

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61152	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	215	81
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	215,884	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Vermutlich in diesem Jahr renaturierter (entrohrter) Verlauf der Saselbek. Der Bach verläuft in leichten Schwüngen und hat im oberen Teil steilere Ufer, im unteren Teil flache Ufer. Ein größerer Höhensprung wird durch eine mit Geröll und Steinen befestigte Sohlgleite überwunden. Im oberen und unteren Bereich wurden jeweils eine Aufweitung angelegt, die einem Altarm nachempfunden ist. Die Vegetation des Ufers wird noch von der Rasenansaat dominiert (Weidelgras). Vereinzelt kommen mit Mädesüß, Schilf und Sumpfschilf auch schon typische Uferpflanzen vor. Im Gewässer nur sehr spärlich im unteren Teil Wasserstern und Wasserfenchel.

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	Zw. Farmsener Landstraße und U-Bahntrasse Feuchtwiese		
Nachbarnutzung/en	Wanderweg Parkplatz Bahntrasse		
Rechtswert (X)	576746	Hochwert (Y)	5945126
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 56%]		
Wasserschutzgebiet			

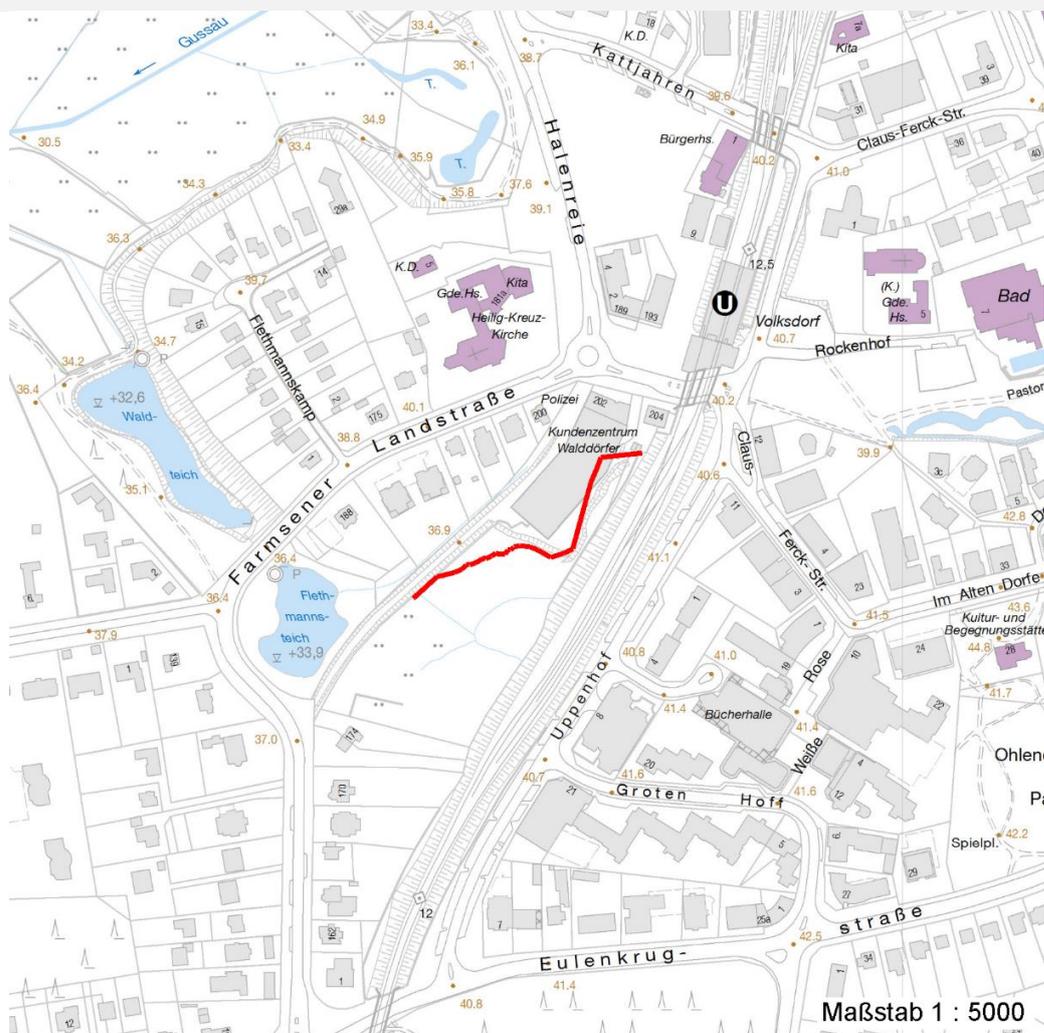
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61152	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
			DK5 - Name	Volksdorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	215	81
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	04.09.2004
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	215,884
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61152	61116	7644	218	24.10.2011	N	7646	100
61152	111764	7644	280	04.07.2018	N	7646	100

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20147	0	7644_215_040904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ausbreitung des Japanischen Staudenknöterichs

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61152	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	215	81
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	215,884	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund naturnah potenziell wertvoller Feuchtbiotop Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Jap. Staudenknocherich bekämpfen extensive Gewässerunterhaltung

Foto

Fotodatei	7644_215_040904_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61152	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	215 81
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	04.09.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	215,884
				Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Saselbek
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	grau
Standort, Relief	
Relief	flache Böschungen, tlw. Auch steil
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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	w		S													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61152	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	215	81
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	04.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	215,884	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w		K1													V	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d		K1														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		K1													V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													2					
Anzahl Arten													21					

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