

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	93977
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7826</b> 7828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergedorf-West
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1407,363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,8

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	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

Grabensystem im Bereich älterer und neuer Wohnbebauung zwischen Oberem Landweg und Püttenhorst. Die Grabenabschnitte haben eine Breite von 0,5-1m und sind teilweise mit Bongossi verbaut mit Unterwasservegetation aus Callitriche und Potamogeton sowie lokal Schwimmblattvegetation aus Kleiner Wasserlinse. Das gesamte Grabensystem weist eine sehr geringe Fließgeschwindigkeit auf. An den Ufern wächst ein kleiner Saum aus Arten der Röhrichte und Uferhochstaudenfluren. Häufigste Art ist Glyceria fluitans.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Oberer Landweg und Püttenhorst		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Wohnstraßen		
<b>Rechtswert (X)</b>	578776	<b>Hochwert (Y)</b>	5926739
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bergedorf (602)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder (604)
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

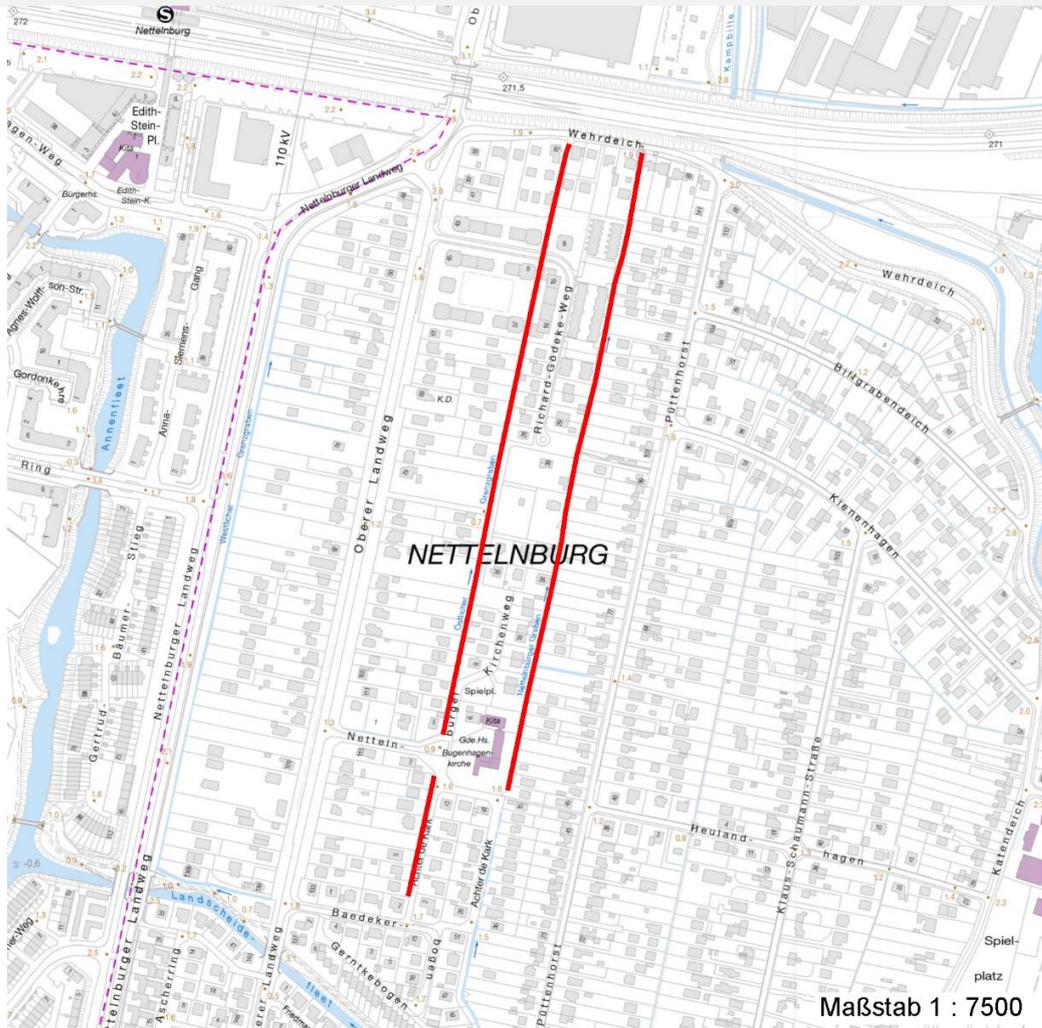
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	93977
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7826</b> 7828
		<b>DK5 - Name</b>	Bergedorf-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 11
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Kartierung</b>	24.09.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1407,363
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,8

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
93977	63890	7826	136	15.09.1986	K	7828	11
93977	63885	7826	136	12.08.1998	K	7828	11
93977	63886	7826	136	12.06.2006	K	7828	11

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Gräben Gewässerbelastung Eutrophierung Maschinelle Grabenräumung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	93977
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7826</b> 7828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergedorf-West
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1407,363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
Maßnahmen	Landschaftstypischer Biotop Erhaltung der Gräben - 4.22 Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <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>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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 agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern)	7	z													3				
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l																	
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																	
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w															D		D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	93977
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7826</b> 7828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergedorf-West
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1407,363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	,8

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1	1	1	
<b>Anzahl Arten</b>														10			

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