

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63890
		DK5 DK5-GK	7826 7828
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	136 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	689,954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Graben FG (a), 0,5-1m breit, teilweise mit Bongossi verbaut, mit Unterwasservegetation aus Callitriche und Potamogeton sowie lokal Schwimmblattvegetation aus Kleiner Wasserlinse. Der Graben weist eine sehr geringe Fließgeschwindigkeit auf.

An den Ufern wächst ein kleiner Saum aus Arten der Röhrichte GR und Uferhochstaudenfluren GH. Häufigste Art ist Glyceria fluitans.

In den Teilbereichen (b) findet sich roter Schlamm im Graben. Der Graben ist hier unverbaut. Die Ufer sind teilweise intensiv gemäht, teilweise mit Mädesüß oder Flutendem Schwaden bewachsen.

Auf den Teilbereichen (c) wachsen am Ufer Sträucher, Hasel, Strauchweiden, Flieder u.a..

Auf Teilstrecke (d) ist der Graben naturfern verbaut. Hier findet sich eine dichte Wasserlinsendecke.

Wertstufe: /

Spezielle Nutzungen:

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	80 %
2	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

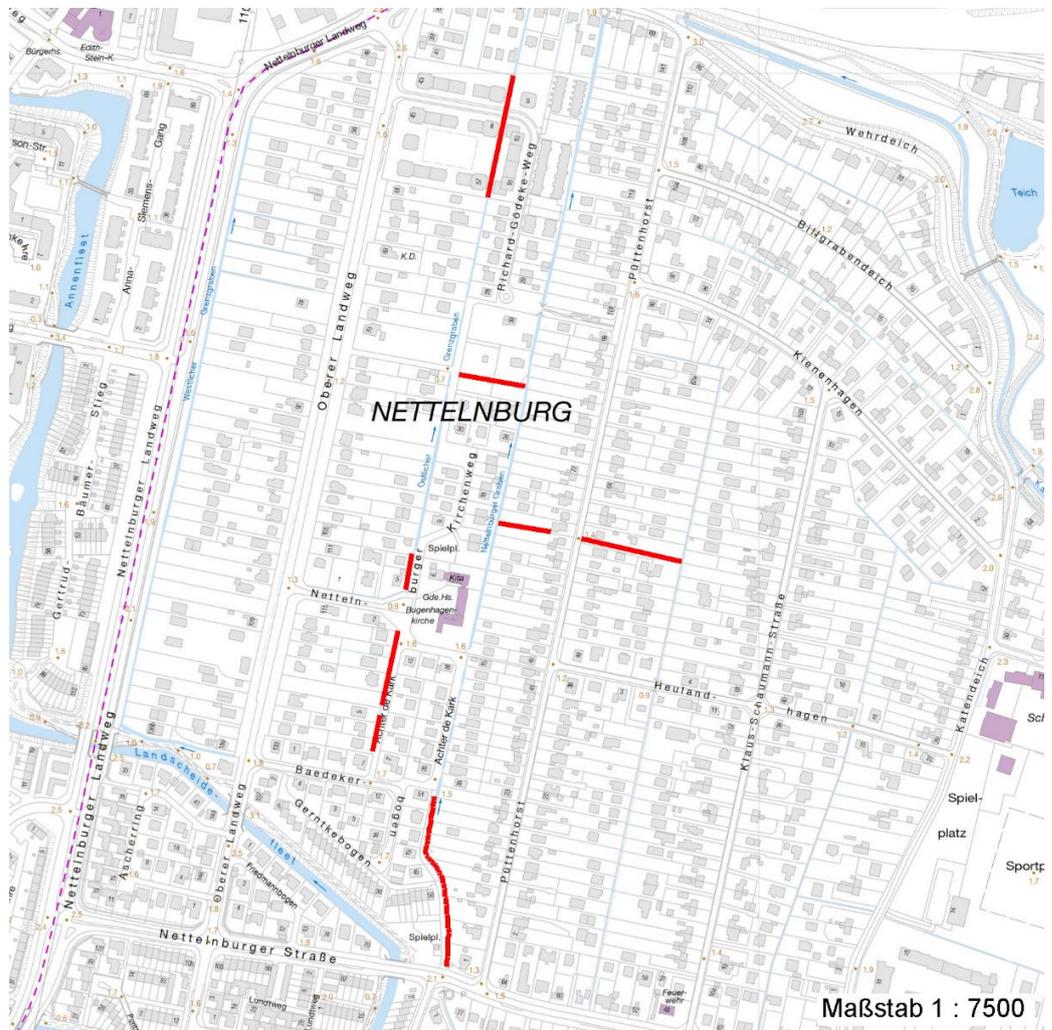
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63890
		DK5 DK5-GK	7826 7828
		DK5 - Name	Bergedorf-West
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	136 11
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.09.1986
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	689,954
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlicher Grenzgraben, Nettelburger Graben		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578674	Hochwert (Y)	5926175
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (602)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63890	63885	7826	136	12.08.1998	K	7828	11
63890	63886	7826	136	12.06.2006	K	7828	11
63890	93977	7826	136	24.09.2015	K	7828	11

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63890
		DK5 DK5-GK	7826 7828
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	136 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	689,954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Gewaesserverunreinigung Bebauung, maschinelle Grabenräumung Gewaesserunterhaltung Eutrophierung Tötung, Vernichtung durch Biozideinsatz (Biototische Verarum Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Standortpotential Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Unterwasservegetation Vernetzungsbiotop Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Verbesserung der Wasserqualitaet Anlage von Klaerteichen / Klaerpflanzung Keine Duengung Abschnittsweise Grabenraeumung Kein Biozideinsatz Erhaltung der Graeben Schaffung von Biotopvernetzungen Extensivierung der Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlick	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	63890 7826 7828
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	136 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	689,954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	teils flaches Ufer, teils Regelprofil, nat.Ufer
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-										V				
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X		-											3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-										3	3	V	V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crepis biennis (Wiesen-Pippau)	7	X		-										2		3		
Epipactis palustris (Echte Sumpfwurzel)	7	X		-										b	1	2	1	3
Euphorbia peplus (Garten-Wolfsmilch)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63890
		DK5 DK5-GK	7826 7828
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	136 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	689,954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	63890
			DK5 DK5-GK	7826 7828
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	GRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	136 11
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	689,954
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten		1	

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