

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>163</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	07.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	11	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1223,765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Renaturierter Wandselauf, westlich des Stauteiches, teils durch relativ junge Auwaldbildung, teils durch dichte Röhrichte überschattet, in der Regel ohne eigenen Bewuchs und vermutlich zeitweilig austrocknend. An den neuen, verlängerten, mäandrierenden Lauf sind Abschnitte des ehemals begradigten Laufes als Totarme angeschlossen. Der Bach führt derzeit nur wenig Wasser und hat häufig eher Stillgewässercharakter. Der Lauf ist überwachsen von nitrophytischen Röhrichtern, größtenteils mit Dominanz von Rohrglanzgras, in Teilbereichen auch von Schilfröhricht. Am Ufer ist ein Saum aus Schwarzerlen vorhanden, der nach Westen zu zunehmend aufgelichtet ist. Die Erlen sterben z. T. ab.

## 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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Wandse	<b>Hochwert (Y)</b>	5941998
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Röhrichte, Auwald	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	578323	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Biosphärenreservat</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Nationalpark</b>	
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ]</b>		
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/> <b>Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]</b>		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

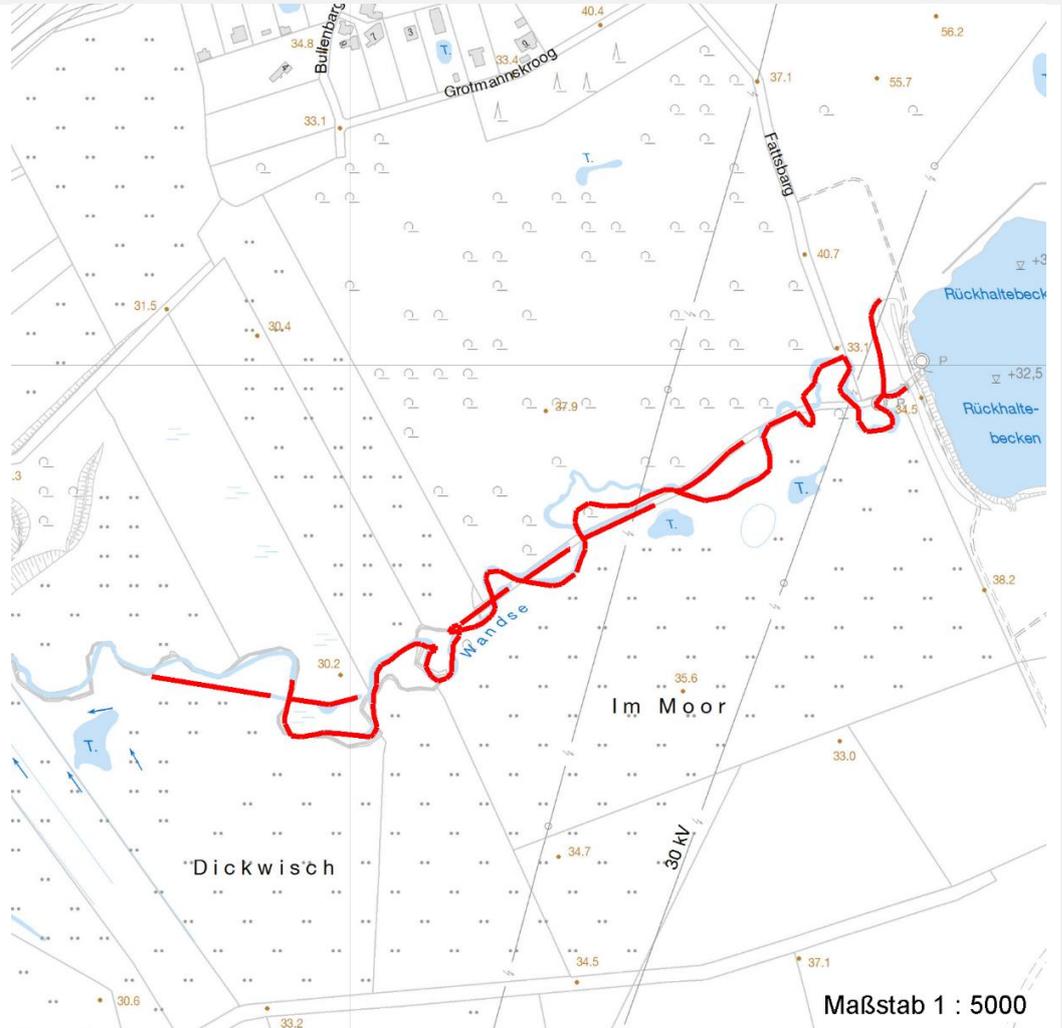
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
		<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>163</b> 70
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	07.10.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1223,765
<b>Anzahl Abschnitte</b>	11	<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)
64758	64757	7840	163	17.06.1998	K	7842	70
64758	118168	7840	567	26.07.2017	N	7842	70

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19436	0	7840_163_071005_1.JPG	
19437	0	7840_163_071005_2.JPG	
19438	0	7840_163_071005_3.JPG	
19439	0	7840_163_071005_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>163</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	07.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	11	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1223,765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Geringe Wasserführung
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Vegetationsstrukturen, naturnaher Landschaftseindruck
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet auf möglichst hohem Niveau sichern; keine Gewässerunterhaltung durchführen

## Foto

**Fotodatei** 7840\_163\_071005\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7840\_163\_071005\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>163</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	07.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	11	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1223,765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7840\_163\_071005\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7840\_163\_071005\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bach, weitgehend naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FBR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>163</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	07.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	11	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1223,765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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	-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w	-											V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w	-												V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z	-														
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w	-											V	V		
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z	-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w	-												V		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>2</b>	<b>3</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>15</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