

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91586
		<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>	4 5
<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>	8122,0324
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.1 Moore **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Zwischen Wiesen und Weiden gelegene, abgezaunte Geländesenke mit einem dichten Weidengebüsch. Nur vereinzelt ist das Weidengebüsch von Moor-Birken durchsetzt. Die Krautschicht wird von Feuchtsarten wie Waldsimse, Wasserschwaden und Sumpfreitgras dominiert. Am Südrand hat sich ein schmaler Saum mit einem erlenbruchartigen Bestand entwickelt, deren Bäume jedoch nur eine Stammdicke von maximal 30 cm erreichen. Der Bereich ist am Boden sehr feucht bis nass und örtlich auch wasserüberstaut, hat aktuell eine funktionsfähigen oberflächlichen Abflüsse.

Aufgrund der fehlenden Hochmoor-Zeigerarten, wird die Fläche nicht dem LRT 91DO zugeordnet.

## 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	HSG	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Elsdorfer heuwegsgraben und Streckengraben			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schilfröhricht und unterschiedliche Grünländer			
<b>Rechtswert (X)</b>	553443	<b>Hochwert (Y)</b>	5925926	
<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>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]			

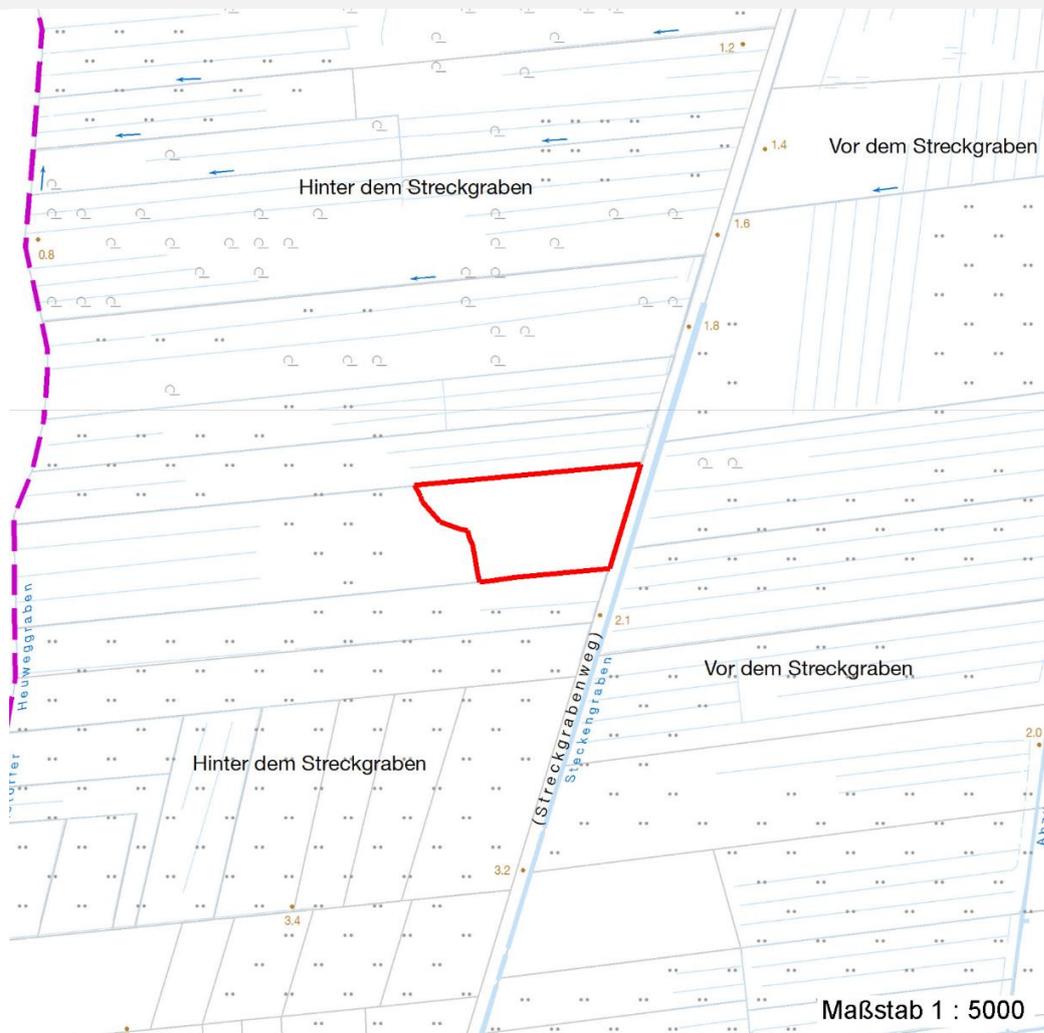
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91586
		<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>4</b> 5
<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>	8122,0324
		<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)
91586	2201	5224	4	15.08.1992	K	5226	5
91586	2204	5224	4	26.08.1999	K	5226	5
91586	2202	5224	4	29.09.2007	K	5226	5

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41262	0	5224_4_180615_1.JPG	
41263	0	5224_4_180615_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91586
		<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>4</b> 5
<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>	8122,0324
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnahe Entwicklung, dichtes, unzugängliches Gehölz, Unterstand für Wildtiere, Brutvogelhabitat, Überwinterungsplatz für Amphibien.
Maßnahmen	Keine.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5224_4_180615_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5224_4_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>	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HSG
- <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>	91586	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5224</b>	5226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neu Wulmsdorf	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	4   5
<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>	8122,0324	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinerea (Grauweidengebüsch) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<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>																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w													3		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l																
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w														V		V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w														V		V
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91586
		<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>4</b> 5
<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>	8122,0324
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w													V			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>7</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>41</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