

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung	12014 5826 5828 Moorburg-West 49 74 10.08.1997
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	37025,6349
<b>Bearbeitung</b>	BRA <b>Kopie</b> Nein	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** Ja

**Gesamtbewertung** 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Abgeäuntes Brunnengelände der Hamburger Wasserwerke (kein Zugang). Das Gelände hat z.T. erlenbruchartigen Charakter. Daneben kommen größere Anteile von Moorbirken und gepflanzten Hybridpappeln vor. Der Wasserstand ist scheinbar dauerhaft oberflächennah.

## 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	50 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	t	trockene bzw. entwässerte Ausprägung (t)		
1	2			30 %
2	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		
1	3			20 %
2	WXP	Pappelforst (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Flurbezeichnung: Hühnermoor, südwestlich Moorburger Landscheide		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gräben, Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	558366	<b>Hochwert (Y)</b>	5926896
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 1 / Anteil: 1% ], Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 99% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b>	12014
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	5826      5828
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	49      74
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	10.08.1997
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37025,6349
		<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)
12014	12015	5826	49	13.09.2006	K	5828	74
12014	92126	5826	49	09.08.2015	K	5828	74
12014	11998	5826	12	15.09.1984	<	5828	20

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung, forstliche Nutzung
Wertgesichtspunkte	Alter, naturnah entwickelter Baumbestand; Ungestörtheit der Flächen; Toholzreichtum; Bereicherung der Landschaft; Erhöhung des Struktureichtums
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK <b>DK5 - Name</b> <b>Biotop-Nr.   alt</b>	12014 5826 5828 Moorburg-West 49 74
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	10.08.1997
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37025,6349
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Totholz Großsäuger Holzbewohnende Insekten Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession, ungestört Erhalt; keine weitere forstliche Nutzung; Eingriffe in den Bruchwaldcharakter nur, wenn dies aus Sicht der Unterhaltung der Brunnenanlage notwendig ist.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBE
- <b>Zusatz</b>	trockene bzw. entwässerte Ausprägung (t)	- <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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	44.0.01.02.0.01 - Carici elongatae-Alnetum glutinosae (Walzenseggen-Erlenbruch)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	12014 5826 5828 Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	49 74
<b>Bearbeitung</b>	BRA <b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	10.08.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37025,6349
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														3			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Sumpfwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WSZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	12014 5826	5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	49	74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37025,6349	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Pappelforst (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WXP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein