

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63903
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7826 7828
Bearbeitung	GRO	DK5 - Name	Bergedorf-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	135 9
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.09.1986
		Fläche / Länge [m²/m]	317,938
		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, unverbaut, 1,5 m breit, mit spärlicher Wasservegetation aus Callitriche und Hottonia palustris. Der Graben weist eine sehr geringe Fließgeschwindigkeit und trübes Wasser auf.
Lokal wächst ein spärliches Röhricht GR aus Wasserschwaden und Schilf. Die Ufer werden einseitig von einem teilweise dichten, teilweise lückigen Ufergehölz WGN aus alten, teilweise morschen, Erlen und Weiden begleitet. Totholz ist vorhanden.

Wertstufe: /

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	60 %
2	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			40 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlicher Grenzgraben		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578455	Hochwert (Y)	5926799
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (602)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

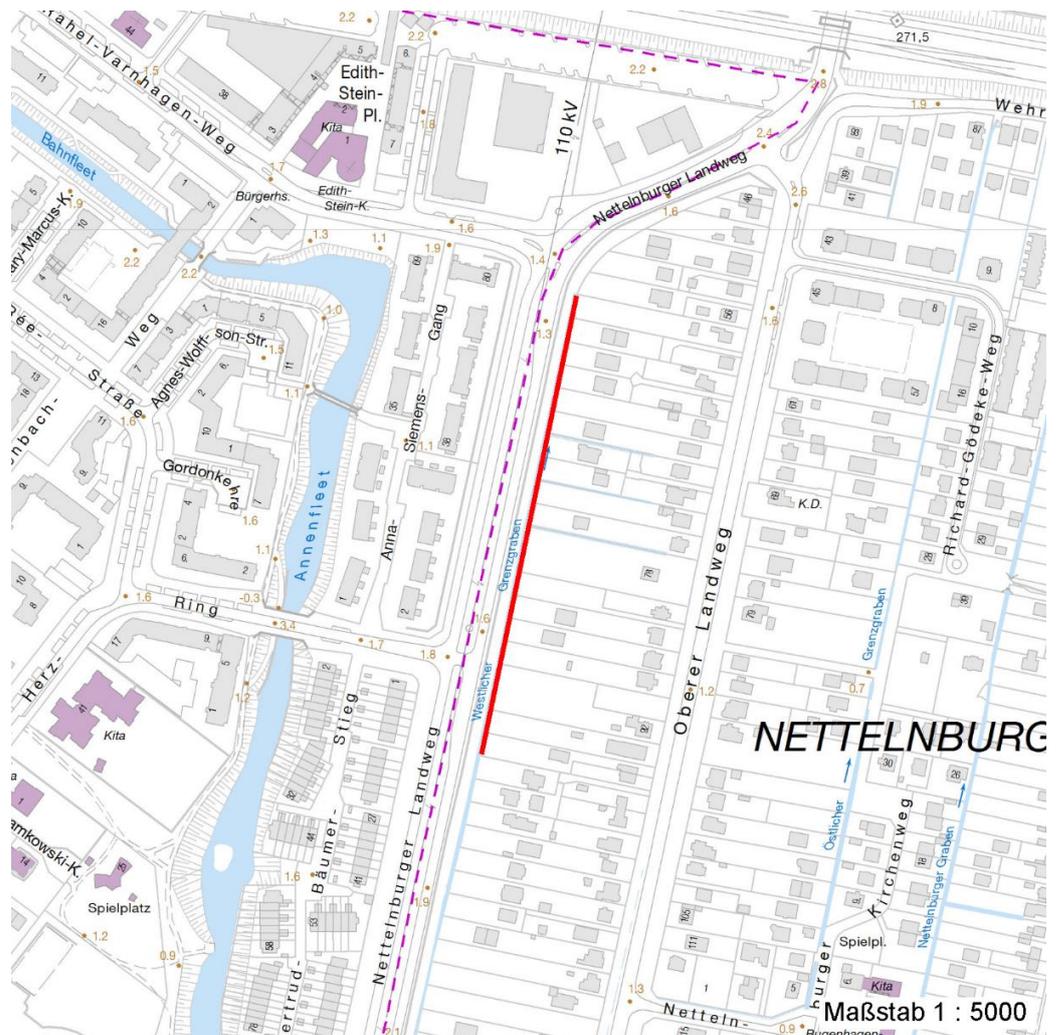
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63903
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7826 7828
Bearbeitung	GRO	DK5 - Name	Bergedorf-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	135 9
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.09.1986
		Fläche / Länge [m²/m]	317,938
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewaesserverunreinigung Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Gewaesserunterhaltung Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Vernetzungsbiotop Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	63903 7826 7828 Bergedorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	135 9
Bearbeitung	GRO Kopie Nein	Kartierung	15.09.1986
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	317,938
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand Totholz Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege Anlage von Klaerteichen / Klaerpflanzung Verbesserung der Wasserqualitaet Kein Biozideinsatz Keine Duengung Abschnittsweise Grabenraeumung Erhaltung der Graeben Schaffung von Biotopvernetzungen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Relief	Böschung, Regelprofil, nat. Ufer
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	63903 7826 7828 Bergedorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	135 9
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.09.1986
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	317,938
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-										V			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	X		-										D	3		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V	V V		
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten 22			
														3 2 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63903
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7826 7828
Bearbeitung	GRO	DK5 - Name	Bergedorf-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	135 9
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.09.1986
		Fläche / Länge [m²/m]	317,938
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein