

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61123
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	216 97
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	18.08.2004
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	993,868
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Bachläufe von Saselbek und Gussau sowie deren Seitengräben im Grünland der Teichwiesen sowie in einem Ried/Röhricht nordöstlich der Straße Vörn Barkholt. Bis 1 m breiter (mit Böschungen tlw. bis 4,5 m), langsam fließende Bachläufe mit einer üppig wuchernden, die Gewässer vollständig bewachsenden Uferstaudenflur (Breite je Seite 1,5-2 m) aus Rauhaarigem Weidenröschen, Mädesüß und einem Saum aus begleitenden Brennesseln. Stellenweise auch Dominanz von Schilf, Rohrglanzgras oder Wasserschwaden. Im westlichen Abschnitt Unterwasservegetation aus vereinzelt vorhandenem Wasserstern. Im Uferbereich eingestreut stellenweise Sumpfkatzdistel, nKohldistel und Wasserknöterich. Als Gehölze wachsen nur einzelne mittelhohe Erlen sowie Grauweiden.

Abschnitt 5: vollständige Beschattung durch beidseitig Erlen, Moor- und Hängebirken; wassergefüllt bis dicht unter Gelände; 3 m breite Wasserfläche

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				0 %
2		NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Teichwiesen und Vörn Barkholt Feuchtgrünland		
Nachbarnutzung/en	Weidengebüsch Großseggenried Röhricht		
Rechtswert (X)	576500	Hochwert (Y)	5945443
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61123	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
			DK5 - Name	Volksdorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	216	97
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Kartierung	18.08.2004	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	993,868	
Anzahl Abschnitte	6		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

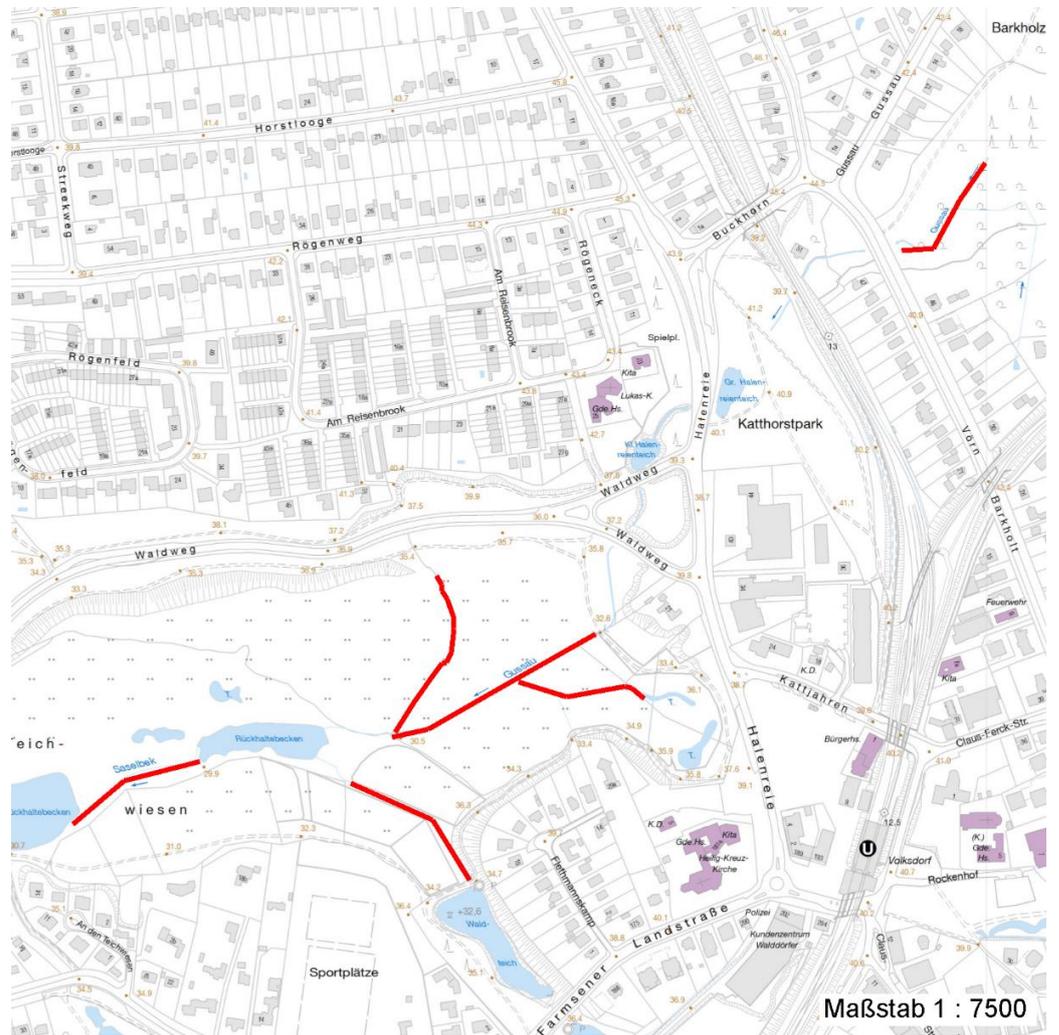
Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen		Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenwischen [HH-512 / Anteil: 13%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 87%]						

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61123	61116	7644	218	24.10.2011	N	7646	100
61123	111764	7644	280	04.07.2018	N	7646	100
61123	61119	7644	202	15.09.1995	<	7646	7

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61123
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	216 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	993,868
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20324	0	7644_216_180804_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Nährstoffracht des Wassers weitgehend ungenutzt Sukzession möglich
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	7644_216_180804_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: Bachlauf	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61123	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	216	97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2004	
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	993,868	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Gussau / Saselbek
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	flache Böschungen
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		K1										V		3	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1												V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61123
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	216 97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	993,868
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	w		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten															1	4	
Anzahl Arten																	33

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	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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	61123	
				DK5 DK5-GK	7644	7646
				DK5 - Name	Volksdorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	216	97
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	18.08.2004	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	993,868	
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]	3	