

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111739
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15014,6857
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Größtenteils ebene Grünlandfläche, die derzeit wahrscheinlich nur gemäht wird, in der Vergangenheit aber auch beweidet wurde. Der Standort ist insgesamt relativ feucht und mit anmoorigem Charakter. Sehr artenreiche Fläche mit seggen- und binsenreicher Ausprägung, einigen stark gefährdeten Pflanzenarten. Am Boden moosreich, lokal mit Vorkommen von Torfmoosen. Durchsetzt von zahlreichen Arten der Kleinseggenrasen, höheren Anteilen von Wiesensegge, aber auch der Graugrünen Segge. Spitzblütige Binse nimmt relativ hohe Anteile ein. Lokal auch viel Sumpf-Schachtelhalm. Es dominieren Arten nährstoffarmer, bodensaurer Standorte. Geringe Vorkommen von Orchideen. Nach Norden in Richtung des Wanderweges steigt das Gelände jedoch leicht an und es liegen eher grundwasserferne, trockenere Verhältnisse vor. die Vegetation wechselt hier zu mesophilem Grünland mit höherer Anteilen von Wolligem Honiggras.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	*, +, m	(gelegentliche) Mahd (m), Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*), besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Waldweg im Norden und Teichen im Süden		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Teiche, Brache, Gehölze		
Rechtswert (X)	576162	Hochwert (Y)	5945456
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	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

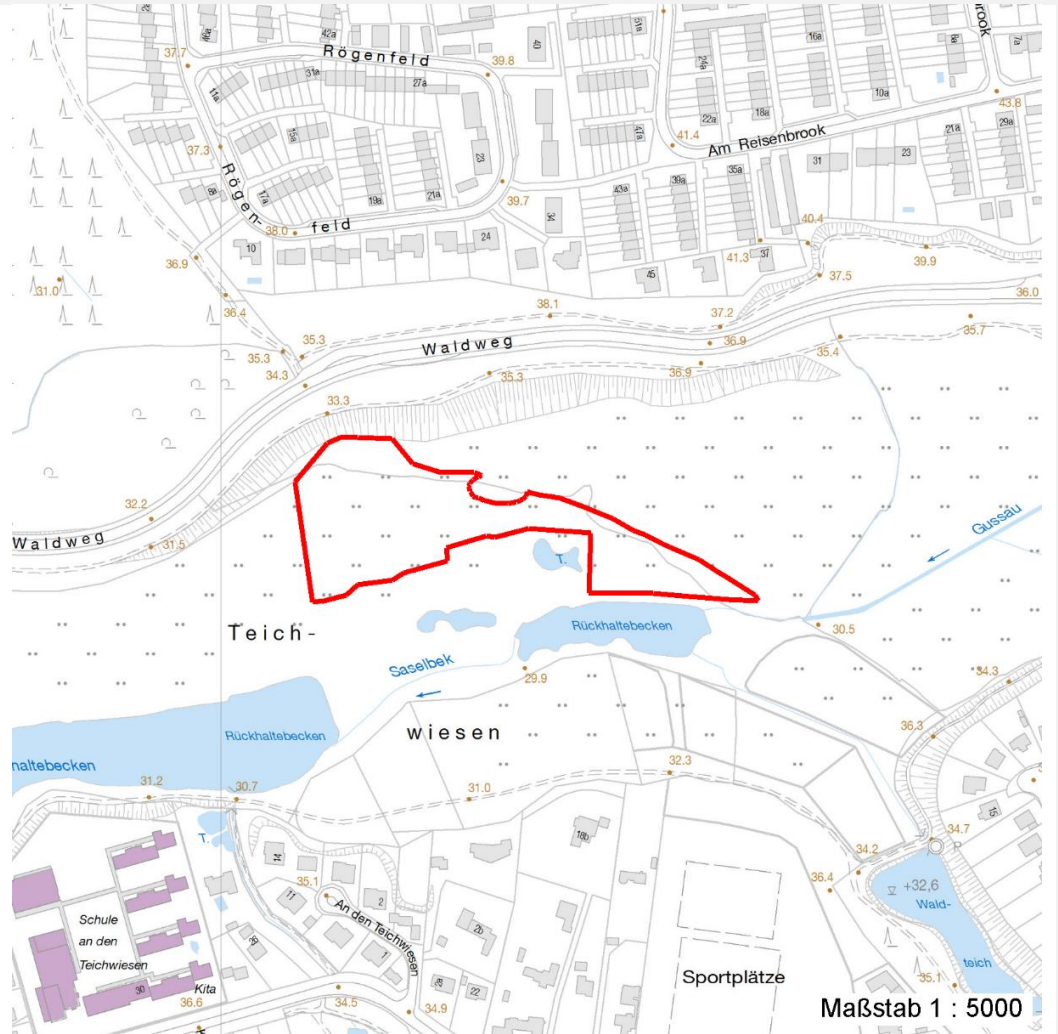
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111739
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	HEE	Kartierung	27.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15014,6857
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111739	60827	7644	12	15.07.1984	K	7646	11
111739	60828	7644	12	15.09.1995	K	7646	11
111739	60847	7644	12	09.08.2004	K	7646	11
111739	60846	7644	12	24.10.2011	K	7646	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60891	0	7644_12_270618_1.JPG	
60892	0	7644_12_270618_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111739
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15014,6857
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine (Aktuelle Beweidung, Trittschäden.)
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten, gefährdeter Vegetationstyp.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Die Vegetation sollte eher nicht oder nur kurzzeitig beweidet werden. Eine Wiesennutzung ist für die Fläche wesentlich günstiger.

Foto

Fotodatei	7644_12_270618_1.JPG	Fotodatei	7644_12_270618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m), Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*), besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111739
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15014,6857
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	7
Anz. Wechselfeuchtezeiger	19
Anz. Überschwemmungsz.	11
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	27
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		14
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h																	
Briza media (Gewöhnliches Zittergras)	7	w												1	2				
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3	V	V		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w														V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h														V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h														V	V		
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	z														2	3	3	V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w														2		V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																	
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w															V		
Dactylorhiza praetermissa (Übersehenes Knabenkraut)	7	w												b	1	3	R	V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111739
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15014,6857
		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	l															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	l															
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w												3		V	V
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	z												2		3	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	l												2		V	
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	z												2		V	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3		3	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w												3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w													V		
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z														V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w															3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w												3		V	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w												2			
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Succisa pratensis (Teufelsabbiß)	7	w												1	3	2	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w															
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w												2		3	
Anzahl Rote Liste Arten														17	4	19	5
Anzahl Arten														44			

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	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111739
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15014,6857
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl				Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3	Methode				Verhalten			
4	Nachweis							
5								
Heuschrecken								
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1	3	3	3	2			
	2							
	3	2-5						
	4					Reviergesang/rufende Männchen		