

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67476	
		DK5 DK5-GK	8026	8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	18	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	736,7952	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Renaturierter Lauf der Schulenbrooksbeek kurz nach der Baumaßnahme. Der Bachlauf (FBM) ist 0,5 bis 1m breit und das neue Bachbett weist streckenweise einen naturnahen Verlauf mit Flachufern auf (a). Teichartige Erweiterungen mit Flachufern führen zu einer verstärkten Wasserrückhaltung. Im Rathauspark erweitert sich der Bach zu einem Teich (b). Die Teilstrecke (c) ist mit Bongossi verbaut und durch Ufergehölze (WGN) an beiden Ufern stark beschattet. Wasser- und Schwimmblattpflanzen hatten sich zum Zeitpunkt der Kartierung noch nicht entwickelt. An einigen Stellen ist Röhricht (GR) angepflanzt worden. An die Ufer grenzen Rasenflächen, die aber streckenweise im ufernahen Bereich (0,5m breit) extensiv gemäht werden.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schulenbrooksbeek		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	581002	Hochwert (Y)	5927034
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Schwarzenbeker Geest (696.12)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (603)	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			

Erhebungsbogen

B

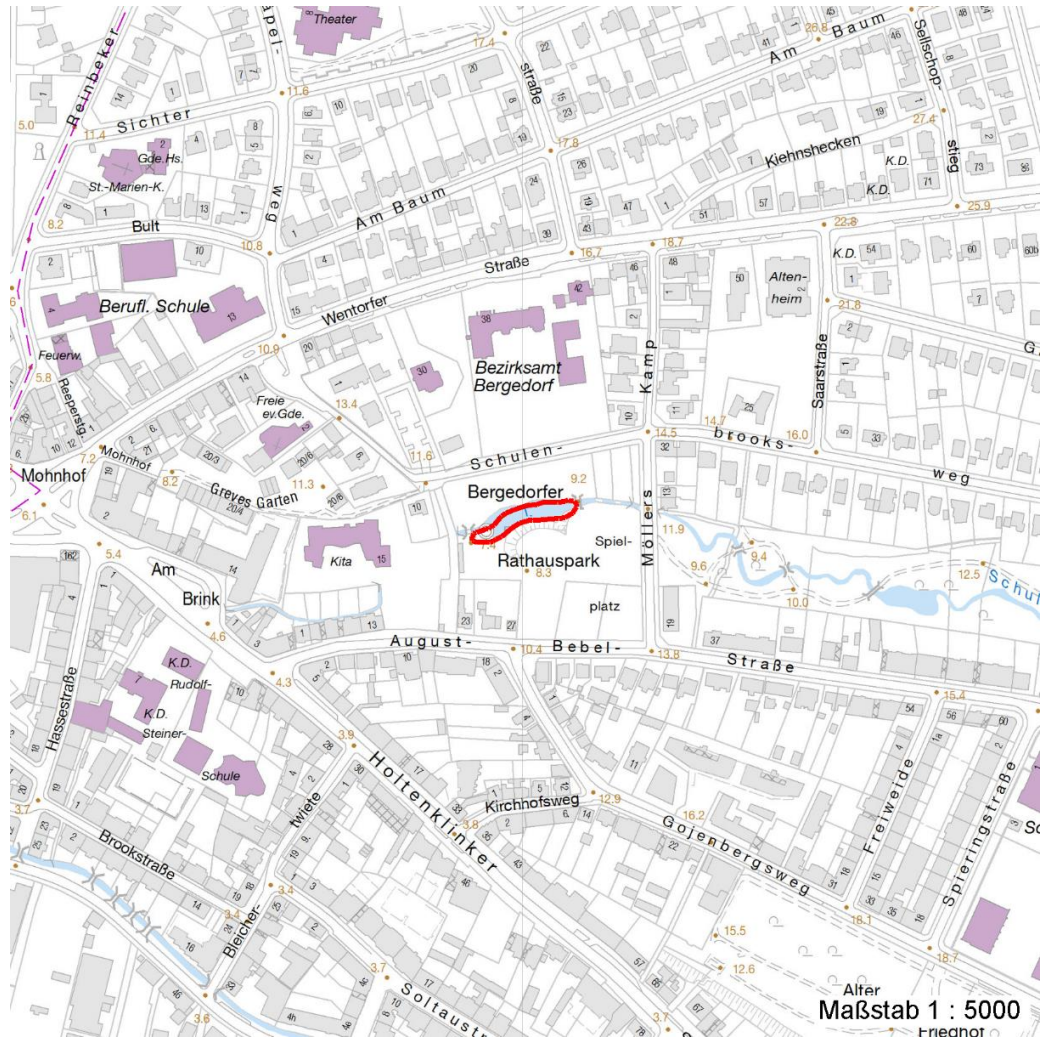
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67476	
		DK5 DK5-GK	8026	8028
		DK5 - Name	Bergedorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18	15
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.09.1986	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	736,7952	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67476	67221	8026	18	22.06.2006	K	8028	15
67476	93821	8026	18	11.08.2015	K	8028	15

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerverunreinigung Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	67476 8026	8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	18	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	736,7952	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gewaesserunterhaltung Zurueckdraengung des Spontanbewuchses Artenreich Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	artenreiche Ausprägung Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten
Maßnahmen	Vögel Biozidfreier Streifen Schaffung von Biotopvernetzungen Extensivierung der Pflege Verbesserung der Wasserqualitaet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde, Sand		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, flaches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	67476 8026	8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	18	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	736,7952	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

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		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-										V			
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	X		-											3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-										3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-												V	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67476
		DK5 DK5-GK	8026 8028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergedorf
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	18 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	736,7952
		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
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	X		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	3	1
Anzahl Arten														43			

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

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	30 %
		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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	67476	
				DK5 DK5-GK	8026	8028
				DK5 - Name	Bergedorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	18	15
Bearbeitung	GRO	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.1986	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	736,7952	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		