

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener, strukturreicher, nasser bis sumpfiger Bereich mit größerem Seggernried, häufiger auftretenden Gehölzen aus Schwarz-Erle und Grauweiden, örtlich dichtem Schilfröhricht und bereichsweise Rohrglanz-Röhricht. Der Bereich wird von einem wasserführenden Graben durchzogen; es findet teilweise starker Vertritt durch Rinderbeweidung statt; besonders im Bereich zum benachbarten eingezäunten Sumpfgebüsch (Nr.11) ist die Fläche durch Tritt stark beeinträchtigt. Außer der Beweidung findet keine Nutzung der Fläche statt. Im Frühjahr Vorkommen von Buschwindröschen. Alt-und Totholz durch liegengelassenes Holz von gefällten Birken.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	100 %
2		NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				0 %
2		NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.4
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				0 %
2		NRZ	Sonstiges Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				0 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

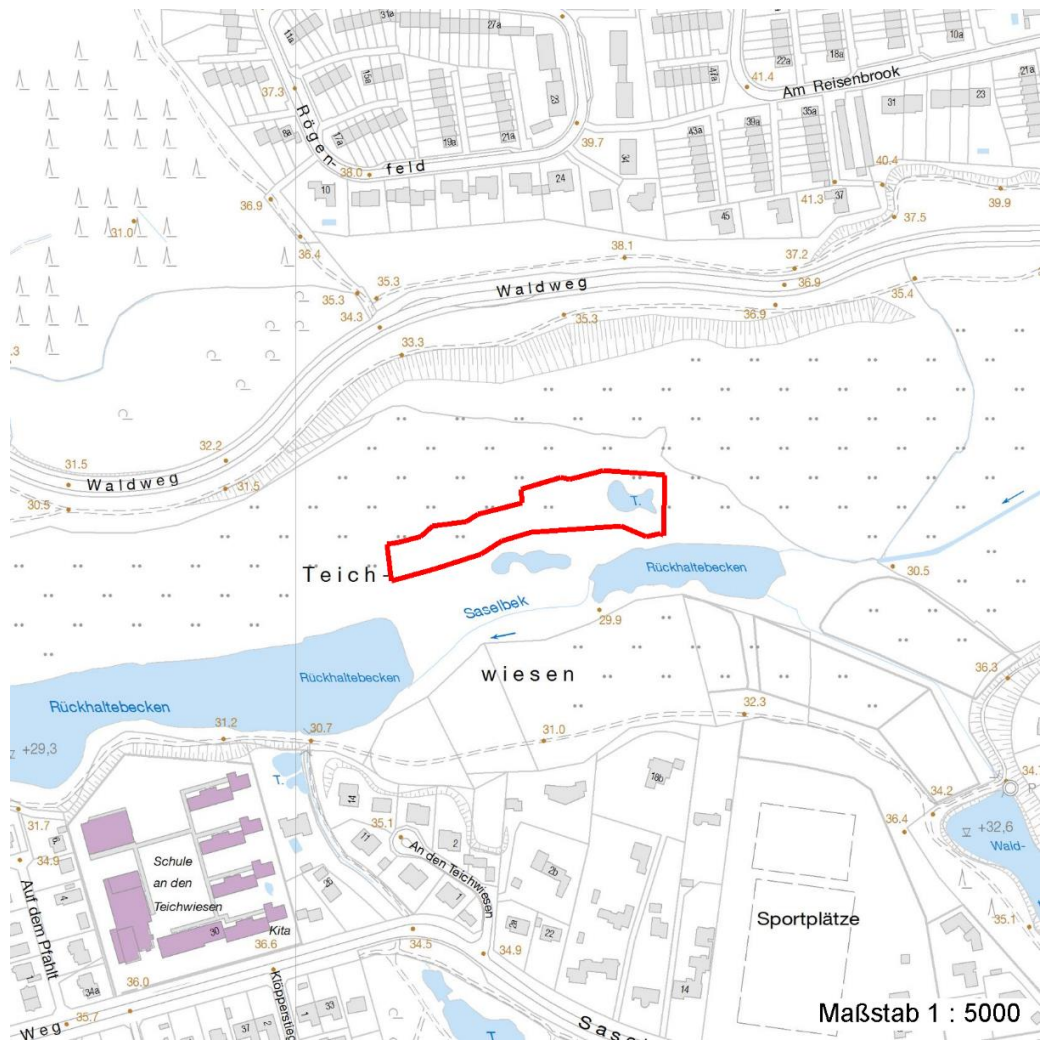
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146095	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	79	99
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.08.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der großen Teiche in den Volksdorfer Teichwiesen				
Nachbarnutzung/en	Nasswiesen, Bruchwald				
Rechtswert (X)	576158	Hochwert (Y)	5945421		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					
Karte					



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146095	60973	7644	79	24.10.2011	K	7646	99
146095	111741	7644	79	27.06.2018	K	7646	99

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146095	60847	7644	12	09.08.2004	/	7646	11
146095	61007	7644	46	09.08.2004	/	7646	60

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82677	0	7644_79_290820_1.JPG	
82678	0	7644_79_290820_2.JPG	
82679	0	7644_79_290820_5.JPG	
82680	0	7644_79_290820_4.JPG	
82681	0	7644_79_290820_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bereichsweise sehr starker Vertritt durch Beweidung
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich Sehr wertvoller und seltener Bereich innerhalb eines sehr wertvollen Biotopkomplexes.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras-und Krautfluren. Nasse Mulden wasserführender Graben
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Amphibien (Frösche) Mollusken Vögel Insekten
Maßnahmen	Eventuell Teilflächen vollständig aus der Nutzung nehmen, um eine landschaftliche Strukturierung zu erreichen und Bruchwälder zu entwickeln. Die übrigen Flächen nach Möglichkeit dauerhaft in eine Mähwiesennutzung integrieren. Beweidung höchstens nur extensiv und zeitlich begrenzt betreiben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095	
		DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79	99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7644_79_290820_1.JPG
Bildbeschreibung Seggenried
(April 2020)

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7644_79_290820_2.JPG
Bildbeschreibung Schilf im Hintergrund
(April 2020)

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7644_79_290820_3.JPG
Bildbeschreibung Schilf im Hintergrund (Oktober 2020)

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7644_79_290820_4.JPG
Bildbeschreibung starker Vertritt bis zum Zaun (Oktober 2020)

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B2													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h												V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z											V	V			
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146095	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	79	99
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	29.08.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w															2	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	4			
Anzahl Arten														40				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	nur ein kleiner Teilbereich ist mit Schilfröhricht bewachsen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146095
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5114,6217
		Breite (lineare Abb.) [m]	