

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60822	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>49</b>	64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.08.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17744,2313	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Zeitweilig von den angrenzenden Bächen überflutete Weidefläche, die extensiv (vermutlich von Schottischen Hochlandrindern) beweidet wird. Die Fläche steigt zum Nordrand hin deutlich an und hat dort einen Vegetationsbestand intensiv genutzter Weideflächen. Die niedrig gelegene Fläche wird von Flatterbinse, Gliederbinse, Sauerampfer, Kriechendem Hahnenfuß, Rotklee, Braunelle und Wiesenschwingel geprägt. Dazwischen finden sich immer wieder verschiedene Feuchtwiesenarten, wie Mädesüß und Sumpfhornklee. Ebenso hat hier der vom Aussterben bedrohte Sumpfdreizack ein sehr großes Vorkommen (vermutlich größtes Vorkommen innerhalb des NSG). Er kommt auf etwa 30 % der Fläche immer wieder vor, tlw. dicht stehend. Stellenweise gibt es artenreiche Flutrasenbereiche mit Flatter- und Gliederbinse sowie Flutendem Schwaden, Knickfuchsschwanz, Blutweiderich, Sumpfergissmeinnicht und dgl., die vom Vieh stark zerkühlt sind. Gelegentlich auch artenarme Flutrasenbestände ohne Binsen. Mit Ausnahme der artenarmen Flutrasenbereiche (GFF) und der höher gelegenen frischen bis wechselfeuchten Bereiche (GIW) ist die Fläche als Nasswiese nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

## 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	60 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		
1	4			10 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Teichwiesen Gewässer		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	576503	<b>Hochwert (Y)</b>	5945500
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)	<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60822	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>49</b>	64
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	18.08.2004	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17744,2313	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**     **Hafengesamtgebiet**     **Ramsargebiet**     **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**     **Biosphärenreservat**     **Nationalpark**  
 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)
60822	60831	7644	49	24.10.2011	K	7646	64
60822	111742	7644	49	04.07.2018	K	7646	64
60822	60721	7644	97	15.09.1995	<	7646	10013

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>49</b> 64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17744,2313
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19959	0	7644_49_180804_1.JPG	

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Nährstofffracht der angrenzenden Bäche (Überflutung)
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Vorkommen seltener Pflanzen
	sehr großes Vorkommen des Sumpfdreizacks
Ziele der Entwicklung	Extensiv genutztes Feuchtgrünland
Maßnahmen	Pflege beibehalten

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7644_49_180804_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Feuchtweide	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>49</b> 64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17744,2313
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben mit Senken, nach Norden ansteigend
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		15
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		K1										V	3			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1											3	3		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1														V
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1								X		V				V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1														V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		K1														V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	60822
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>49</b> 64
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				18.08.2004
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				17744,2313
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		K1										2		3	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1												3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													V
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	h		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													
Triglochin palustris (Sumpf-Dreizack)	7	z		K1										1	3	2	3
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>7</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>53</b>			

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	49 64
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.08.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17744,2313
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GIW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	60822	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
				<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>49</b>	64
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	18.08.2004	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17744,2313	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		