

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146058
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 21
Bearbeitung	LUD	Kartierung	11.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2699,6187
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Große, flache Geländemulde, etwa 1 m in das benachbarte Gelände eingetieft, offenbar zeitweilig wasserüberstaut, derzeit vollständig ausgetrocknet, offenbar regelmäßig austrocknend.
 Bis in die Gewässermite hinein von Röhrichtarten und Flutrasen überwachsen. Es findet sich ein großer Bestand von Flutendem Schwaden, eingestreuten Breitblättrigem Rohrkolben, etwas Flatterbinse, Irisbestände und Seggen- und Simsenrieder. Dazwischen höheren Anteile von Sumpf-Vergissmeinnicht und Sumpf-Labkraut. Gilbweiderich bildet zeitweilig einen lockeren Blühaspekt. In den oberen Ufern ist ein lockerer Bestand aus alten Schwarz-Erlen vorhanden, die Stammdicken bis zu 50 cm erreichen. Dazwischen haben sich einzelne Grau-Weidengebüsche ausgebreitet. Insgesamt dürfte es sich um eine Art von Regen-Rückhaltebecken handeln, das vermutlich i.d.R. ohne Wasser darliegt und nur bei größerem Wasserangebot aufgefüllt wird. Als Laichgewässer von Libellen oder Amphibien erscheint der Bereich derzeit ungeeignet.

Das Gewässer hat sich im Vergleich zu 2011 von der Artenzusammensetzung kaum verändert; es scheint jedoch noch ein bisschen trockener geworden zu sein; es ist vollständig begehbar; Breitblättriger Rohrkolben ist nicht mehr so häufig. Das Gewässer ist als Tümpel oder andernfalls als Röhricht geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

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	STW	Waldtümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Südtteil des Klöpperparks, an der Schemmannstraße		
Nachbarnutzung/en	Park, Anwohnerstraße, Einzelhäuser		
Rechtswert (X)	576286	Hochwert (Y)	5944757
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: 100%]		

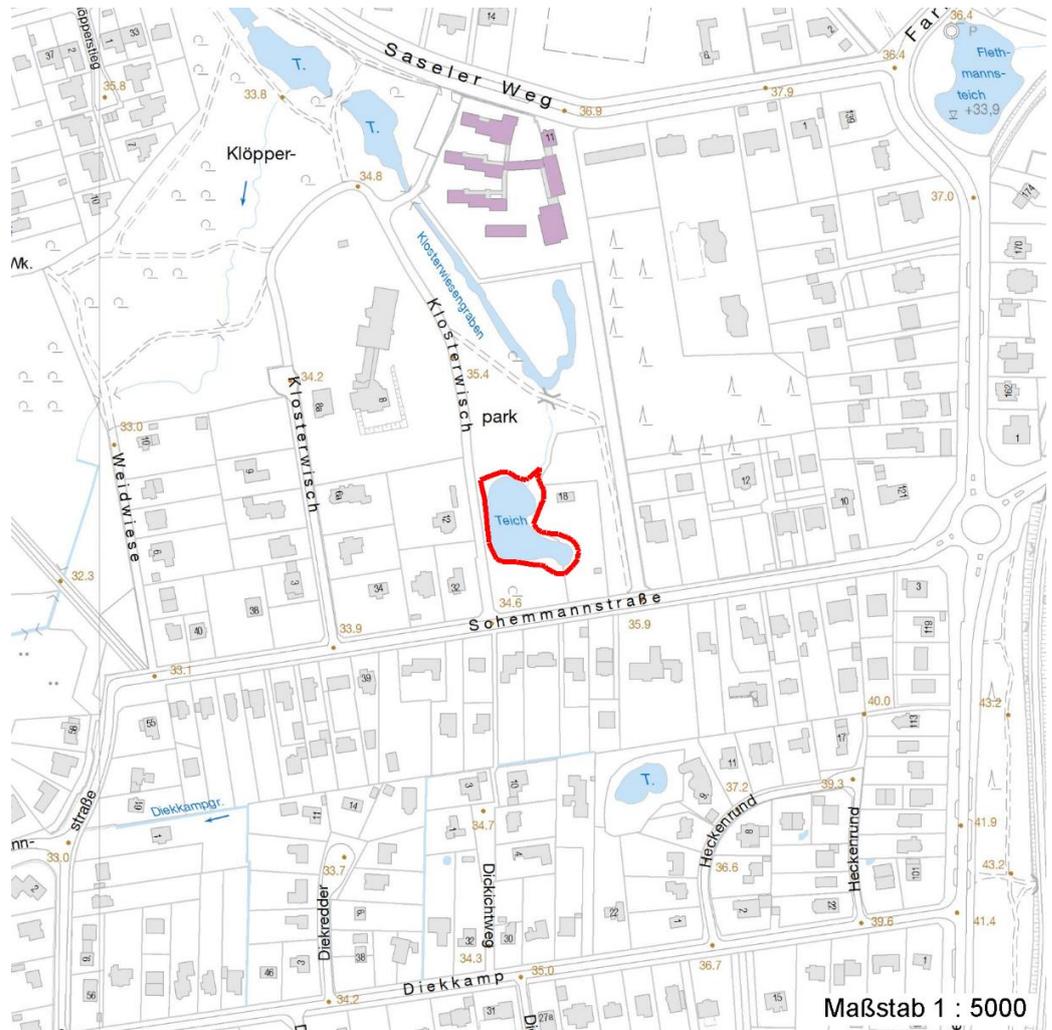
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146058
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 21
Bearbeitung	LUD	Kartierung	11.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2699,6187
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146058	61033	7644	20	15.07.1984	K	7646	21
146058	61034	7644	20	15.09.1995	K	7646	21
146058	61035	7644	20	04.09.2004	K	7646	21
146058	61036	7644	20	24.10.2011	K	7646	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82594	0	7644_20_110920_3.JPG	
83441	0	7644_20_110920_1.JPG	
83442	0	7644_20_110920_2.JPG	
83443	0	7644_20_110920_4.JPG	

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146058
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	20 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2699,6187
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ häufige und lange Austrocknung. Anhaltende Wasserstandsspiegel-Senkung
Wertgesichtspunkte	Zeitweilig wasserüberstaut
Maßnahmen	Nach Möglichkeit Wasser im Gebiet besser und länger zurückhalten, leichten Anstau schaffen, eventuell zentral eintiefen, um zumindest in Teilbereichen eine dauerhafte Wasserfläche zu schaffen. Falls dies nicht möglich, dann Sukzession

Foto

Fotodatei	7644_20_110920_3.JPG	Fotodatei	7644_20_110920_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

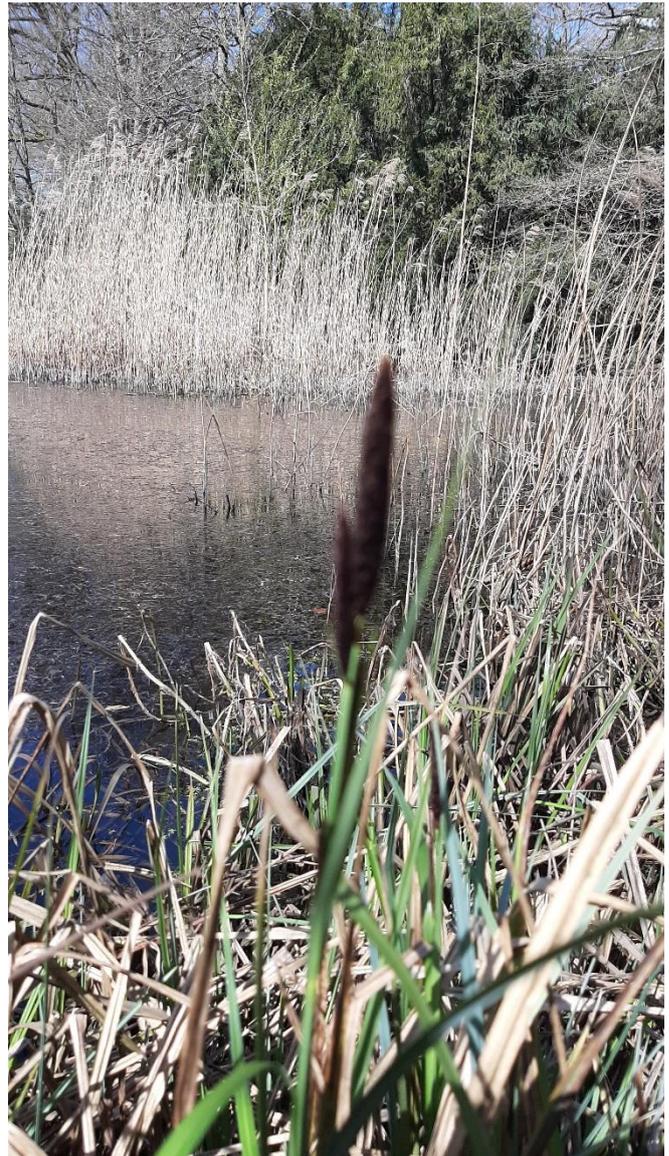
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146058
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	20 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2699,6187
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7644_20_110920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7644_20_110920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146058
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	20 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2699,6187
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2018)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	h												V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146058	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20	21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2699,6187	
			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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
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