

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80264
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>214</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	29	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9110,308
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Breite, oft randlich durch Weidevieh zertretene Gräben. Die Gräben sind meist dicht mit Schwimmpflanzendecken aus Teich- oder Wasserlinsen und Froschbiß bedeckt. Nur stellenweise kommt submerse Vegetation (meist Wasserpest) vor. Der Ufersaum wird von Seggen und Binsen dominiert. Auf Weideflächen sind die randlichen Röhrichtbestände deutlich verbissen.

## 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nordöstlich des Nördlichen Kirchwerder Sammelgrabens		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Acker		
<b>Rechtswert (X)</b>	578240	<b>Hochwert (Y)</b>	5921456
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 39% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 39% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80264
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>214</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	29	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9110,308
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80264	63064	7820	214	24.09.2004	K	7822	86
80264	62854	7820	33	24.09.2004	>	7822	68

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33163	0	7820_214_230812_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80264
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>214</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	29	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9110,308
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung, Beschattung durch Gehölze, außerhalb des NSG auch dauerhafter Verlust durch Grabenverrohrung
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entkrauten - 2.14
<b>Größe</b>	
Breite	4.00 m

## Foto

**Fotodatei** 7820\_214\_230812\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80264
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>214</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	23.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	29		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9110,308
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-										3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-									V	V			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-										V	V V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-									b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-										V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		-														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80264
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7820</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Norderquerweg
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>214</b> 86
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	29	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9110,308
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>26</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