

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b> 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>173</b> 118
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	555,992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Innerhalb von größtenteils brachgefallen, recht feuchten Flächen liegt ein etwas eingestautes, oberflächennah wasserführendes Grabensystem, das nur noch wenig an Entwässerungsgräben erinnert und größere Sumpfbereiche bildet mit Flachwasserbereichen, die i.d.R. von Wasserlinse überwachsen sind, nur in einem etwas tieferen Bereich auch von Wasserstern durchwachsen. Die Ufer sind ausgesprochen flach und vielgestaltig, die Gewässer bis zu 5 m breit, z.T. naturnah von Grau-Weidengebüsch überwachsen, teils etwas besonnt und in den Ufern von Seggen und Röhrichtarten eingenommen, hohen Anteilen von Wasserschwaden, aber auch Zyperngrassegge.

## 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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich Bahn	<b>Hochwert (Y)</b>	5925467
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Brachgefallenes Grünland	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Rechtswert (X)</b>	553798	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

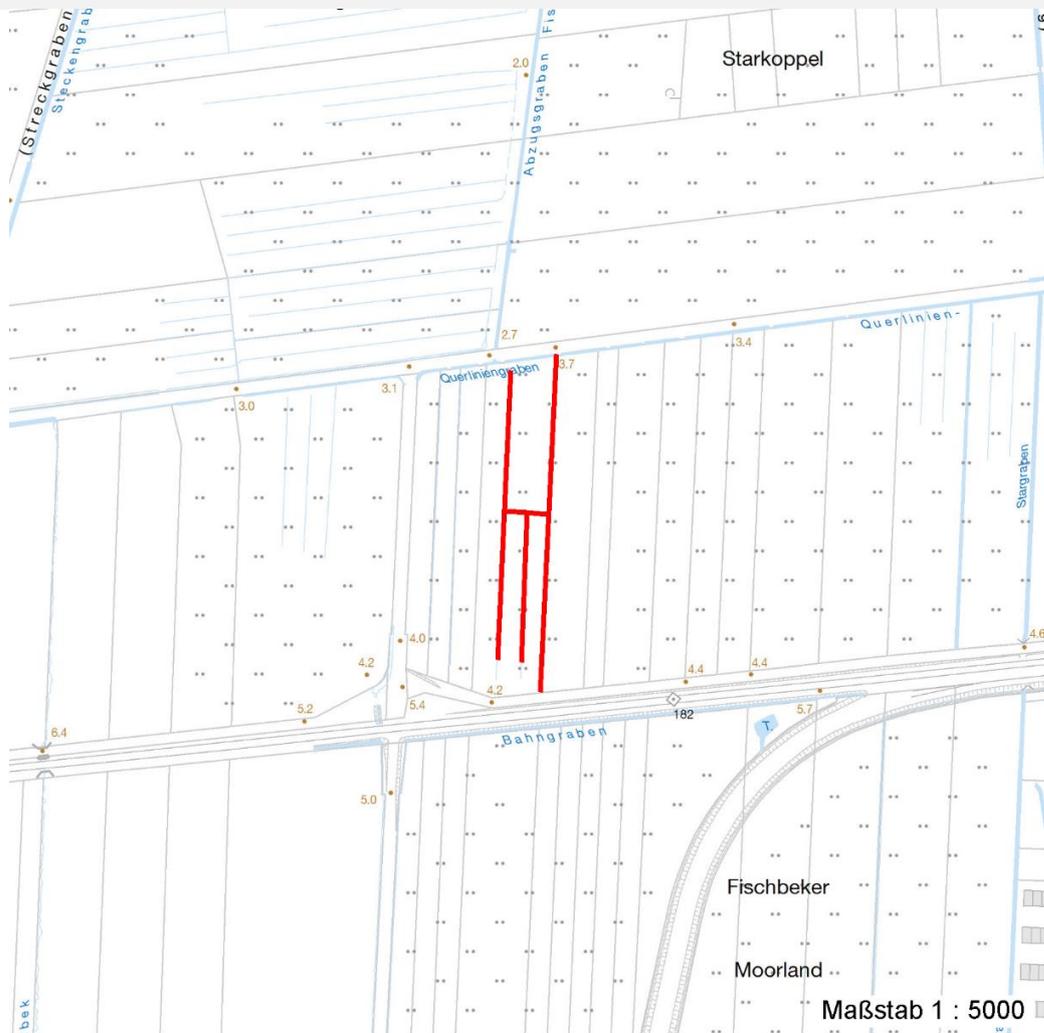
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5224 5226
		<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	173 118
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	02.10.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	555,992
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<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)
2322	91593	5224	59	18.06.2015	N	5226	82

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18714	0	5224_173_021007_1.JPG	
18715	0	5224_173_021007_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5224 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	173 118
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	555,992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Der Einstau des Grabensystems erscheint nicht dauerhaft gesichert, im Norden bestehen Anschlüsse an einen etwas weiter eingetieftes Grabensystem und es besteht die Gefahr des Trockenfallens.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnahe Gewässerstrukturen mit ausreichend offener Wasserfläche, um als Amphibien-Laichgewässer zu dienen.
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit dauerhaft nass erhalten, Wasserstand dauerhaft auf hohem Niveau halten, Vernässung des Gesamtbereiches aufrecht erhalten, Gräben im Norden vollständig verschließen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5224_173_021007_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5224_173_021007_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## 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>	Niedermoor-Typ (gn)	- <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>	2322
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b> 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>173</b> 118
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	555,992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z	-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w	-												3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-												V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w	-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z	-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w	-												3		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>15</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	2322	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b>	5226
				<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>173</b>	118
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	02.10.2007	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	555,992	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		