

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63723
		DK5 DK5-GK	7826 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	121 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59911,2973
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferbewuchs am Schleusengraben (Kanal, FK) mit auf Teilstrecken dichtem Ufergehölz (WGN) aus Weiden und Erlen. Die Erlen sind teilweise mehrstämmig. An besonderen Bereichen wachsen dichte nasse Hochstaudenfluren (GH) aus überwiegend Stickstoffstauden mit fragmentarisch Röhrichtbeständen (GR) aus Schilf, Iris und Schlanksegge.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

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	FK	Kanal (2000)		
1	2			20 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schleusengraben südlich der Bergedorfer Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	579838	Hochwert (Y)	5926399
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (602)	Gemarkung	Bergedorf (603)
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	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 72%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63723
		DK5 DK5-GK	7826 8028
		DK5 - Name	Bergedorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	121 10
Bearbeitung	BUC	Kartierung	18.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	59911,2973
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63723	63728	7826	121	15.06.2006	K	8028	10
63723	74444	9999	3507	15.09.1992	>	7828	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47579	0	7826_121_180698_1.JPG	
47580	0	7826_121_180698_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63723
		DK5 DK5-GK	7826 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	121 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59911,2973
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gewaesserunterhaltung Gewaesserverunreinigung Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Artenreich Schwimmbblattvegetation Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes artenreiche Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten
Maßnahmen	Pflege-Mahd Kein Biozideinsatz Keine Duengung Naturnahe Uferzone herstellen Uferbereich abflachen Schaffung von Biotopvernetzungen Verbesserung der Wasserqualitaet

Foto

Fotodatei	7826_121_180698_1.JPG	Fotodatei	7826_121_180698_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kanal (2000)	Biotoptyp	FK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63723
		DK5 DK5-GK	7826 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	121 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59911,2973
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Schleusengraben
Gewässer	
Böschungshöhe	4.00 m
Länge	700.00 m
Breite	25.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Relief	Böschung, Regelprofil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	40 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

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		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63723	
			DK5 DK5-GK	7826	8028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergedorf-West	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	121 10
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	59911,2973	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-															
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		-															
Melampyrum sylvaticum (Wald-Wachtelweizen)	7	X		-													1		
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Symphyotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
																		Anzahl Rote Liste Arten	2
																		Anzahl Arten	46

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	Interne Nr.	63723
		DK5 DK5-GK	7826 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	121 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59911,2973
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein