

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61149	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	212	55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1984	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	237,474	
		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

Bis 1,5m breite, flache, einem Graben gleichende Saselbek (FBM) ohne erkennbare Wasserströmung, in den meisten Teilen mit dicht das Gewässer bewachsendem Röhricht (GR 80%) aus einzelner, hohem Rohrkolben, Wasser-Schwaden und vorherrschendem, niedrigerem Igelkolben, Flatter-Binse, häufig Flutender Schwaden, Fioringras und Glieder-Binse. Nur an wenigen Stellen mit offenen Wasserflächen, hier finden sich gelegentlich Wasserlinsen, Laichkräuter, Wasserstern, eine Unterwasservegetation ist nicht erkennbar. Ufer bis 0,5m flach ansteigend und nur mit meist spärlich wachsendem Weidelgras, Schaf-Schwengel, im Westen am Ufer aufkommende Zitter-Pappeln. Lebensraum mehrerer Libellenarten, sehr häufig Kleine Pechlibelle, daneben Schwarze Heidelibelle und Hufeisenazurjungfer. Gewässer teilweise mit starker Algenentwicklung.

R.L. Fauna:

Libellen: Sympetrum danae (4), Coenagrion puella (4), Ischnura elegans (4)

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Ohne Angabe

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	20 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			80 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Saselbek		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577403	Hochwert (Y)	5945206
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61149	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
		DK5 - Name	Volksdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	212	55
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1984	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	237,474	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

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

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61149	61150	7644	212	15.09.1995	K	7646	55
61149	61132	7644	212	26.10.2011	K	7646	55

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	61149 7644 Volksdorf 212 15.07.1984 237,474	7646 55
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Linie			
Anzahl Abschnitte	1			

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässer in weiten Teilen mit dichtem Röhricht zugewachsen.
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Ufervegetation artenarme Feuchtvegetation artenarme Ausprägung stark verkrutet, nährstoffreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wasser
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	Stellenweise Entkrautung bei gleichzeitiger Verbreiterung zur Schaffung größerer offener Wasserflächen sinnvoll.

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	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													

