

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51091
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7252 7254
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wulksfelde
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	25 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	296,2182
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung** 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Niedrig und grundwassernah gelegener Bereich am Südrand einer Pferdeweide, gegen diese ausgezäunt. Der Bereich grenzt im Süden an den benachbarten Knick, der an dieser Stelle zum Zweck der Entwässerung einen Durchbruch hat. Im Frühjahr ist die Fläche wasserüberstaut, trocknet aber schnell ein und wird anschließend von einem kleineren Rohrkolbenröhricht und ausgedehnten Flutrasen aus Flutendem Schwaden überwachsen. Die Fläche wird durch die benachbarten Knickgehölze aber auch durch wenige Schwarzerlen in den Ufern überschattet. Die Gehölze bewirken zudem einen hohen Laubeintrag. Eine Nutzung durch Amphibien war nicht nachweisbar.

## 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	80 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NRR	Rohrkolben-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Halenriggen	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pferdeweide, Knick	
<b>Rechtswert (X)</b>	572295	<b>Hochwert (Y)</b> 5952566
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b> Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Duvenstedt (522)	<b>Gemarkung</b> Duvenstedt (534)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]	
<b>FFH-GEBIET</b>		
<b>Wasserschutzgebiet</b>		

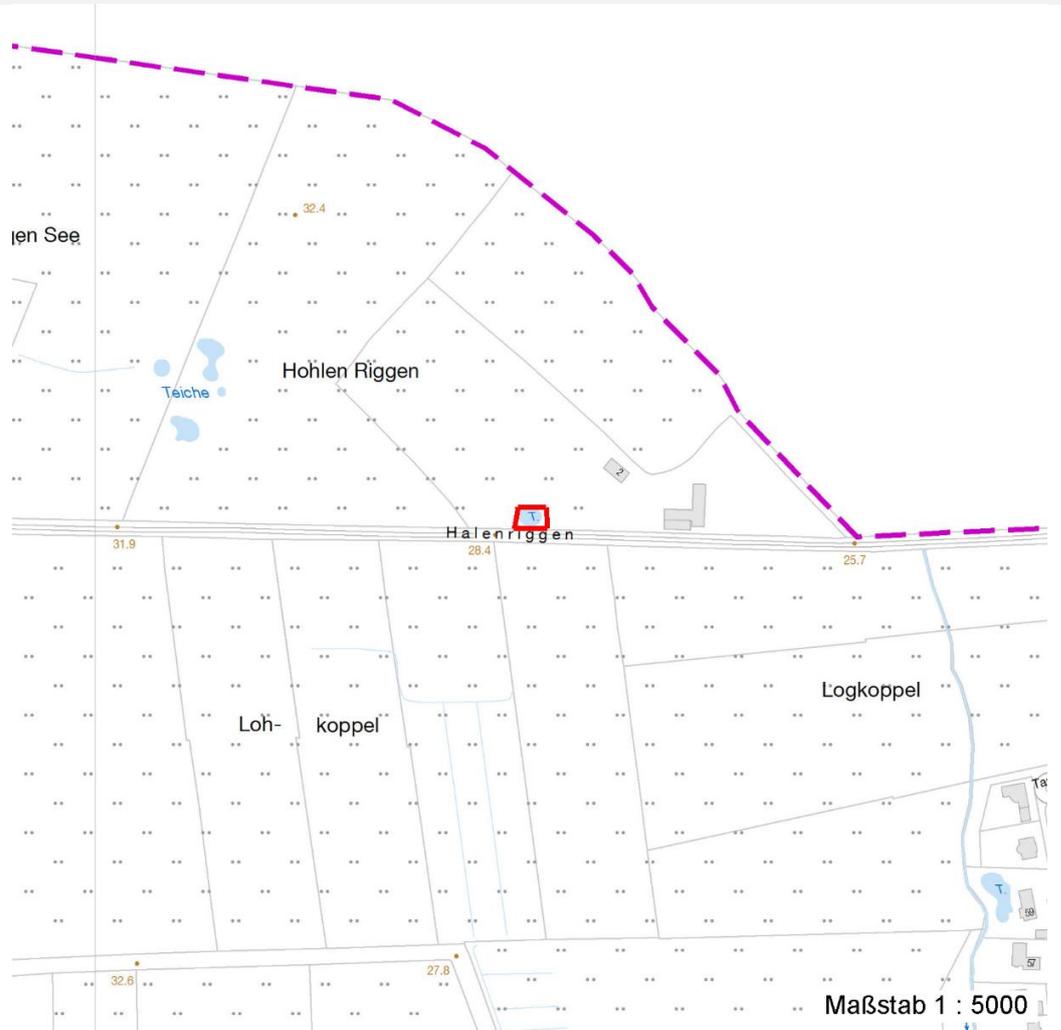
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51091
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7252 7254
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wulksfelde
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	25 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	296,2182
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
51091	51092	7252	25	15.08.1995	K	7254	28
51091	51093	7252	25	25.06.2003	K	7254	28

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Verlandung; Verlust der Gewässerfunktionen; artenarm; Entwässerung der Fläche
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Entwicklungstendenzen	Verlandung
Aufwertungspotenzial	ja: Regenerierung des Gewässers; Einstau

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51091
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7252</b> 7254
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wulksfelde
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	296,2182
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Zielarten der Entwicklung Maßnahmen	Grasfrosch, Kammmolch Entschlammern - 2.4 (Auch die Erlen im Ufer beseitigen; evtl. zeitweilige Beweidung zulassen) Wasserstand anheben - 1.25 (Durchlass im Knick verschließen bzw. Fläche höher einstauen) Gewässer aufweiten, vergrößern - 2.2 (evtl. Teile der Nachbarflächen integrieren) Gewässer vertiefen - 2.3 (Entwässerung dabei vermeiden)
<b>Gebietszuordnung</b> Projektinterne Nummer	Gewässer 29

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: keine Angabe (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51091
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7252</b> 7254
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wulksfelde
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	296,2182
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.00 m
Fläche	100.00 m <sup>2</sup>
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Wasserverhältnisse	Grundwasser bzw. oberflächennahes Stauwasser
Strömung	k - keine Strömung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Belichtung	halb beschattet
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Schwimmbi.veg.	0 %
submerse Veg.	0 %
Ufergehölze	50 %
<b>Veg. - Struktur</b>	
Zonierung der Verlandungsvegetation	nur ein Typ gewässertypischer Vegetation vorhanden - nur eine Form gewässertypischer Vegetation vorhanden
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	3
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51091
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7252</b> 7254
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wulksfelde
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	296,2182
		<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	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		K1												3		V
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1												V		V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>16</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Rohrkolben-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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