

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächiges Degenerationsstadium der Hochmoortorfe, mit Dominanz von Pfeifengras und Moorbirke. Das Pfeifengras bedeckt den Waldboden zu sehr hohen Anteilen, ist stark horstig aufgewachsen. Der Bestand aus Moorbirken ist verhältnismäßig licht, mit BHD von 20 bis 40 cm und Wuchshöhen oft nur um 10 bis 15 m. Teils sind leichte Kuppen vorhanden, die sich ca. 1 m bis 1,50 m aus der Niederung erheben, aber ebenfalls von Moorbirken und Pfeifengras bewachsen sind. Ein Hinweis darauf, dass auch hier vermutlich Hochmoortorfe im Untergrund liegen. Vereinzelt kommen weitere moortypische Arten im Wald vor, diese sind jedoch auf kleinere feuchte Senken und Grabenrandbereiche begrenzt. Der Wald ist von Entwässerungsgräben durchzogen, die in 2019 zum Teil verschlossen worden sind, um eine Vernässung des Gebietes zu initiieren und insbesondere in den Moorflächen westlich im Anschluss mehr Wasser zurückzuhalten. Im Zentrum der Flächen gibt es leichte Vernässungsbereiche mit wüchsigen Torfmoospolstern und Anklängen von Niedermoor-Vegetation aus verschiedenen Seggen und beispielsweise Sumpf-Veilchen. Der weit überwiegende Teil der Flächen ist jedoch artenarm und fast ausschließlich von Pfeifengras geprägt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WBB	Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 4.1
4	91D0*	Moorwälder		
1	2			0 %
2	WBB	Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 4.1
1	3			0 %
2	WBB	Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 4.1

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Röthbek und Wiemerskamper Weg		
Nachbarnutzung/en	Weitere Wald- und Forstflächen		
Rechtswert (X)	575656	Hochwert (Y)	5952827
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%]		

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140232	96203	7452	330	30.07.2015	/		
140232	96204	7452	331	30.07.2015	/		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76666	0	7452_1252_090920_2.JPG	
76667	0	7452_1252_090920_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Für den Erhalt der Hochmoortorfe und der schutzwürdigen Vegetation ist der Bestand großflächig immer noch zu trocken. Die Gehölzbestände sind recht offen und deckungsarm.
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	In Teilen schutzwürdige Relikte der Hochmoor- und Niedermoor-Vegetation. Großräumig sollte weiterhin versucht werden möglichst viel Wasser im Gebiet zurückzuhalten; insbesondere die am Ostrand verlaufende Röhthbek sollte nicht mehr eingetieft oder unterhalten werden

Foto

Fotodatei	7452_1252_090920_1.JPG	Fotodatei	7452_1252_090920_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biooptyp	Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2018)	Biooptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.1
FFH-LRT	Moorwälder	FFH-LRT	91D0*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Großräumig sollte weiterhin versucht werden möglichst viel Wasser im Gebiet zurückzuhalten; insbesondere die am Ostrand verlaufende Röthbek sollte nicht mehr eingetieft oder unterhalten werden
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	86 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden) 47.0.01 - Vaccinio-Piceetalia (Saure Nadelwälder und verwandte Ges.) 48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
1	91D0 (BFN) Moorwälder		C	
3	Arteninventar		C	
3.2	Deckungsanteil der lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en) A: 100 % B: >= 90 % C: >= 70 %	100	A	
3.2	Krautschicht (Artenliste erstellen; Bewertung gutachterlich mit Begründung) A: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung charakteristisch B: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung gering verändert Begründung für Bewertung: verändert C: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung stark verändert		B	
3.2	Deckung Torfmoose (%) A: > 30 % B: 10 - 30 % C: < 10 %	5	C	
4	Habitatstrukturen		C	
4.2	Dichte des Kronendachs; A: licht B: mittel Begründung für Bewertung: Mittel		B	

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1252
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
4.2	C: geschlos. Bestandsschichtung A: mehrschichtig B: 2-schichtig Begründung für Bewertung: ein bis zweischalig sich C: 1-schichtig		B	
4.2	Stehendes und liegendes Totholz A: stehend und liegend, zahlreich Begründung für Bewertung: zahlreich B: mittlere Mengen C: geringe Mengen		A	
4.2	Verteilung natürlicher Strukturen; Bulte, Schlenken, wüchsige Tormoospolster kleine natürliche dystrophe Gewässer A: flächig B: nur Teilfl. C: nur in Torfstichen/Abgrabungen Begründung für Bewertung: nur in Mulden und Abgrabungen		C	
4.2	Anteil der Torfstiche/Abgrabungen A: keine B: < 25% Begründung für Bewertung: 5 % C: > 25%		B	
5	Beeinträchtigungen		C	
5.2	Abstand zu Emittenten; A: groß Begründung für Bewertung: groß B: gering C: kein		A	
5.2	sonstige Nährstoffeinträge; A: keine Begründung für Bewertung: keine B: gering C: deutlich		A	
5.2	weitere Beeinträchtigungen A: Begründung für Bewertung: keine B: C:		A	
5.2	Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) A: nicht oder nur punktuell erkennbar, < 10% B: auf 10 - 50 % der Fläche erkennbar C: auf > 50 % der Fläche erkennbar, bestandsgefährdend	90	C	
5.2	oberflächliche Entwässerung, z. B. durch Gräben (gutachterlich mit Begründung) A: keine			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1252
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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				
	B: gering bis mäßig, z. B. durch einige flache Gräben Begründung für Bewertung: in Teilen noch wirksam, in jüngerer Zeit aber verschlossen C: starke Entwässerung durch tiefe Gräben		B	
5.2	Deckung Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %	5	B	
5.2	Verbiss (Beeinträchtigung der Naturverjüngung, Ausfall von Haupt oder Nebenbaumarten) A: Verbiss nicht nachweisbar oder nur sehr gering, < 10% Verbiss B: Verbiss deutlich erkennbar, 10 - 50% aber kein Ausfall von Arten C: erheblicher Verbissdruck: > 50% natürliche Baumarten fehlen verbissbedingt	50	B	
5.2	Befahrungsschäden (gutachterlich mit Begründung) A: keine Fahrspuren und Gleisbildung erkennbar Begründung für Bewertung: 0 % B: mäßige Beeinträchtigung, z. B. durch wenige, flache Fahrspuren und/oder geringe Gleisbildung in Randbereichen C: starke Beeinträchtigung, z. B. durch viele, tiefere Fahrspuren und/oder Gleisbildung innerhalb des Bestandes		A	
5.2	Schäden an lebensraumtypischen Standortverhältnissen, Waldvegetation und Struktur (einschließlich Nutzung) A: ungestörter Lebensraumtyp B: Beeinträchtigung auf ≤ 50 % der Fläche C: Beeinträchtigung auf > 50 % der Fläche	10	B	
5.2	Deckungsanteil nicht heimischer Gehölzarten an der Baumschicht (%) A: < 5 %, kein Voranbau B: 5-10 % C: > 10 % oder Voranbau	0	A	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,5
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1252
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
Anzahl Abschnitte	1	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		
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	2a		-	-						-								
Betula pubescens (Moor-Birke)	1	3		-	-						-								
Calluna vulgaris (Besenheide)	1	r		-	-						-				3			V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	1	r		-	-						-								
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		-	-						-								
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	1	r		-	-						-								
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	1	r		-	-						-								
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	1	r		-	-						-				3				
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	r		-	-						-								
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	r		-	-						-								
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	4		-	-						-								
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	1	+		-	-						-								
Picea abies (Gemeine Fichte)	1	r	Ne	K1	-						-								
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	1	r		K1	-						-								
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-	-						-								
Rubus idaeus (Himbeere)	1	r		-	-						-								
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	r		-	-						-								
Bryophyta (Moose)																			
Leucobryum glaucum (Echtes Weißmoos)	1	+		-	-						-				3				
Scleropodium purum (Grünstengel-Rauhstielmoos)	1	+		-	-						-								
														Anzahl Rote Liste Arten		3	1		
														Anzahl Arten		19			

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	Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2018)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.1
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Pflanzensoziologische Aufnahme, Größe der Fläche 10 x 10 m Ausschnitt aus dem Wald mit etwas niedriger gelegenen Gelände, am Boden nahezu vollständig von Pfeifengras eingenommen, eingestreut etwas Himbeere und Brombeere. In der Baumschicht von Moorbirke beherrscht, die Wuchshöhen um 18 m erreicht und nur einen mäßig günstigen Gesundheitszustand aufweist. Die Baumstämme haben Durchmesser zwischen 20 und 40 cm, es gibt auch etwas Totholz innerhalb der Fläche. Die Horste von Pfeifengras sind mäßig ausgeprägt mit ca. 20 cm Höhe. Zwischen den Pflanzen am Boden ist viel Streu zu finden. Der Untergrund ist deutlich anmoorig mit vererdeten Hochmoortorfen.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7452
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1252
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	09.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
1. Krautschicht	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Betula pubescens (Moor-Birke)	1	3		-	-						-							
Betula pubescens (Moor-Birke)	1	r		K1	-						-							
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	1	r		-	-						-							
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	1	r		-	-						-							
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	r		-	-						-							
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	5		-	-						-							
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	1	+		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-	-						-							
Bryophyta (Moose)																		
Scleropodium purum (Grünstengel-Rauhstielmoos)	1	1		-	-						-							
														Anzahl Rote Liste Arten				
														Anzahl Arten				9

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Birken- und Kiefern-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2018)	Biototyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.1
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Pflanzensoziologie Aufnahme mit 10 x 10 m. Ausschnitt aus dem Moorbirken-Pfeifengras-Hochmoor-Degenerationsstadium der Umgebung, das relativ niedrig liegt und dadurch im Laufe der Sukzession - wenn eine Vernässung gelingen sollte - dann voraussichtlich auch Vernässungsanzeichen aufweisen könnte. In der Fläche wächst eine dreistämmige Birke, die eventuell als Orientierung dienen kann, daneben noch eine weitere. Im übrigen umfasst der Ausschnitt eine Lichtung im Birkenbruch, die nur von den beiden Bäumen etwas überschattet ist. Die Krautvegetation besteht im Wesentlichen aus Pfeifengras, das Wuchshöhen um 60 cm erreicht und recht horstig wächst. An dieser Stelle jedoch etwas lückig, so dass das Pfeifengras nur ca. 60 % der Flächen bedeckt. Der Boden zwischen den Pflanzen ist stark von Moosen bedeckt, die nicht alle bestimmt wurden. Daneben gibt es etwas mehr Sauerklee. Die Horste des Pfeifengras sind insgesamt etwas licht und z.T. auch von Moosen bewachsen. Von den Birken her gibt es etwas Totholz innerhalb der Fläche. Die Bäume erreichen Stammdicken von 20 bis 30 cm.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Moosschicht	50 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m
Zwergsträucher	0.60 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140232
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43989,6428
		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)																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		-	-							-					
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	1	+		-	-							-					
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	3		-	-							-					
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	1	1		-	-							-					
Rubus idaeus (Himbeere)	1	r		-	-							-					
Bryophyta (Moose)																	
Scleropodium purum (Grünstengel-Rauhstielmoos)	1	+		-	-							-					
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten		6	

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