittel gering gering gering deutl.	ungünstig > 10% zahlreich zahlreich ungünstig stark stark stark stark		B B C A A A A A B
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	9	z		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	9	w		S														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	9	h	T	-										b	V	3	3	V
Frangula alnus (Faulbaum)	9	w		S														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	9	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	9	h	S	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	71153
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	1152 1012
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	437,4993
		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
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	9	w		-													
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	9	z		M													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														8			

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