

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57072
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	80 89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	120354,1384
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Pfeifengras-Birkenmoorwald mit mittelhoher, meist dichter, im Westen sehr lichter Baumschicht aus Moor- und Hänge-Birke, vereinzelt mit niedrigen Eichen durchsetzt, von zahlreichen Entwässerungsgräben durchzogen. Strauchschicht meist spärlich entwickelt, überwiegend aus nachwachsenden Birken, nur gebietsweise dichter Birken-Jungwuchs, zerstreut mit Faulbaum. Dichte, bultige Krautschicht aus Pfeifengras, in trockeneren Bereichen mit Draht-Schmiele. Über das gesamte Gebiet verteilt mit kleineren Heideflächen aus Besenheide und Glocken-Heide, Rasiger Haarsimse (Heidekrautstadium), stellenweise staunasse Bereiche mit Wollgras-Beständen. Am Professormoor und östlich der Radewiese häufig abgetorbene Birken, andere mit geschwächter Vitalität, Boden hier sumpfig bis staunaß.

Im Osten sind Teilflächen gegattert.

Die FFH-Einstufung gilt für den unmittelbar an das Professormoor grenzenden Teil.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	95 %
2		WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				5 %
2		MMT	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Professormoor		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	575968	Hochwert (Y)	5953728
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"/> 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			

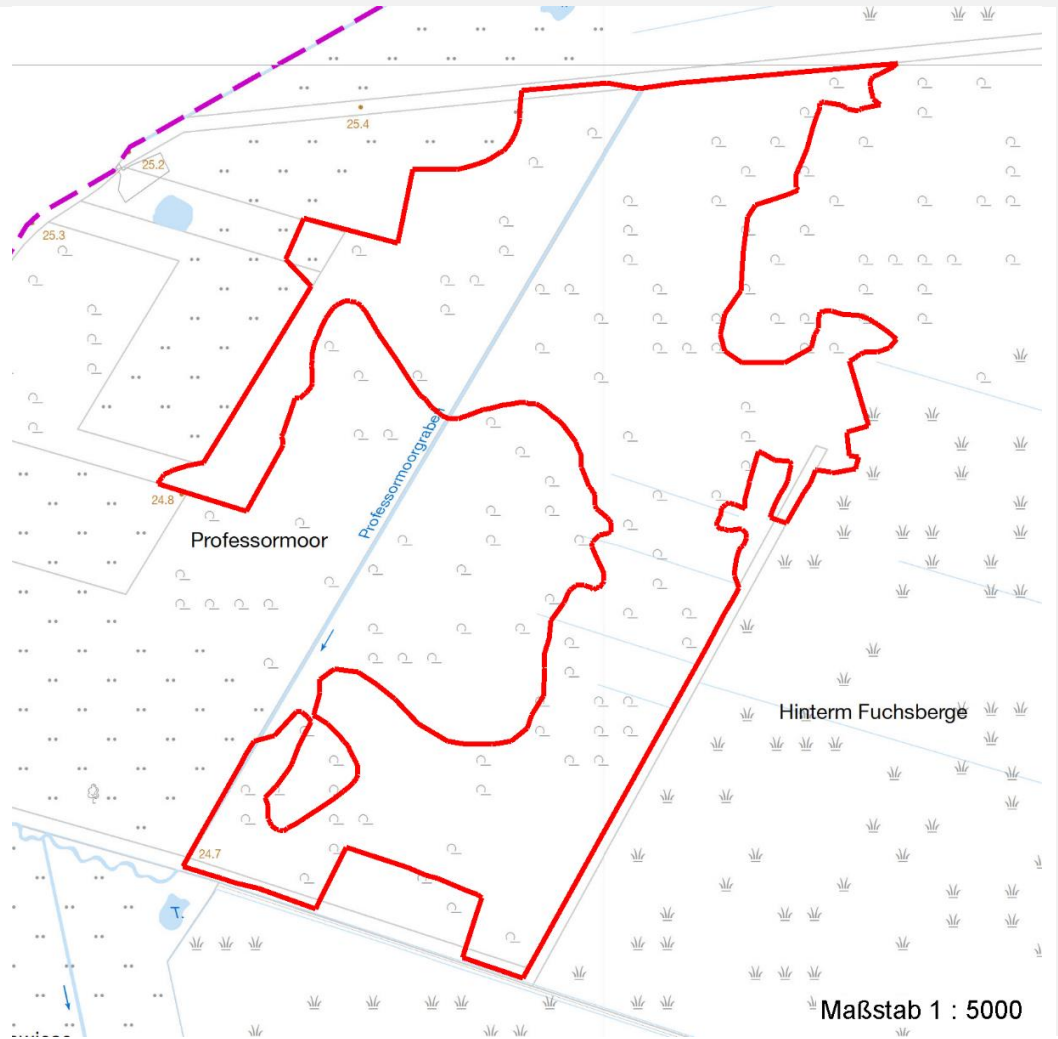
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57072	
			DK5 DK5-GK	7452	7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	80 89
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	120354,1384	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57072	57131	7452	89	04.09.2007	N	7454	100
57072	71140	7452	1144	29.06.2004	N	7454	1004
57072	57154	7452	6	15.06.1981	<	7454	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46901	0	7452_80_010899_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57072
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	80 89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	120354,1384
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Großflächigkeit
Maßnahmen	Wiedervernässung

Foto

Fotodatei	7452_80_010899_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Randbereich zum Übergangsmoor	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	H - Torf
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Mooschicht	3 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57072	
			DK5 DK5-GK	7452	7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	80 89
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	120354,1384	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1									3		V		
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		K1									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1									2		V V		
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		K1									3		V V		
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w		K1									2		V V		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1									3				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1													
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Salix repens (Kriech-Weide)	7	w		K1									2		3 V		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Trichophorum cespitosum (Echte Rasenbinse)	7	w		K1									1	3	2 V		
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	w		K1									1	3	3 3		
Bryophyta (Moose)																	
Mnium spec. (Sternmoos)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57072	
			DK5 DK5-GK	7452	7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	NET		Biotop-Nr. alt	80	89
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	120354,1384	
		Kopie	Nein		
			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	
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	w		-														
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													9	2	8	6		
Anzahl Arten													29					

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	Trockenes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	Biotoptyp	MMT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein