

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91585
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b> 5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>388</b> 187
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.10.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1286,4611
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

!!! Kopierter Datensatz - Durch Geometrieprüfung aktualisierter Datensatz; der Biotop wurde in 2015 nicht kartiert/nicht begangen !!!

Auf privatem Grund gelegenes, kleines Nebenbrack mit (teilweise gepflanzten) Ufergehölzen und Scherrasen am Ostufer. Am Nordufer befinden sich große Hänge-Birken und Schwarz-Erlen. Das Gewässer ist voll besonnt und weist großflächige Bestände der Gelben Teichrose auf. An submerser Vegetation findet sich Hornblatt und Dreifurchige Wasserlinse. Die Röhrichtvegetation besteht aus standortgerechten Pflanzen wie Schilf, Zottigem Weidenröschen, Sumpf-Schwertlilie und Wolfstrapp. Hinzu treten junge Schwarz-Erlen. Im Vergleich zur vorangegangenen Erfassung hat sich die Teichrose stark ausgebreitet. Insgesamt hat sich das äußere Erscheinungsbild verbessert, so dass eine Aufwertung der Wertstufe erfolgte.

## 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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich Brackenburg Brack			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstanbau, Garten			
<b>Rechtswert (X)</b>	558013	<b>Hochwert (Y)</b>	5928172	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Francop (716)	<b>Gemarkung</b>	Francop (706)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91585
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b> 5830
		<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>388</b> 187
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kartierung</b>	03.10.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1286,4611
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

91585	12984	5828	153	23.08.2010	<	5830	187
-------	-------	------	-----	------------	---	------	-----

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Privat-Nutzung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Ufergehölze
	Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer
	Libellen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91585
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b> 5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>388</b> 187
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.10.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1286,4611
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEB
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	<b>FFH-LRT</b>	3150
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Marsch		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	3.00 m
Länge	40.00 m
Breite	30.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

## FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		C	
3	Arteninventar			C
4	Habitatstrukturen			B
5	Beeinträchtigungen			B

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	91585	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b>	5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>388</b>	187
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	03.10.2015	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1286,4611	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w												V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h												V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b				
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>20</b>			

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