

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12251 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	95 134
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5208,3527
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Hauptwettern mit leicht fließendem, klarem, anmoorigem Wasser. Graben mit teils sehr flyh geneigten, zertretenen, flutrasenbewachsenen sumpfigen Uferböschungen.
Relativ frisch entkrautet und von fädigen Grünalgen durchwachsen.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		
1	2			0 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Unterburger Landwetterungen		
Nachbarnutzung/en	Grünland, im Westen Obstbau		
Rechtswert (X)	559764	Hochwert (Y)	5927471
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" 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%]		

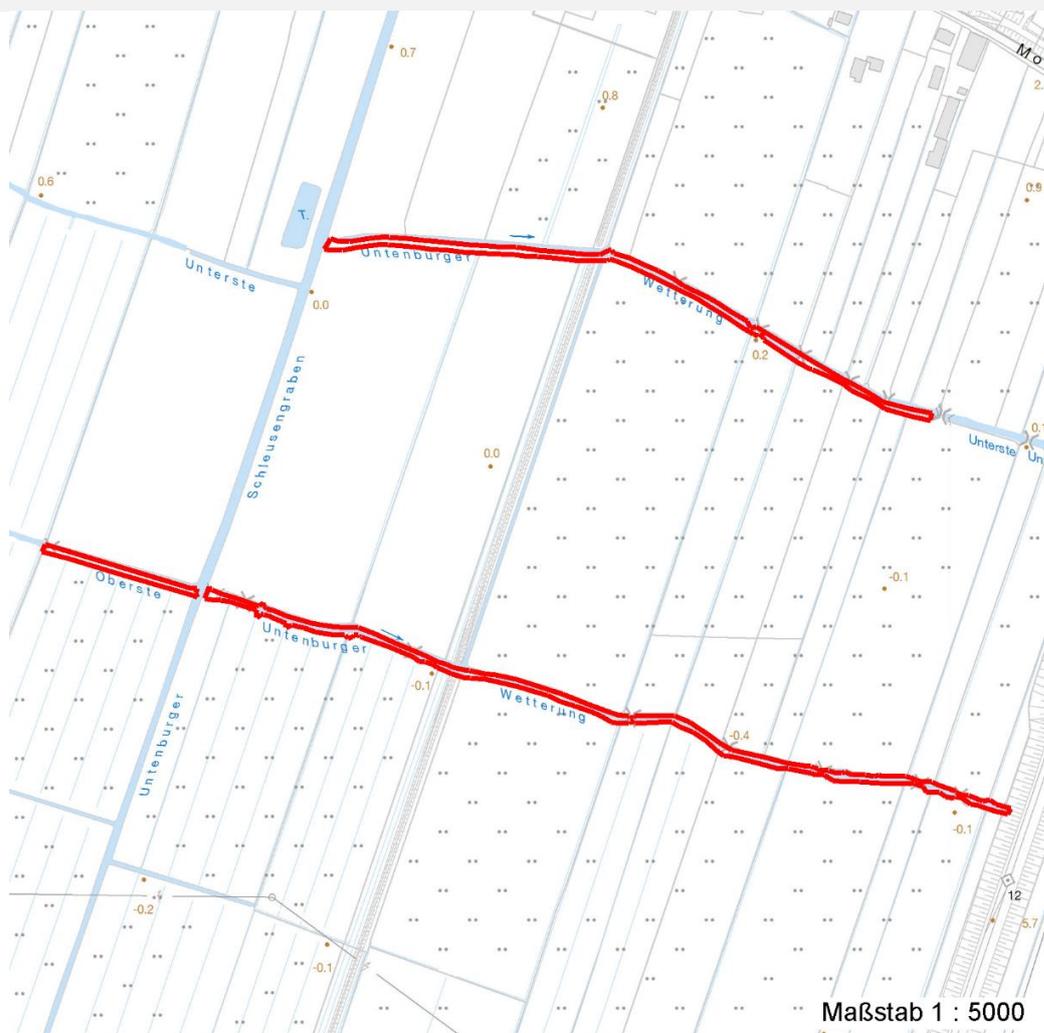
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12251
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	95 134
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	01.09.1997
		Fläche / Länge [m²/m]	5208,3527
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12251	12382	5826	335	15.09.1984	/	5828	13
12251	12403	5826	338	15.09.1984	/	5828	27

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einträge von Nähr- und Schadstoffen aus den Obstbaugebieten im Westen
Wertgesichtspunkte	Dauerhaftes Gewässer mit relativ guter Wasserqualität; Bedeutung als Lebensraum wassergbundener Tierarten und als Wuchsort gefährdeter Wasser- und Röhrichtpflanzen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässer

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12251 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	95 134
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5208,3527
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Fische Wassergebundene Insekten
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	extensive Pflege Extensive Unterhaltung: abschnittweise entkrauten; Wasserstand halten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- 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	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Obere Unterburger Landwetterung
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.1.02 - Lemno-Spirodeletum polyrhizae (Teichlinsengesellschaft) 24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	12251 5826 5828 Moorburg-West 95 134 01.09.1997 5208,3527
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	BRA		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	3		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Callitriche platycarpa (Flachfrüchtiger Wasserstern)	7	z		-																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-													V			
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h		-														V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-																
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w		-													3		3	V
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-																
Ranunculus aquatilis agg. (Artengruppe Wasserhahnenfuß)	7	z		-															3	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1			
Anzahl Arten														14						

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997			Interne Nr. DK5 DK5-GK	12251 5826 5828
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	95 134
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	5208,3527
				Breite (lineare Abb.) [m]	