

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	60790
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	MES Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24526,9047
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Rückhaltebecken (SR) mit vor allem im Norden ausgedehnter Röhrichtzone (GR 40 %) aus Rohrkolben, sonst auf der östlichen Seite kleinere angepflanzte, z.T. eingezäunte Röhrichtbereiche aus Großem Schwaden, Wasser-Schwertlilie und Rohr-Glanzgras. Dazwischen Feuchtvegetation aus überwiegend Sumpf-Vergißmeinnicht, Bach-Ehrenpreis, Flußampfer und vereinzelt Nickender Zweizahn. Junges aufkommendes Ufergehölz aus jungen Schwarz-Erlen und Weiden (WGN 30 %). Im Norden kleiner Bestand aus Weißer Seerose (3%). Unterwasservegetation nicht vorhanden. Am westlichen Ufer ist keine ausgebildete Feuchtvegetation vorhanden, hier meist Beschattung durch die Bäume des angrenzenden Waldes und uferbegleitender Schwarz-Erlen. In der Mitte des Rückhaltebeckens befindet sich eine kleine künstliche Insel, die Birken und eine schmale Röhrichtzone aufweist.

Beobachtung von Großlibellen (Aeshna spec., Sympetrum spec.).

Vorkommen von Hecht, Barsch und Aal (Auskunft eines Anglers).

Spezielle Nutzungen: Rückhaltebecken, Angeln

Nutzungsintensität: 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	30 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			40 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			30 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Waldredder und Im Allhorn		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577618	Hochwert (Y)	5945235
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.	60790	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
		DK5 - Name	Volksdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	38	51
Bearbeitung	MES	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24526,9047	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

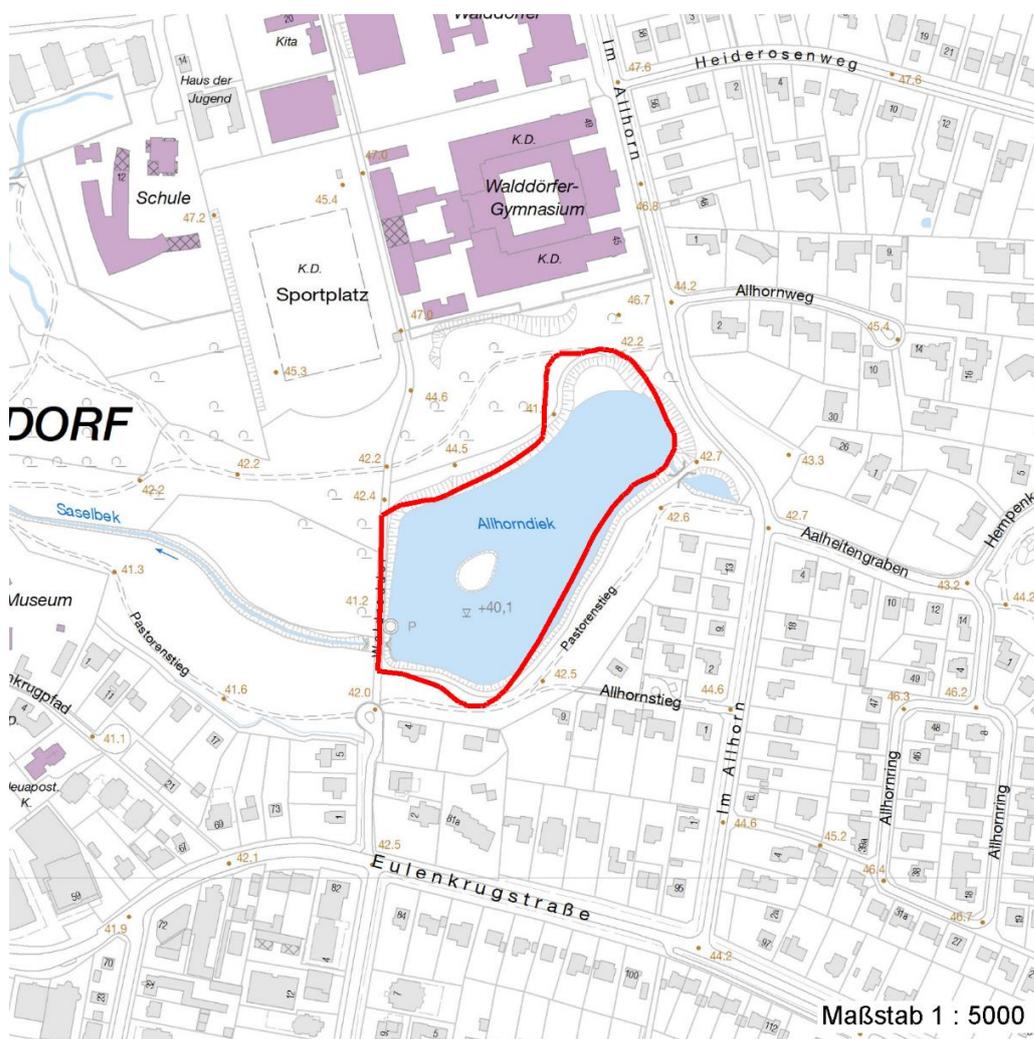
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

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)
60790	60789	7644	38	15.07.1984	K	7646	51
60790	60774	7644	38	02.09.2004	K	7646	51
60790	60785	7644	38	26.10.2011	K	7646	51

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	60790 7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	38	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24526,9047	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung Hoher Stockentenbesatz. Trittbelastung durch ufernahen Trampelpfad
Wertgesichtspunkte	Schwimtblattvegetation Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wasser
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	Abschirmung der uferangrenzenden Bereiche, durch Zaun o. Sträucher Stockentenbesatz dezimieren. Einzäunung der Röhrichtbestände vergrößern oder beseitigen. Weitere Förderung zur standortgerechten Feucht- u. Ufervegetation.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	flach bis steiler
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	60790 7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	38	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24526,9047	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-													
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b			
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-											V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Mentha spec. (Minze)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-											V		
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	X		-										b	2		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Petasites spec. (Pestwurz)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen- Lieschgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	60790
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24526,9047
		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	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	4			
Anzahl Arten														54				

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	60790
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	MES Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	38 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24526,9047
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein