

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45515
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	182 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,151
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feldhecke aus hohen, mehrstämmigen Erlen und niedrigen Kopfweiden, am Südenende auch Weißdorn und Holunder. Die Feldhecke wird von einem nassen Graben begleitet. Die Krautschicht wird geprägt von Rasenschmiele und Arten des Feuchtgrünlands bzw. des Grabens.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)			
1	2				0 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Meisterbrooksweg	Hochwert (Y)	5951518
Nachbarnutzung/en	Grünland, Graben	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	571985	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

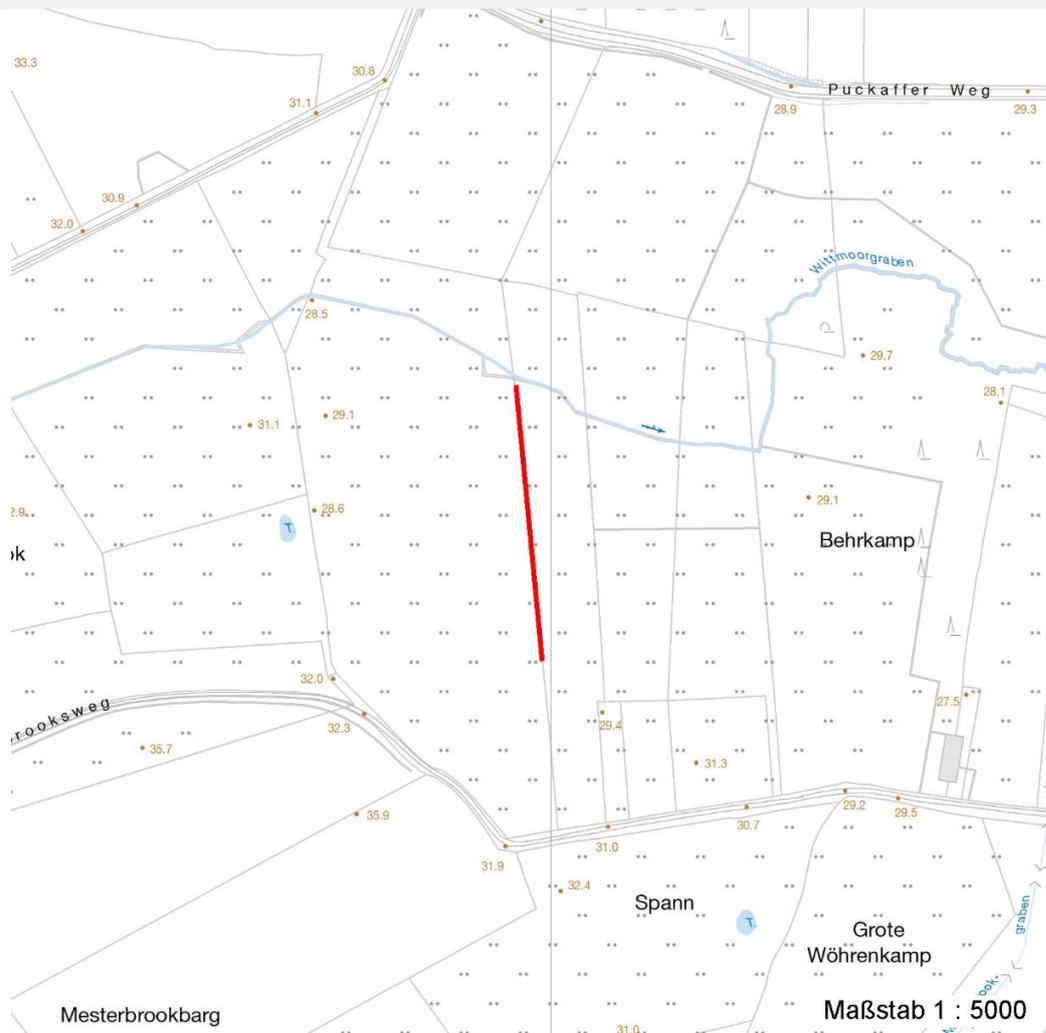
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45515
		DK5 DK5-GK	7050 7252
		DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	182 55
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	12.10.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	189,151
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45515	45514	7050	182	15.08.1995	K	7252	55
45515	45516	7050	182	17.09.2011	K	7252	55

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6994	0	7050_182_121003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	durchgewachsene Erlen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45515
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	182 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,151
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Kopfweiden werden gepflegt Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7050_182_121003_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45515
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	182 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,151
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hang / Senke
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45515
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	182 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,151
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		S													3	
Salix spec. (Weide)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													16					

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	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein