

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57152
			DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.07.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13539,6428
			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

In Teilbereichen überstauter Pfeifengras-Birkenwald als fortgeschrittenes Entwässerungsstadium des gestörten Übergangsmoores mit lockerer Baumschicht aus mittelhohem Stangenholz der Hänge-Birke (Stammstärke 2) als Hauptbestandbildner von einzelnen Stiel-Eichen und Kiefern durchsetzt. In den trockeneren Bereichen flächenweise dichte Strauchschicht aus niedrigen Brombeeren neben vereinzelt Vorkommen der Blaubeere, des Faulbaums, der Vogelbeere und der Zitterpappel. Dominierende Pfeifengrasschicht locker von Dornfarn, Echter Sternmiere und Vielblütiger Weißwurz durchsetzt. Im südlichen Teil Boden stark vernäßt mit mehreren, offenen Wasserflächen, dort neben kleinen, submers schwimmenden Torfmoosdecken und erhabenen Torfmoospolstern hohe Pfeifengrasbulte abwechselnd mit z.T. dichten Beständen der Flatterbinse und flächenweise lockeren Beständen des Schmalblättrigen Wollgrases. vereinzelt Vorkommen der Blutwurz, des Sumpf-Haarstrangs und der Wald-Simse.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	80 %
2		WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Grenzwalles am Wiemerskamper Weg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland		
Rechtswert (X)	575617	Hochwert (Y)	5953810
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			

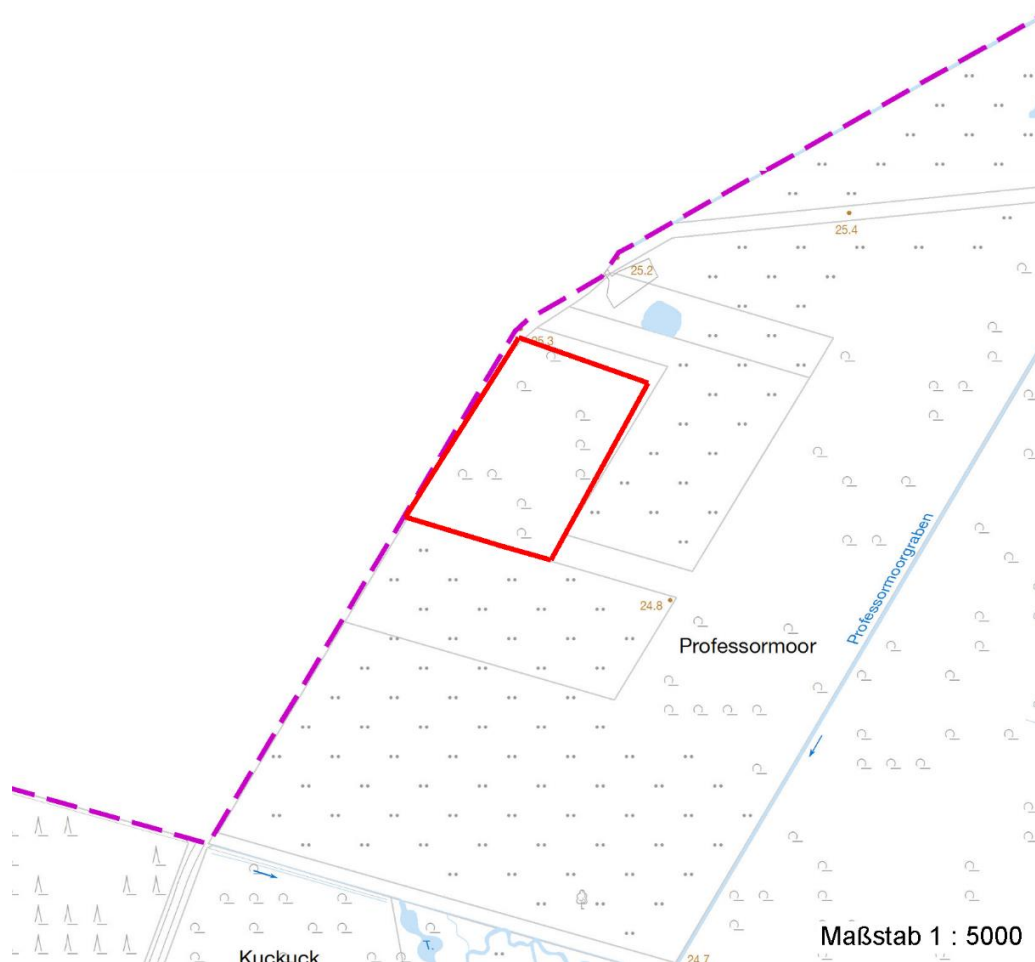
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57152
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13539,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57152	57151	7452	9	15.06.1981	K	7454	5
57152	57146	7452	9	04.09.2007	K	7454	5
57152	57148	7452	9	13.10.2009	K	7454	5
57152	71134	7452	1141	29.06.2004	N	7454	1001
57152	71136	7452	1142	29.06.2004	N	7454	1002

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46926	0	7452_9_160799_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57152
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13539,6428
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Maßnahmen	Entfernung der Kiefern
	Wiedervernässung

Foto

Fotodatei	7452_9_160799_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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57152
			DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.07.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13539,6428
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	Mit Kuhlen / Torfstichen
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1											3			V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1											V			V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1															
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		K1											3			V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		K1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57152
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	9 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13539,6428
		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
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1										3			V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l		K1													V
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	5	1	
Anzahl Arten														24			

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