

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	41433
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>251</b> 3
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Kartierung</b>	19.06.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	602,124
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Die in 1983 kartierten Baumbestanden Gräben sind weitgehend in Zustand und Ausdehnung erhalten geblieben. Zum Teil sind neue Gräben als Baumbestandene Gräben aufgenommen worden, andere sind entfallen. Die auf der DGK 7026 verstreut vorhandenen Gräben werden nicht mehr als ein Biotop sondern als Einzelbiotope geführt, wobei für jeden kartierwürdigen Baumbestanden Graben bzw. jedes zusammenhängende Grabensystem ein Biotopbogen angelegt wird. Dementsprechend haben sich die Grenzen des Biotopes 3 gravierend verändert.

Die weiterhin als Biotop 3 geführten Baumbestanden Gräben erhalten die Biotopabschnittsnummern 3.01 bis 3.05 und sind überwiegend mit Erlen und Weiden sowie Eschen bestanden. Da sie in direkter Nachbarschaft liegen und einen ähnlichen Zustand aufweisen, werden sie als fünf Abschnitte eines Grabensystems aufgenommen. Das Röhricht ist meist schwach entwickelt und besteht vorwiegend aus Schilf und Rohrglanzgras u.a..

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	10 %
2		FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3		ga	Erlen-Typ (ga)		
1	2				70 %
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3				20 %
2		NR	Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				0 %
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich Spadenländer Sammelgraben, östlich der Norderelbe		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker und Gartenbau land		
<b>Rechtswert (X)</b>	571067	<b>Hochwert (Y)</b>	5925963
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Spadenland (614)	<b>Gemarkung</b>	Spadenland (615)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	41433
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>251</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	602,124
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Uferbegleitende Gehölze Unterwasservegetation Ufervegetation Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Erhaltung der Graeben
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7024_251_190698_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Baumbestandene Gräben, Biotop 3, 7026	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FG
- <b>Zusatz</b>	Erlen-Typ (ga)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Wasservegetation Graben	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<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	<b>Interne Nr.</b>	41433
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>251</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	602,124
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	flaches Gewässer	11
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>		
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																		
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-											D	3		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>2</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	41433
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>251</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	602,124
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<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>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-											V		
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>10</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	41433
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7024</b> 7026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>251</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	602,124
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	<b>Biotoptyp</b>	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														6			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland