

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91599
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b> 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>71</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,0603
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ehemaliges Grünland, das aufgrund starker Vernässung nicht mehr bewirtschaftet wird und sich zu einem Röhricht entwickelt hat. Seit der Kartierung von 2007 hat sich der Anteil an Schilf deutlich erhöht, die Artenzahl ist rückgängig und die Verbuschung mit einem Grau-Weidengebüsch parrallel zu den Beetgräben nimmt deutlich zu. Insgesamt ist die Fläche jedoch weiterhin artenreich. Den Niedermoorcharakter verdeutlichen höhere Anteile von Spitzblütiger Binse und Sumpfb-lutauge.

## 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	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich vom Streckengrabenweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Erlenbruchwald im Norden, Weidensumpf-Gebüsch im Süden, Grünland im Westen und Osten		
<b>Rechtswert (X)</b>	553443	<b>Hochwert (Y)</b>	5925994
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<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 Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91599
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b> 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>71</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,0603
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Sehr naß, sehr naturnah, noch sehr artenreich ausgeprägt, niedermoortypisch.
Maßnahmen	Entwässerung des Gebietes vollständig unterbinden, Moorentwicklung weiter zulassen, Flächen vollständig aus der Grünlandnutzung nehmen, eventuell Kleingewässer anlegen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5224_71_180615_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5224_71_180615_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- <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>	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>	91599
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b> 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>71</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,0603
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietales caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w													3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V			
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w													V V			
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	w													1 V			
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w													V V			
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w																
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z													3 V			
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z																
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z													V 3			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w													3 3			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	l													b			
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h													3 3			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91599
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b> 5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>71</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11837,0603
		<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
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z															V
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	z												2	3	2	V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>8</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</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