

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12332
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	107 155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1787,3792
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Ostteil des Bracks ist schon seit vielen Jahren vollständig verlandet und zu einem Erlenbruchwald aufgewachsen. Die Schwarzerlen stehen locker und erreichen 40 cm Stammdicke. Dazwischen ist etwas Weidengebüsch entwickelt. Die Kautschicht wird von Sumpfschilf und Wasser-Schwaden dominiert. Größere Flächen sind wasserüberstaut.

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

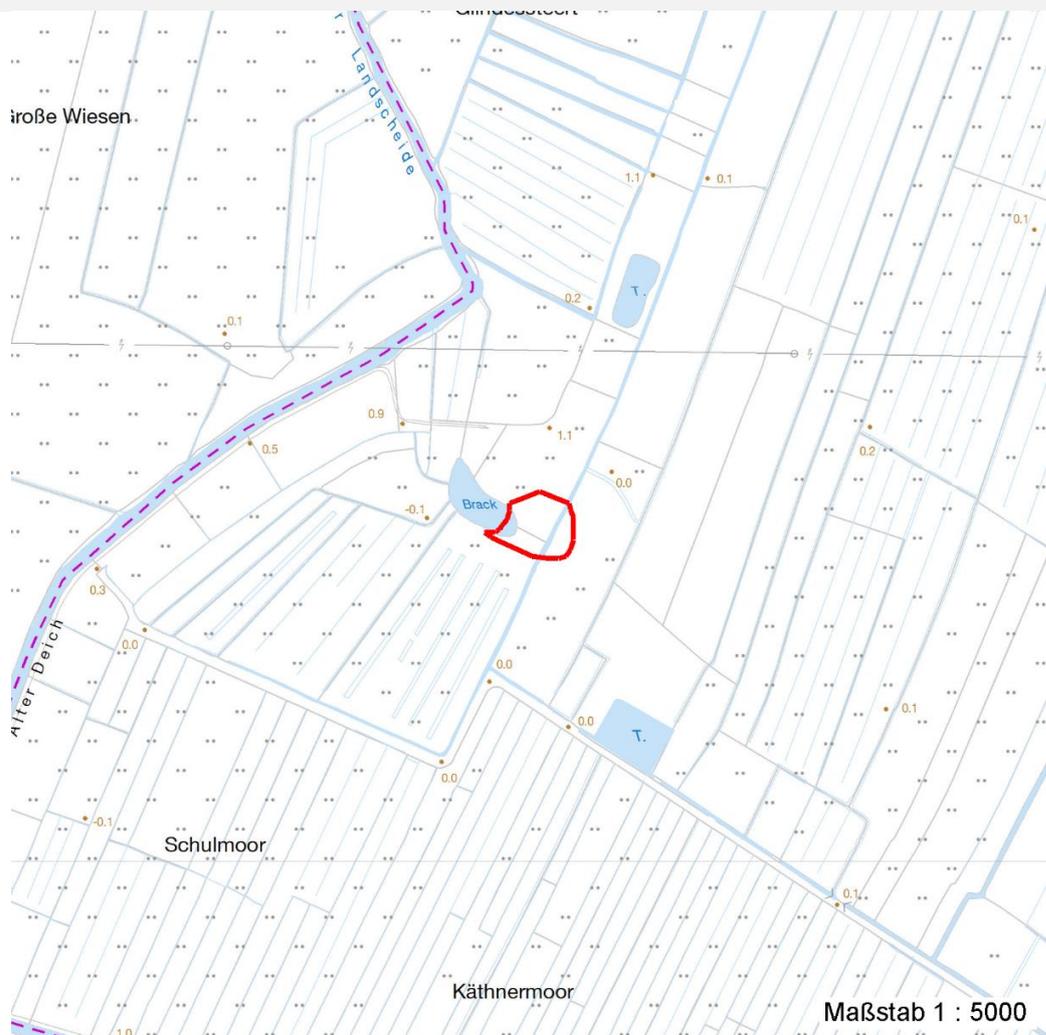
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Brack am Moorburger Alter Deich		
Nachbarnutzung/en	Staudenfluren, Brack, Grünland		
Rechtswert (X)	558971	Hochwert (Y)	5927228
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12332
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	107 155
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1787,3792
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12332	12284	5826	107	25.09.2006	K	5828	155
12332	92039	5826	107	28.08.2015	K	5828	155
12332	12333	5826	161	25.09.2006	N	5828	230
12332	92040	5826	161	12.09.2015	N	5828	230
12332	11973	5826	7	15.08.1984	<	5828	4

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

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

-

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12332 5826	5828
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	Moorburg-West	107
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.1997	155
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1787,3792	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Alte, ungestört entwickelte, weitgehend natürlicher Fläche, große Bedeutung für zahlreiche angepaßte Tiergruppen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Natürlicher vegetationstyp Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession, ungestört Der Sukzession überlassen, hohen Grundwasserstand sichern, vor Nährstoffeinträgen schützen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried) 30.0.01.03.0.03 - Valeriano-Filipenduletum (Mädesüß-Gesellschaft) 44.0.01.02.0.01 - Carici elongatae-Alnetum glutinosae (Walzenseggen-Erlenbruch)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12332 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	107 155
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1787,3792
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-									b	V	3	3	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	d		-													
Carex elata (Steife Segge)	7	z		-										2	3		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-													D
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														2 2 2 2			
														Anzahl Arten			
														29			

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