

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45280
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	71 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Unterhalb des großen Heide- und Magerrasenbestandes auf dem Scharburg fällt das Gelände nach Nordwesten in Richtung Moor ab. Im unteren Teil des Hanges gewinnt langsam Pfeifengras gegenüber der Drahtschmiele die Oberhand und wird vorherrschend. Es wird begleitet von Glocken- und Besenheide. Auch hier ist die Fläche locker mit Birken bestanden, von denen einige umgeweht wurden. Das Pfeifengras wächst teilweise in Bulten.

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	MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Scharburg	Hochwert (Y)	5951046
Nachbarnutzung/en	Heide, Moor	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	571225	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

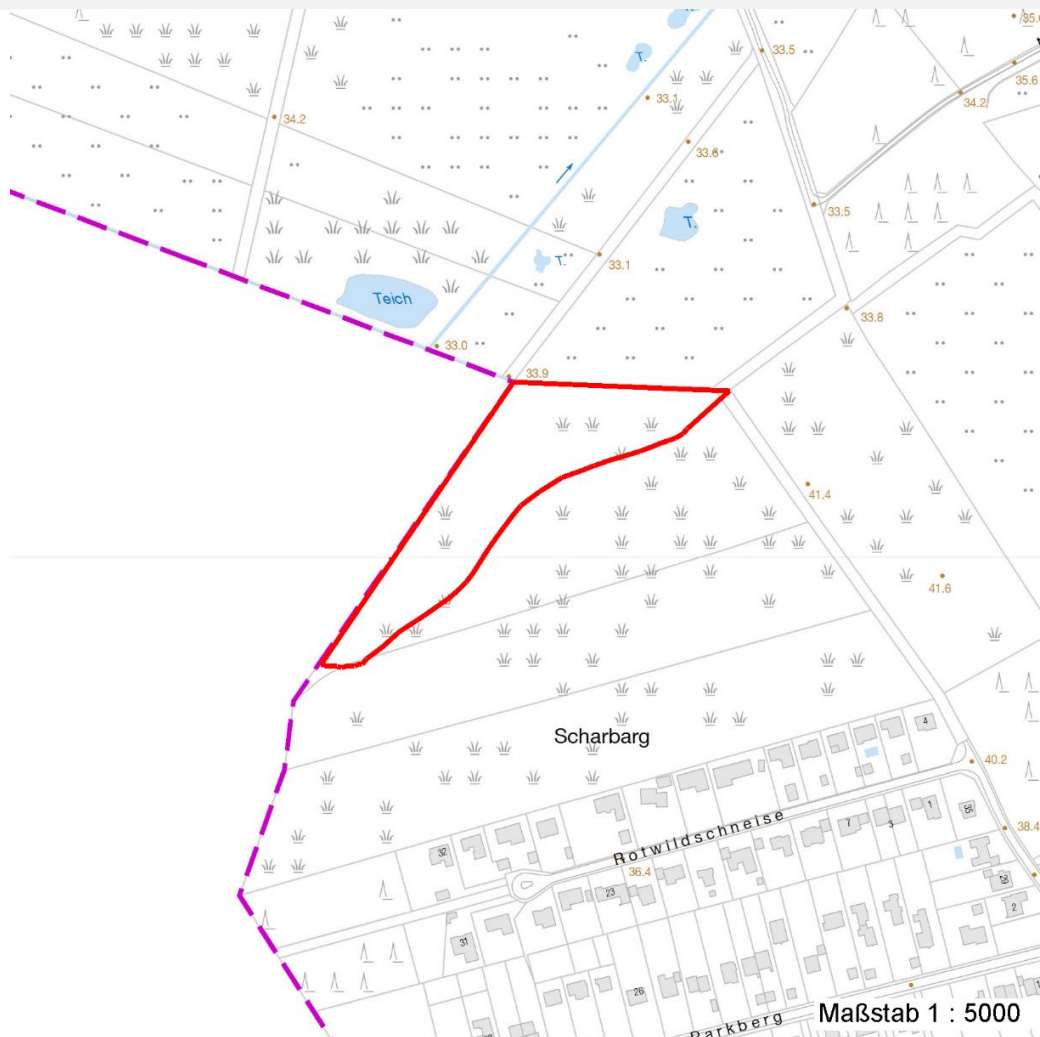
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45280	
		DK5 DK5-GK	7050	7052
		DK5 - Name	Wittmoor	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	71	91
Bearbeitung	NET	Kartierung	24.08.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7908	
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)
45280	45281	7050	71	30.09.2011	K	7052	91
45280	71013	7050	459	02.09.2011	N	7052	91
45280	45258	7050	31	15.08.1981	<	7052	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11429	0	7050_71_240803_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45280
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	71 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Gut entwickelte, biototypische Vegetation Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9

Foto

Fotodatei 7050_71_240803_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45280
			DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	71 91
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14850,7908
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hangfuß
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	sehr sauer	2,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1										3			V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1														
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1										2			V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	w		K1										1		3		V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1														V
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45280
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	71 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7908
		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
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1										3		V	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten														4	5	2	
Anzahl Arten														17			

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