

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45513
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	183 89
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	266,19
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feldhecke, die aus einer ehemaligen Apfelbaumreihe hervorgegangen sein dürfte. Zwischen den hochstämmigen Apfelbäumen wachsen Schlehen und Weißdorn, nur selten andere Sträucher. Die Strauchschicht ist meist dicht, stellenweise aber auch lückig. Hier wächst eine dichte Krautschicht aus Knautgras und Quecke. Sonst ist die Krautschicht meist auf schmale Säume reduziert und besteht aus den genannten Gräsern sowie Brennnessel, Beifuß, Giersch und stellenweise Goldrute.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Bökenburg	Hochwert (Y)	5950408
Nachbarnutzung/en	Acker	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	571957	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

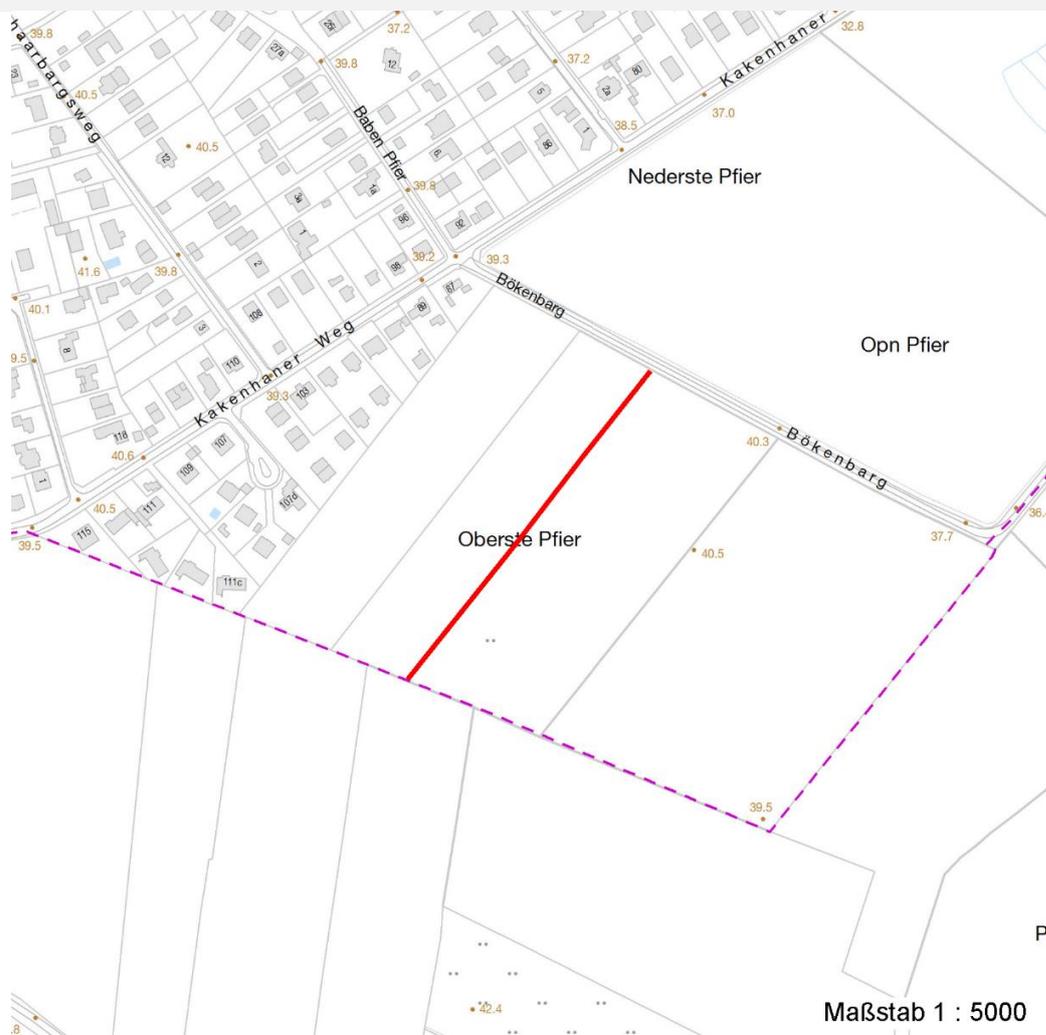
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45513
		DK5 DK5-GK	7050 7252
		DK5 - Name	Wittmoor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	183 89
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	15.10.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	266,19
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45513	45500	7050	184	17.09.2011	N	7252	102

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8161	0	7050_183_151003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45513
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	183 89
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	266,19
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	Erhaltung Knick auf den Stock setzen - 8.1 Knick- und Obstbaumpflege

Foto

Fotodatei	7050_183_151003_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		Entw.potential LRT	
Standort: Hecke		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45513
		DK5 DK5-GK	7050 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wittmoor
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	183 89
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	266,19
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w		S													3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		B1														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45513	
			DK5 DK5-GK	7050	7252
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wittmoor	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	183	89
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	15.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	266,19	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2,5	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Anzahl Rote Liste Arten														1				
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