

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64680
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7918,3418
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Abschnittsweise mannshohes, undurchdringliches Schilfröhricht mit lockerem Weidengebüsch am Rande der renaturierten, wieder in Mäandern fließenden Wandse. Im Röhricht wachsen üppige Brennesseln, Wiesen-Bärenklau, Kleb-Labkraut, auf feuchteren Böden Mädesüß, Gilbweiderich, Ufer-Wolfstrapp, Sumpf-Ziest, z.T. vom Rand her eindringender Adlerfarn. Meist nur lockeres Gebüsch aus Grau-Weiden, Lorbeer-Weiden, daneben auch hoch von Hopfen berankter Holunder und Himbeeren. Zwischen den Sträuchern stehen einzelne Erlenbäume und Birken. Überall junge Grasfrösche und Erdkröten.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

## 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	70 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	An der Wandse		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	578337	<b>Hochwert (Y)</b>	5941985
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]		

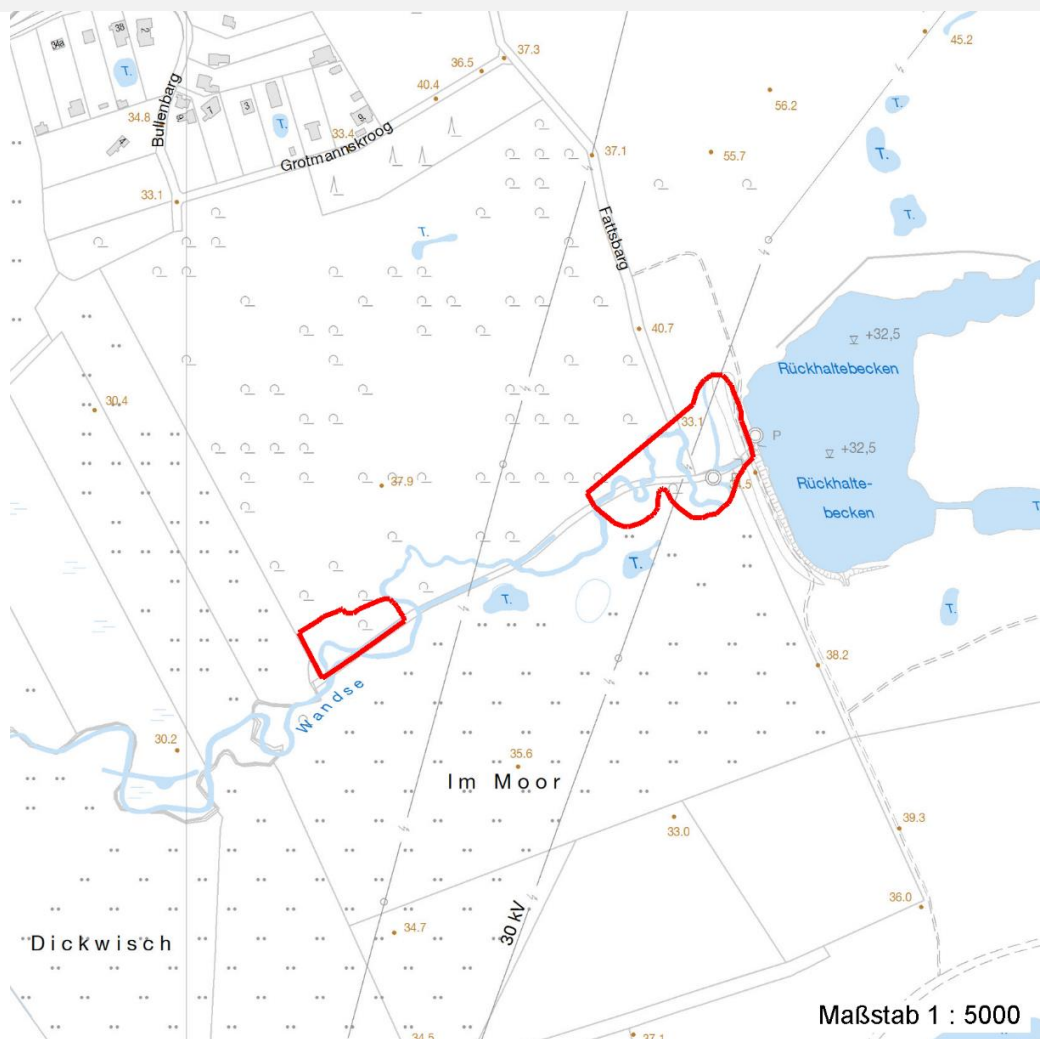
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64680
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7918,3418
		<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)
64680	64672	7840	44	17.06.1998	K	7842	47

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Spontane Schlingpflanzenvegetation Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Insektenweide, Amphibien-Sommerlebensraum (Grasfrö)
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	64680 <b>7840</b>	7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	44	47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7918,3418	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NR
<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>	
Standort: Substrat: Niedermoor (natürlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Talraum
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		K1										V			3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	1	+		K1										V				

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64680
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7918,3418
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	1	+		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	1	+		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1														
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	1	+		K1													1	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	+		K1														V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		K1														

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

26

3

2

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biooptyp</b>	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	<b>Biooptyp</b>	HF
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Luft	keine Besonderheiten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	64680 <b>7840</b>	7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b>	47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7918,3418	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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)	1	+		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	1	+		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	1	+		-											3		
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1			
<b>Anzahl Arten</b>														8			

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