

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45292
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	77 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13557,5502
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Pferdeweide mit einem Pferd (24.08.03). Die Fläche bildet den Übergang von den umliegenden Hochflächen zum eigentlichen Wittmoor. Die Vegetation ist insgesamt artenarm. Während der östliche Bereich eher trocken ist und von Rot-Straußgras dominiert wird, wird es nach Westen immer feuchter. Hier treten einzelne Flatterbinsen auf. Im feuchtesten Bereich wurde der Teich 96 angelegt. Die Zittergras-Segge tritt nur in wenigen Exemplaren an der Südgrenze auf. Auf dem größten Teil der Fläche wurde kurz vor der Kartierung ein Pflegeschnitt durchgeführt. Bei extensiver Grünlandnutzung und schrittweiser Ausmagerung hat die Fläche langfristig ein erhebliches Entwicklungspotenzial.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im südlichen Teil des NSG Wittmoor, am Ende des Muusbarg		
Nachbarnutzung/en	Moor, Grünland		
Rechtswert (X)	570648	Hochwert (Y)	5950179
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 90%]		
Wasserschutzgebiet			

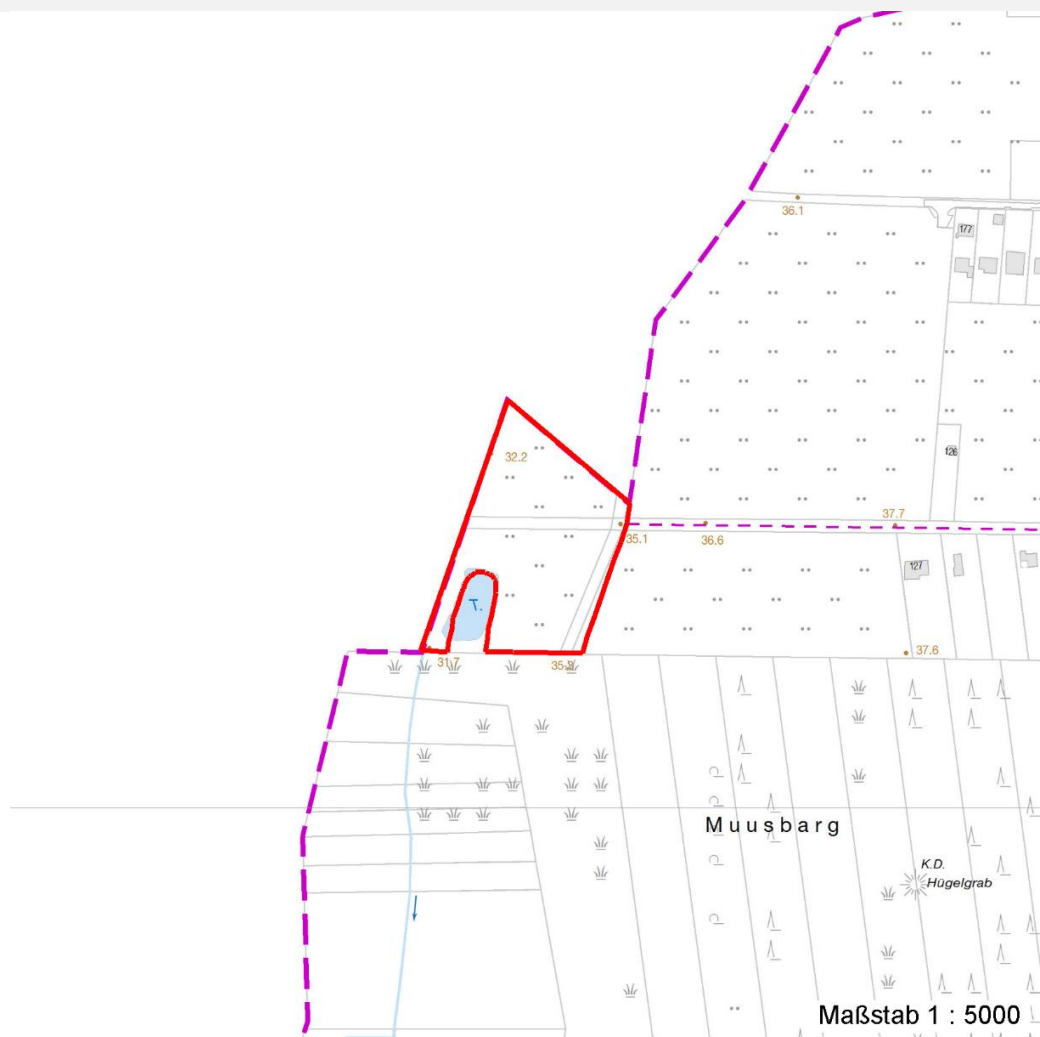
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45292
		DK5 DK5-GK	7050 7052
		DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	77 97
Bearbeitung	NET	Kartierung	24.08.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13557,5502
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)
45292	45305	7050	77	16.09.2011	K	7052	97
45292	45305	7050	77	16.09.2011	N	7052	97
45292	45184	7050	106	01.01.1991	<	7052	10022

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11649	0	7050_77_240803_1.JPG	NO

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45292
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	77 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13557,5502
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Charakteristisches Relief Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung keine oder nur extensive Düngung - 4.9

Foto

Fotodatei	7050_77_240803_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Übergang zum Wittmoor	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45292
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	77 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13557,5502
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Leicht nach Westen abfallend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1												
Carex brizoides (Zittergras-Segge)	7	w		K1									R	R		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l		K1												
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1												
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45292
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	77 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13557,5502
		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
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1												D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														20			

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