

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	51835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b> 7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook
<b>Bearbeitung</b>	MMH <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	12616,0764
		<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

Der Biotop hat sich gegenüber der Aufnahme von 1983 kaum verändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Mehrere Erlenbrücher, teilweise im NSG Reit, teilweise außerhalb. Erlen bis zu 10 Meter hoch. Randständig einige Weidengebüsche und Sumpf-Disteln.

Im Inneren teilweise trocken, teilweise mit offenem Wasser. Krautschicht aus Iris, Gilbweiderich, Brombeeren und Brennesseln; daneben Farne, Binsen, Seggen und Gräser.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: keine benachbart: Grünland

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne 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	100 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung** Nahe am Reitbrooker Westerdeich

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)** 574193 **Hochwert (Y)** 5925722

**Bezirk** Bergedorf **Naturraum** Vier- und Marschlande (673.10)

**Stadtteil (OT-Nr.)** Reitbrook (609) **Gemarkung** Reitbrook (614)

**Digitaler Grünplan**  **Hafengesamtgebiet**  **Ramsargebiet**  **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**  **Biosphärenreservat**  **Nationalpark**

**NSG / ND / LSG** LSG Reitbrook [ HH-2033 / Anteil: 5% ], NSG Die Reit [ HH-601 / Anteil: 95% ]

**FFH-GEBIET** Die Reit [ DE 2526-303 / Anteil: 53% ]

**Wasserschutzgebiet**

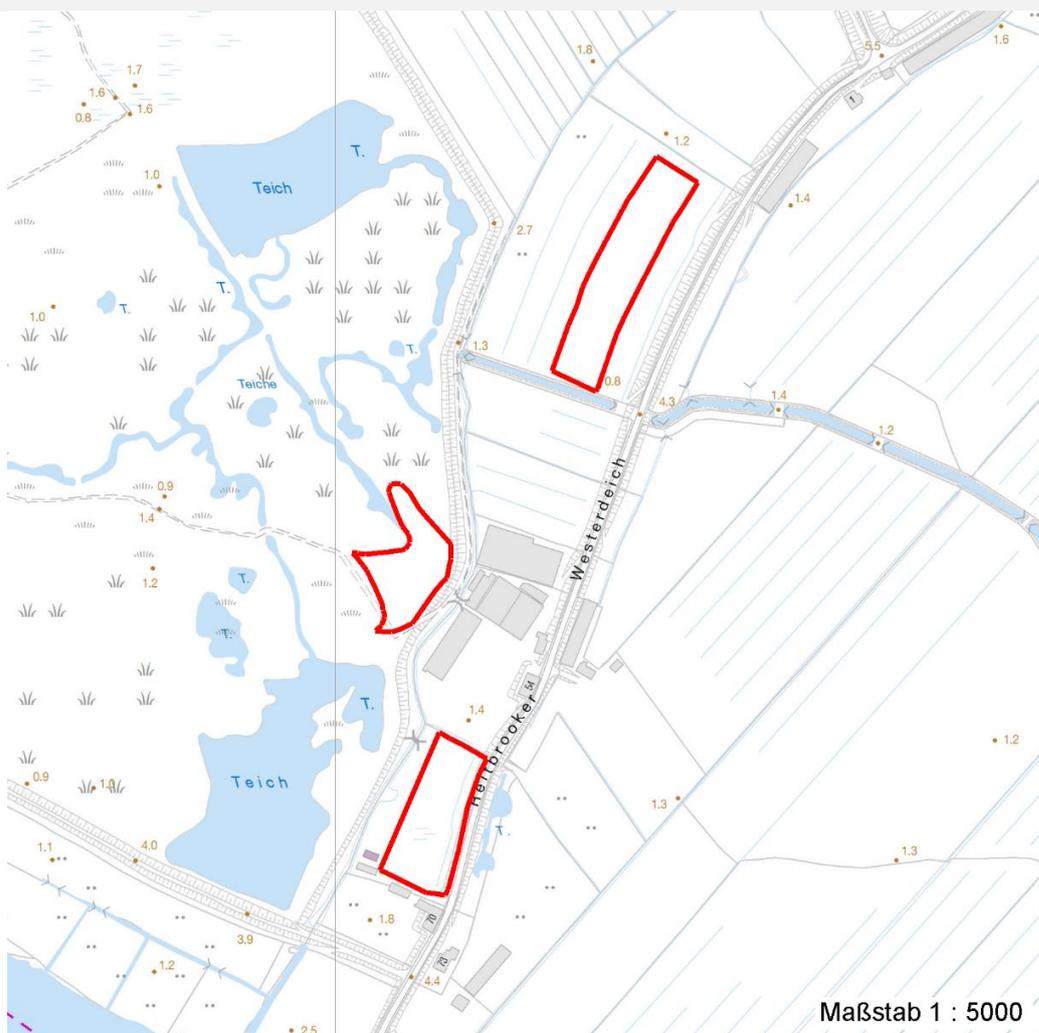
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	51835	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b>	7426
		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b>	34
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Kartierung</b>	15.08.1995	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12616,0764	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
51835	45990	7224	27	05.10.2004	N	7226	39
51835	46000	7224	274	13.09.2004	N	7426	65
51835	51909	7424	45	13.09.2004	N	7426	62
51835	52013	7424	46	13.09.2004	N	7426	64
51835	51955	7424	48	14.09.2004	N	7426	67

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Dominanz von Laubgehölzen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	51835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b> 7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12616,0764
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Nasse Mulden

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	WBE
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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>	halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<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>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	51835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b> 7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12616,0764
		<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		
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				<b>1</b>		
													<b>Anzahl Arten</b>				<b>25</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