

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47446
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	141 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	352,342
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Teilweise neu angelegter / renaturierter Abschnitt des Schleemer Baches zwischen Möllner Straße und B 5. Das Gewässer verläuft in einer intensiv genutzten Parkanlage und weist vor diesem Hintergrund an vielen Stellen stark zertretenen Uferbereiche auf. Der nördliche Abschnitt weist jedoch ein gut ausgebildetes Uferöhricht auf. Aufgrund des großen Höhenunterschiedes sind an einigen Stellen Sohlschwellen mit großen Steinen angelegt worden. In anderen Abschnitten weist das Gewässer ein sandiges Gewässerbett auf.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schleemer Bach zwischen Möllner Straße und B 5		
Nachbarnutzung/en	Parkanlage		
Rechtswert (X)	573835	Hochwert (Y)	5932541
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Schiffbek (117)
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	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

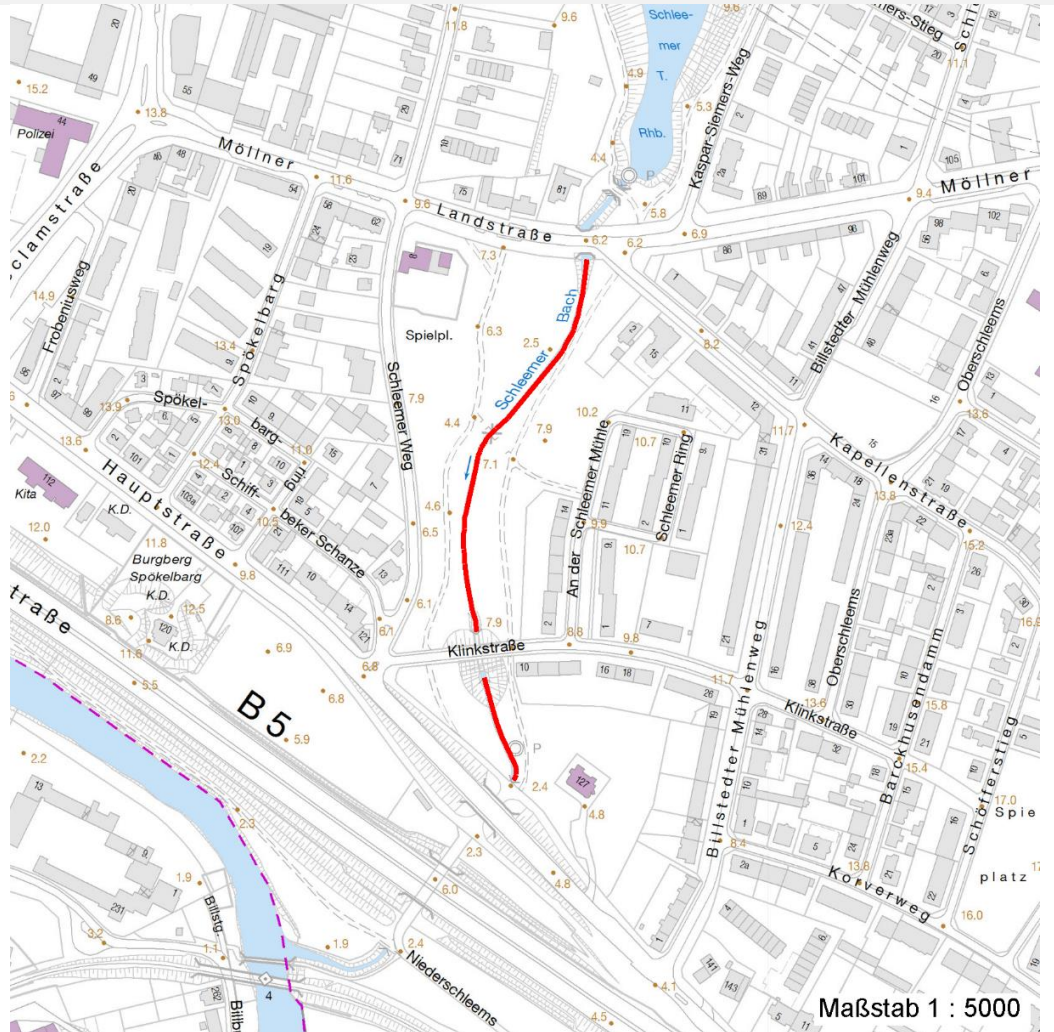
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47446	
		DK5 DK5-GK	7232	7234
		DK5 - Name	Billstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	141	6
Bearbeitung	BUC	Kartierung	20.06.2001	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	352,342	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47446	47447	7232	141	27.10.2009	K	7234	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
811	0	7232_141_200601_1.JPG	
812	0	7232_141_200601_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47446
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	141 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	352,342
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittschäden Strukturvielfalt Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Amphibien Libellen
Maßnahmen	Fische Sicherung der Ufervegetation

Foto

Fotodatei 7232_141_200601_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7232_141_200601_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47446
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	141 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	352,342
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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	Standort: Gewässer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Schleemer Bach
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	380.00 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	rt - ruhig fließend mit Turbulenzen
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	gräulich
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	45 %
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47446
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	141 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	352,342
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-											V		
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-											V		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-										D	D		
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten										15							

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