

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45326
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9730,918
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 8 Hochgradig wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert. Fläche nicht mehr beweidet. Darstellung in der Karte geändert, da sich die Abgrenzung zum Biotop 8 verschoben hat.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

In Teilbereichen beweidete Wiese in ausgedehnten feuchten bis staunassen Bereichen mit fortschreitender Moorentwicklung. Regenerationskomplex MT (40%) mit großflächig ausgedehnten Torfmoospolstern in mäßig feuchten Gebieten von dichten Beständen der Flatter-Binse durchsetzt, in staunassen Flächen großflächige Torfmoosbestände von Schmalblättrigem Wollgras und Scheidigem Wollgras durchsetzt und kleinräumige Vorkommen der Glocken-Heide von hohen Torfmoospolstern durchwachsen. Trockenere Randzonen mit kleinen Beständen der Besenheide. Gebiet 1979 Standort von Sonnentau. Insgesamt lockeres Vorkommen von Pfeifengras, Wiesen-Segge, Hasenpfoten-Segge und vereinzelt, kümmernden bzw. abgestorbenen Moor-Birken.

Zoologisch interessant als wertvoller Nahrungsbiotop für die als Brutvogel ausgestorbenen Graureiher und vom Aussterben bedrohten Weißstorch. Vorkommen zahlreicher Heuschrecken, Zikaden, der Schwarzen Heidelibelle sowie zahlreicher Grasfrösche unterschiedlichen Alters mit hohem Anteil junger Tiere dieses Jahres.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: In Teilbereichen als Viehweide benachbart: Viehweiden

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	40 %
2	MR	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Straße Brunsteenredder		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571112	Hochwert (Y)	5951923
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)

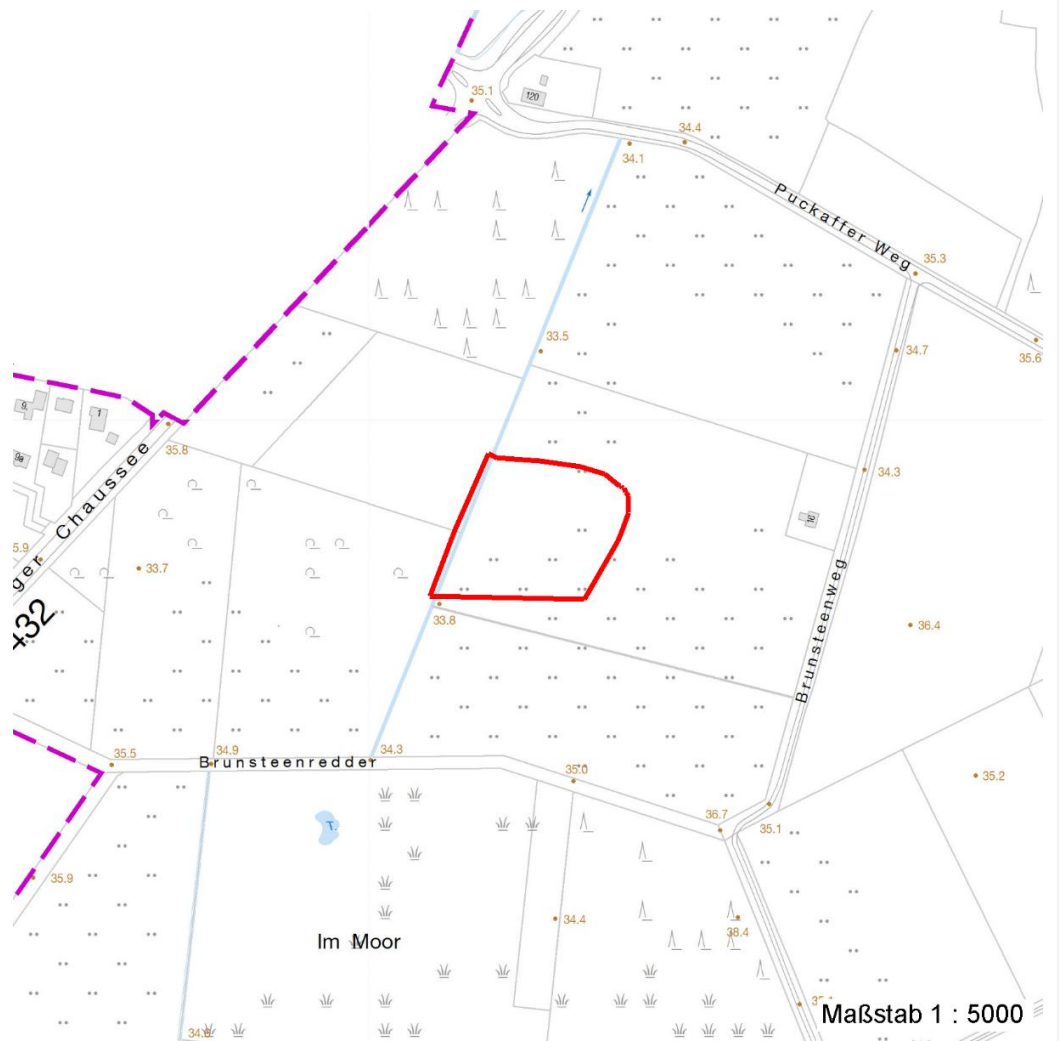
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45326	
		DK5 DK5-GK	7050	7052
		DK5 - Name	Wittmoor	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11	9
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9730,918	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45326	45356	7050	11	30.05.2003	K	7052	9
45326	45401	7050	11	01.08.2011	K	7052	9

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	45326 7050 Wittmoor	7052
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11	9
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9730,918	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung, Veränderung der Artenzusammenstellung
Wertgesichtspunkte	Besonders moosreich bewachsen Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbioptop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten Vögel
Maßnahmen	Aenderung der Bewirtschaftung Einstellung der Bewirtschaftung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Regenerations- und Initialstadien der Moorbildung (2000)	Biotoptyp	MR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	45326 7050 Wittmoor	7052
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11	9
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9730,918	
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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X		-										3		3		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-										3		V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V		V		
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		-										2		V	V	
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	d		-										3		V	V	
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	X		-										2		V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-										3		V		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-														
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	X		-														
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	d		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	7	7	3	
														Anzahl Arten	14			

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