

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	340 39
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.08.1997
		Fläche / Länge [m²/m]	526,94
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Frisch geräumter Hauptgraben mit rund 1-1,5m breiter Wasserfläche. Die Wasserfläche ist z.T. von fädigen Grünalgen sonst von größeren Wasserlinsen- und Froschbißbeständen bewachsen. in den Böschungen sind teilweise offene Bodenpartien vorhanden. Die Restbestände der Niedermoor- und Wasserpflanzenvegetation sind jedoch noch artenreich und werden sich schnell regenerieren.

Vorkommen eines roßen Bestandes von kleineren Grünfröschen (Teich- oder Wasserfrosch)

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Weg zwischen Francoper Straße und Moorwettern		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	558263	Hochwert (Y)	5927453
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

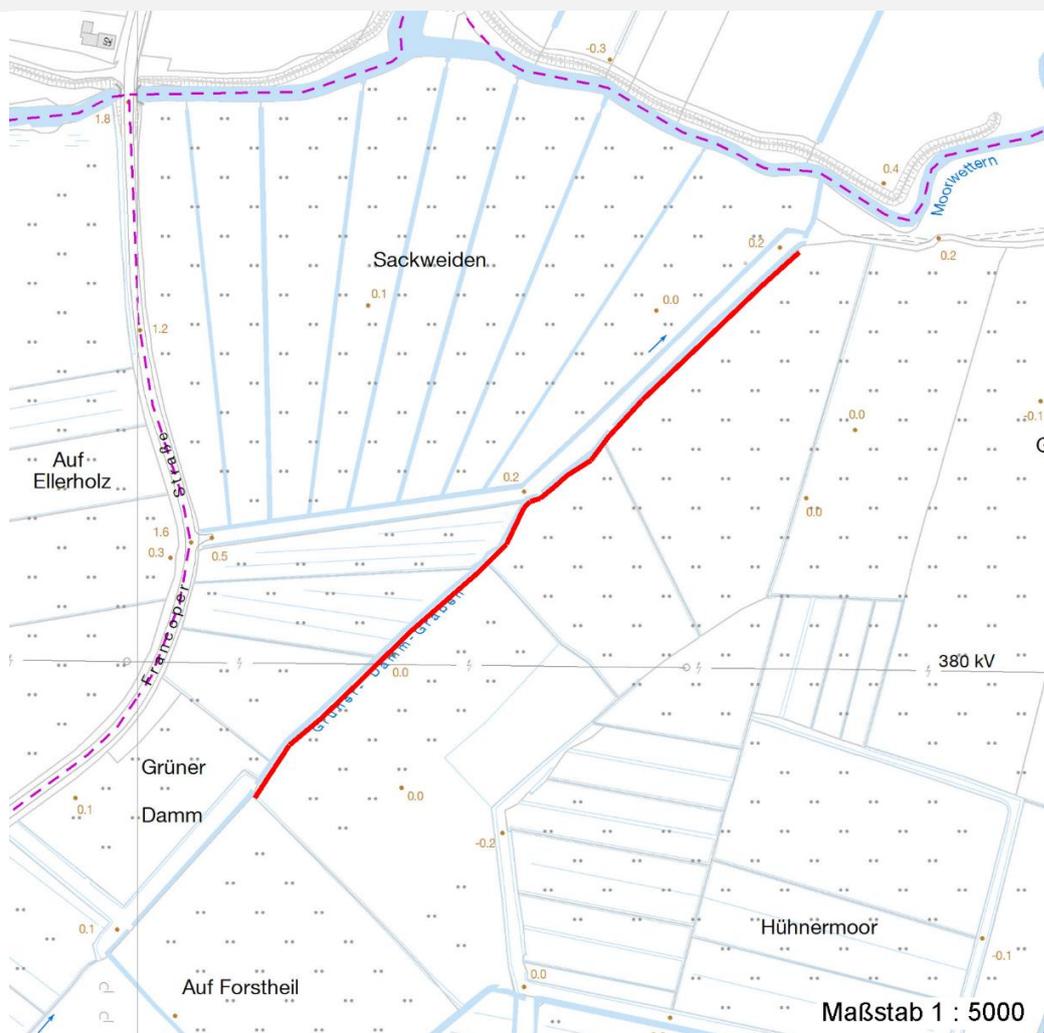
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12430
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	340 39
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.08.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	526,94
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12430	12431	5826	340	20.09.2006	K	5828	39
12430	92215	5826	340	07.06.2015	K	5828	39
12430	12384	5826	330	15.09.1984	/	5828	7

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nährstoffeinträge allgemein; intensive Grabenunterhaltung
Wertgesichtspunkte	Kleingewässer, potentielles Laichgewässer; Vorkommen gefährdeter Niedermoorarten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12430 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	340 39
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	07.08.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	526,94
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Der Graben hat offenbar durch die infolge der Räumung entstandene offene Wasserfläche eine große Attraktivität für Amphibien.
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien
Ziele der Entwicklung	Wassergebundene Insekten Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Erhalt eines offenen, artenreich bewachsenen Gewässers mit guter Wasserqualität.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Niedermoor-Typ (gn)	Biotoptyp	FGR
- 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	
Humosität	H - Torf
Humusform	ahh - Torfmudde
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Grüner-Damm-Graben
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	12430 5826 5828 Moorburg-West 340 39
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	07.08.1997
Bearbeitung	BRA	Fläche / Länge [m²/m]	526,94
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]	3
Anzahl Abschnitte	1		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	z		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-									V				
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z		-									b	V	3	3	V
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-										3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-													V
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-													3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-													D
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	340 39
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.08.1997
		Fläche / Länge [m²/m]	526,94
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	6	3
Anzahl Arten														30			

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