

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13048
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	361 171
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	224,69
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Zwei Abschnitte eines Entwässerungsgrabens im Obstanbaugebiet. Er ist relativ artenreich und zeitweilig trockenfallend. Die Vegetation wird gebildet von Sumpf- und Scheinzyper-Segge, Flussampfer und Wasserstern. Abschnitt 2 ist nicht ganz so artenreich und stärker eingetieft. Hier auch etwas mehr Brennnessel und Schilf.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hohenwischer Außendeich in Höhe Flutbrack 1962		
Nachbarnutzung/en	Obstanbau, Hohenwischer Schleusenfleet		
Rechtswert (X)	558389	Hochwert (Y)	5928488
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

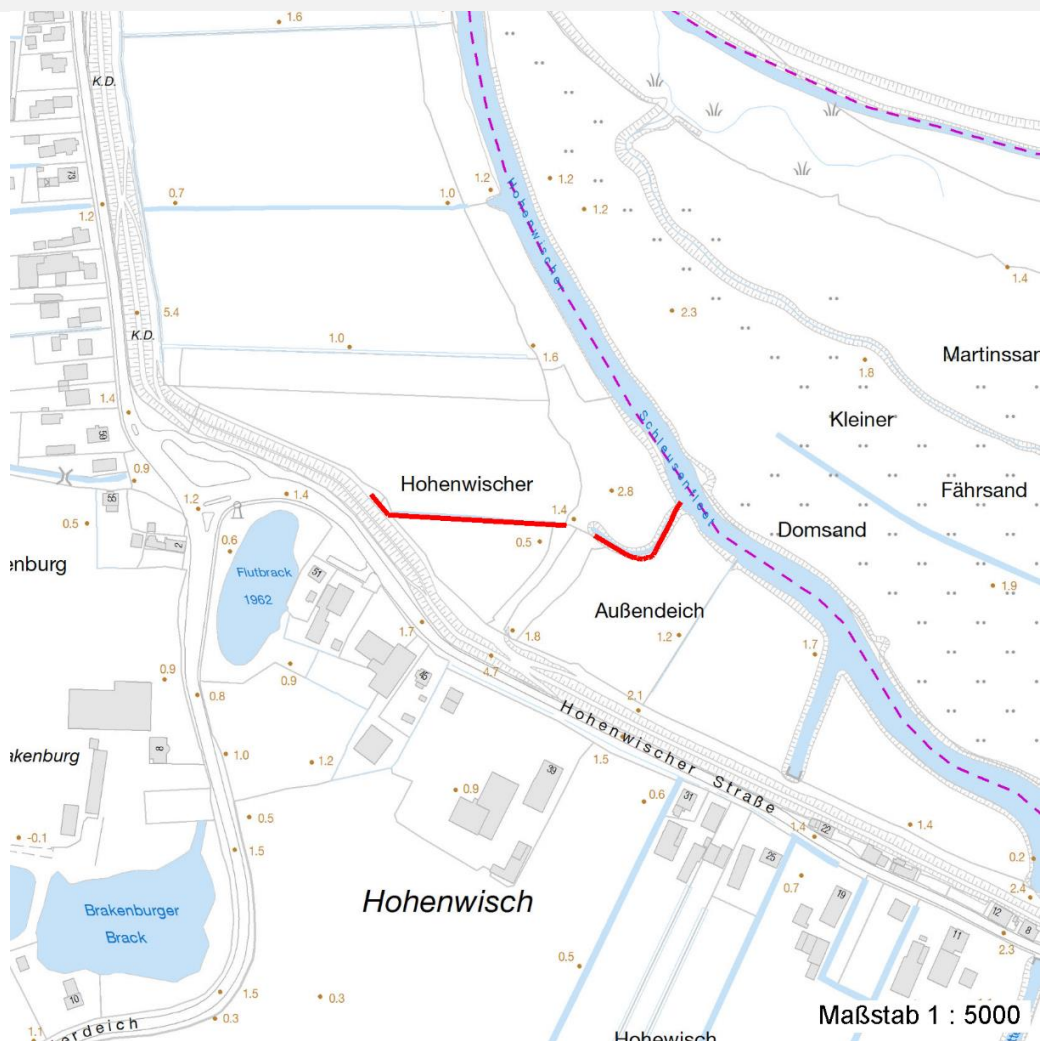
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13048
		DK5 DK5-GK	5828 5830
		DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	361 171
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	02.10.2002
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	224,69
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13048	13028	5828	373	14.08.2010	N	5830	10183

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17619	0	5828_361_021002_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Dräeinleitungen angrenzende Nutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13048
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	361 171
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	224,69
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	artenreich Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung extensiv unterhalten

Foto

Fotodatei	5828_361_021002_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13048
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	361 171
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	224,69
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		K1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1														
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13048
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	361 171
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	224,69
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													14					

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