

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60989
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	14 15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4368,1939
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Ehemalige nährstoffreiche Feuchtwiese, seit längerem nicht oder nur noch sehr extensiv genutzt. Derzeit hoch aufgewachsen zu einem relativ artenarmen Bestand aus Rohrglanzgras, eingestreut auch etwas Wiesen-Fuchsschwanz und Wasserschwaden in Teilbereichen. Nur in sehr kleinen Teilflächen ist zu erkennen, dass darunter eventuell noch Reste artenreicherer Feuchtwiesen-Vegetation verborgen sind. Sehr wüchsig, zeitweilig auf etwa 1 m bis 1,50 m Höhe aufgewachsen, verarmt an kleinwüchigen Arten. Das Gelände ist eben und gegen die Umgebung abgezaunt (ehemalige Beweidung). Im Südwesten ist ein kleinerer Teilbereich stark ruderal überwachsen. Hier ist Erdaushub abgelagert worden und von Brennesselfluren überwachsen.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich der Teiche in den Volksdorfer Teichwiesen			
Nachbarnutzung/en	Gehölze, Teich, Grünland (brachen)			
Rechtswert (X)	576359	Hochwert (Y)	5945317	
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.	<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				

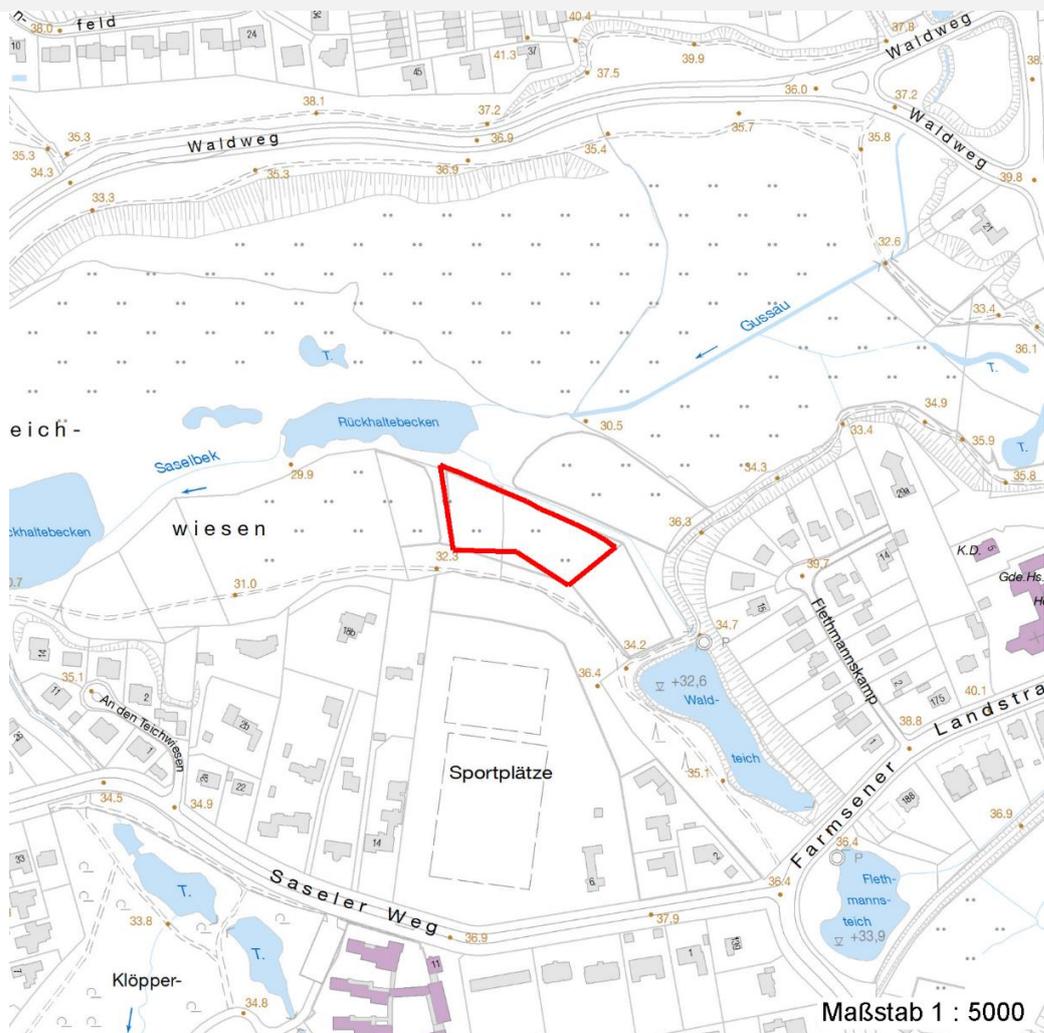
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60989
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	14 15
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4368,1939
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)
60989	60912	7644	14	15.07.1984	K	7646	15
60989	60913	7644	14	15.09.1995	K	7646	15
60989	60962	7644	14	11.08.2004	K	7646	15
60989	111746	7644	14	04.07.2018	K	7646	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14490	0	7644_14_241011_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60989
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4368,1939
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ehemalige Feuchtwiese ist durch Nutzungsaufgabe bzw. sehr extensive Nutzung weitgehend degeneriert worden, seltene Arten kommen vermutlich nicht oder nur noch kaum vor. Aktuell droht der Schutzstatus der Fläche verloren zu gehen.
Wertgesichtspunkte	Feuchtes Standortpotential, Entwicklungsmöglichkeiten für bedeutendes Feuchtgrünland.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit Mähwiesennutzung betreiben und die Flächen jährlich wenigstens zweimal mähen, anschließend ist eventuell die Anreicherung mit weiteren Arten aus den umgebenden Feuchtgrünlandflächen notwendig.

Foto

Fotodatei 7644_14_241011_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	GFR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60989
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4368,1939
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	13
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	27 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2	
Boden	Feuchte	naß	8,1	
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5	
Vegetation	Reaktion	neutral	6,6	
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1	
	Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6	
	Giftpflanzen		1	
	Überschw.anzeiger		2	

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		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60989	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4368,1939	
			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	
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-	-									3			3	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-												V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-												V	
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-									3				
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-									V			3	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													3	6	1			
Anzahl Arten													31					

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