

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45259
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19196,7264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	6 Hohe 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

Feuchte bis frische Weide mit dichter Vegetation. Der Westen ist trockener, der Osten feuchter. Im Osten kommen vor allem Honiggras, Rasenschmiele und verschiedene Binsen vor. Im Westen treten neben Honiggras Rotstraußgras, Weißklee und Schafgarbe deutlich hervor. Am Rand zum Wittmoorredder wächst ein kleiner Gehölzstreifen aus Hasel, Weißdorn, Eiche und Buche, der unterweidet wird. Die Fläche wird zur Zeit von drei Bullen beweidet, die zugefüttert werden. Wegen der aktuellen Trockenheit treten eventuell vorhandene Feuchtezeiger nicht so stark hervor.

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	95 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			5 %
2	HEG	Baumgruppe (2000)		

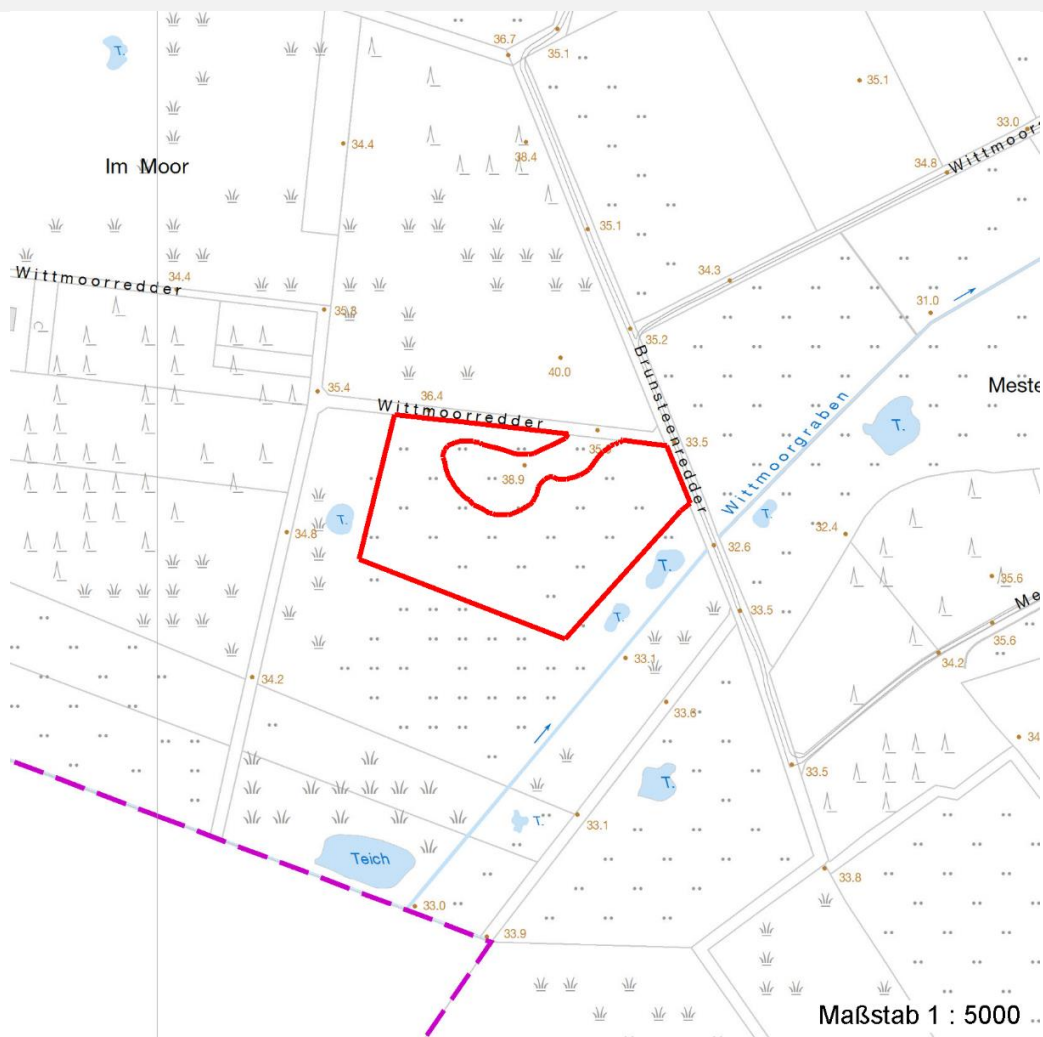
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Wittmoorredder	Hochwert (Y)	5951403
Nachbarnutzung/en	Heide, Moor, Trockenrasen	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	571245	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Biosphärenreservat	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	
Ausgleichsflächen			
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wittmoor [DE 2226-307 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45259
		DK5 DK5-GK	7050 7052
		DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 13
Bearbeitung	NET	Kartierung	09.08.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19196,7264
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)
45259	45242	7050	13	15.08.1981	K	7052	13
45259	45260	7050	13	01.08.2011	K	7052	13
45259	45260	7050	13	01.08.2011	N	7052	13
45259	45469	7050	56	01.08.2011	N	7052	74

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9213	0	7050_13_090803_1.JPG	S

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45259
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19196,7264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Falter
	Heuschrecken
	Insekten
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung
	keine oder nur extensive Düngung - 4.9

Foto

Fotodatei	7050_13_090803_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	GMW
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45259
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19196,7264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	leicht bewegt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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)																			
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		K1															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1															
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1															
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w		K1															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45259
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19196,7264
		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	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	l		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	l		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		B1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	w		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1														
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	z		K1													V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1														
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		K1														V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1														V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	l		S														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	l		B1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		K1														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1													V	3 3
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		S														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		K1													2	3
Anzahl Rote Liste Arten															3	4	1	
Anzahl Arten														46				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45259
		DK5 DK5-GK	7050 7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19196,7264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Baumgruppe (2000)	Biotoptyp	HEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein