

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	64926	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>	7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>	132
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	20.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13807,9912	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Feuchte bis zeitweilig vermutlich wasserüberstaute, evtl. auch quellige Mulde im Eichenwaldgebiet, vermutlich ursprünglich vermoort, zwischenzeitlich aber entwässert mit noch erhaltenem, offen magerem, am Boden oft bemoostem Bruchwald aus Moorbirken und Schwarzerlen mit allmählichem Übergang zu dem niederwüchsigeren, aber dichteren Weidengebüsch im Westen. Die dominierenden Birken erreichen Stammdurchmesser von 40 cm und Wuchshöhen um 15 m. Der Boden unter den Gehölzen ist je nach Belichtung unterschiedlich dicht von Moosen aber auch Arten der Großseggenrieder, der feuchten Hohchstaudenfluren und der halbruderalen Halbschattenfluren bewachsen. der Bestand ist örtlich undurchdringlich und totholzreich.

## 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	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

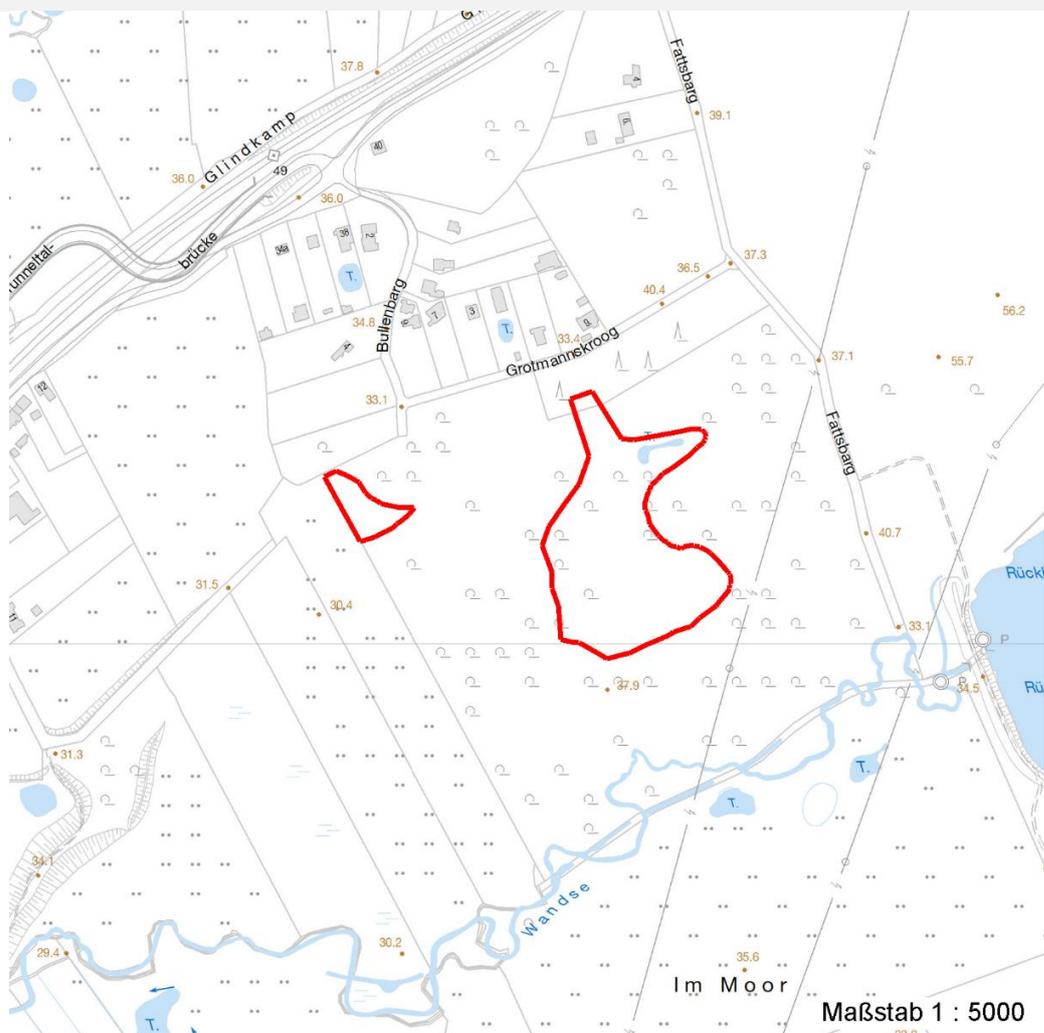
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Grotmannskroog			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	578144	<b>Hochwert (Y)</b>	5942067	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	64926	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>	7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>   132
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	20.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13807,9912	
			<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)
64926	118695	7642	151	18.09.2017	N	7844	132
64926	64885	7842	81	21.09.1997	K	7844	132
64926	64872	7842	150	24.06.2010	N	7844	234
64926	118299	7842	421	07.08.2017	N		

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Evtl. Entwässerung des Gebietes, potenziell bedroht durch forstliche Nutzungen.
Wertgesichtspunkte	Magerer Standort, gut abgeschirmt, wertvoller Biotopkomplex, zurückgehender Vegetationstyp; Vorkommen gefährdeter Arten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64926
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 132
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13807,9912
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Amphibien, Überwinterungsbiotop Insekten, allgemein
Maßnahmen	Keine Nutzung, keine Entwässerung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBB
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	H - Moor, allg.
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Krautschicht	90 %

## 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 bis stickstoffarm	4,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		6
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64926
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 132
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	13807,9912
		<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		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	d		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-											3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w		-											3				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Epilobium obscurum (Dunkelgrünes Weidenröschen)	7	w		-											G				V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-															V
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-															
Pteridium aquilinum (Adlerfarne)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64926
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 132
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13807,9912
		<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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-												3		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-													V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		-												2		3
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	h		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>63</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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>BArtSchG</b>				<b>Anzahltyp</b>						
2	<b>Anzahl</b>				<b>Geschlecht</b>						
3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Verhalten</b>						
4	<b>Methode</b>										
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Amphibien</b>											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v
	2	2									
	3										
	4										
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig									