

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45990
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b> 7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	68184,5401
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 4.3 Auwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großflächiges Feuchtgebüsch aus diversen Weidenarten (v. a. Grau-, Korb-, Mandel- und Bruchweide), stellenweise durchsetzt von einzelnen Birken. Das Gebüsch grenzt an Bruchwald. Auf den Dämmen, die das Gebiet umranden, wächst dichtes Weißdorngebüsch. In der Krautschicht finden sich v. a. Röhricht- und Sumpfarthen (Schilf, Sumpfreitgras, Scheinzypersegge, Wasserschwaden). Stellenweise wassergefüllte Senken mit Schwimmblattvegetation aus Wasserlinsen und gelegentlich am Rand auch Sumpfcalla.  
Als Auwald geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

## 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	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	NSG "Die Reit"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schilfröhricht Bruchwald		
<b>Rechtswert (X)</b>	573775	<b>Hochwert (Y)</b>	5925708
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Reitbrook (609)	<b>Gemarkung</b>	Reitbrook (614)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" 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>	NSG Die Reit [ HH-601 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Die Reit [ DE 2526-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45990	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b>	7226
		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>	39
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	05.10.2004	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	68184,5401	
<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)
45990	45984	7224	27	15.08.1995	K	7226	39
45990	78085	7224	27	11.08.2012	K	7226	39
45990	45974	7224	23	15.08.1995	/	7226	28
45990	45977	7224	28	15.08.1995	/	7226	40
45990	51835	7424	24	15.08.1995	/	7426	34

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17295	0	7224_27_051004_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	45990
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b> 7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	68184,5401
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	nicht erkennbar
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop ungestört ungenutzt seltener Biotoptyp Sukzession
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine Angaben - 0

## Foto

**Fotodatei** 7224\_27\_051004\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFS
- <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: Feuchtbüsch		<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>	45990	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b>	7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	05.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	68184,5401
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, Senken
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	7.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		11

## 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	w		S														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		K1										b	V	3	3	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	45990	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7224</b>	7226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	05.10.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	68184,5401	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	z		S													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		S										D			D
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		S											3		
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
														<b>Anzahl Arten</b>			
														<b>36</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