

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61132
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	212 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	384,094
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Graben, in der Karte als Bachlauf mit dem Namen Saselbek belegt, jedoch gradlinig, trocken und vermutlich zum Zweck der Entwässerung eines Quellmooses angelegt, bei Regen vermutlich mit Wasserführung, derzeit trockenliegend. Aktuell Offenbar nicht mehr unterhalten, nur noch flache Geländemulde, fast ohne Hinweise auf fließendes Wasser, die zu einem hohen Anteil von Grau-Weidengebüsch überwachsen ist. Im Westen sind z.T. einige noch jüngere Silber-Weiden zu Kopfbäumen entwickelt worden. Hier gibt es etwas offenere Abschnitte, die teils gewässertypisch von Simsenried und Brennesseln bewachsen sind, teils ruderal geprägt. Hier sind auch Stauvorrichtungen erkennbar, die allerdings aktuell kaum eine Wirkung auf das Gewässer haben, da kein Wasser abfließt.

Im Westen wurde ein ehemaliger Teil des Biotops 68 diesem Biotop zugeordnet, weil er eine Einheit bildet. Hier liegt innerhalb einer schmalen Parkanlage ein beschatteter und nahezu nicht gewässertypisch bewachsener Graben bis zu 1m unter dem benachbarten Gelände.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	wt	temporäre Wasserführung (wt)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	577343	Hochwert (Y)	5945214
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)

Stadtteil (OT-Nr.) Volksdorf (525) **Gemarkung** Volksdorf (540)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

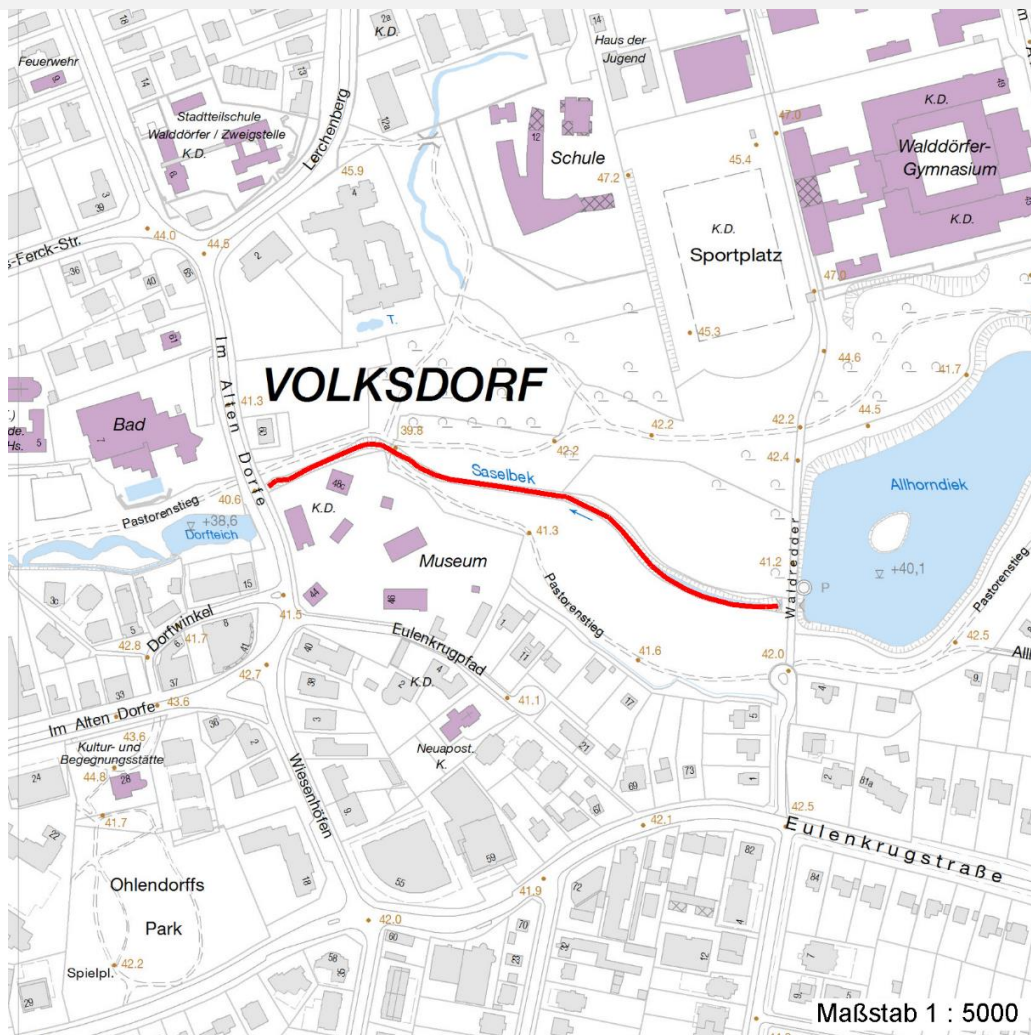
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61132
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	212 55
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	384,094
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61132	61149	7644	212	15.07.1984	K	7646	55
61132	61150	7644	212	15.09.1995	K	7646	55

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Als Gewässerlebensraum nahezu ungeeignet, da offenbar nur relativ selten ein Durchfluß von Wasser erfolgt.
Wertgesichtspunkte	Naturnah überwachsen, auf großer Breite Bildung eines ausgedehnten Grau-Weidengebüsches mit Eignung als Vogellebensraum.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61132
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	212 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	384,094
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Eventuell kann auch in diesem Bereich das Gewässer höher und dauerhafter eingestaut werden, so dass hier größere Sumpfbereiche entstehen, da die angrenzenden Flächen ohnehin nur extensiv bis nicht genutzt werden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	temporäre Wasserführung (wt)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-											
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-									3		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-											
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-											
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-											
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-											
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-									V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-											
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-											
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-											
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61132
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	212 55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	384,094
		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	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-													V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													17					

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