

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	50403
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	NET <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10130,8129
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 8 Hochgradig wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Schmaler, basenreicher Erlenbruchwald WE an dem stark mäandrierenden Wittmoorgraben, Bachlauf sich stellenweise in Seitenarme verzweigend. Schwarz-Erlen mittelhoch, z. T. mehrstämmig, einen Stammdurchmesser von ca. 30 cm aufweisend, von einzelnen Eschen und Grauerlen durchsetzt. Im Westen Bruch mit breiter Ausdehnung, nach Osten hin abnehmend, nur einen schmalen Uferbereich bewachsend. Strauchschicht meist fehlend, in den lichten Bereichen im Westen Krautschicht aus Gemeinem Gilbweiderich, Echtem Baldrian, Wald-Ziest, im Osten artenarme, spärliche Bodenvegetation aus Wald-Sauerklee und Goldnessel. Boden sumpfig mit staunassen Bereichen. Beobachtung einiger Jungfrösche dieses Jahres ZA.

Spezielle Nutzungen: Keine Angabe

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

## 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	WB	Bruchwald und Moorwälder (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Wittmoorgraben		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	572361	<b>Hochwert (Y)</b>	5951622
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Duvenstedt (522)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedt (534)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 1% ], NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 99% ]		

## FFH-GEBIET

**Wasserschutzgebiet**

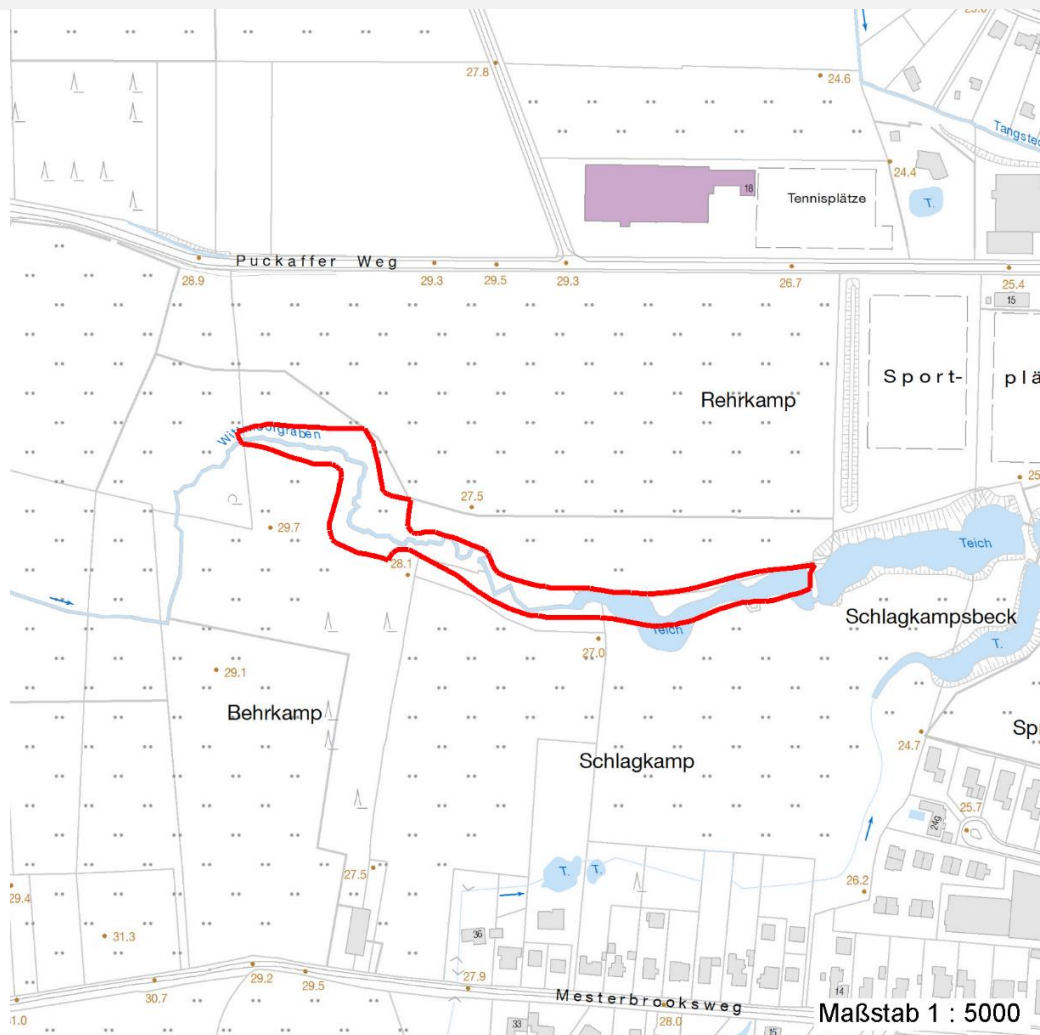
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	50403
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7250      7252
		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	10      5
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	15.08.1995
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10130,8129
<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)
50403	50404	7250	10	13.10.2003	K	7252	5
50403	50411	7250	10	17.09.2011	K	7252	5

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine Angabe Müllablagerung
Wertgesichtspunkte	Zoologisch sehr wertvoll
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	50403 7250	7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	10	5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1995	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10130,8129	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bruchwald und Moorwälder (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WB
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	X		-										3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	50403
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 5
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	15.08.1995
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10130,8129
		<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		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D		D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>		<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>										<b>32</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