

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12315
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	58 89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2301,5982
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stark nährstoffbelasteter Hauptgraben, der im Süden in eine Parkanlage und den Neubaubereich von Neuwiedenthal übergeht. Dort wurde er zu einem Teich ufgeweitet und ist extrem durch größere Bestände gefütterter Enten belastet. Die Ufer sind stark von Gehölzen überwachsen, die beiderseits gepflanzt wurden. Der Graben wird offenbar nicht gepflegt. Auf der Ostseite reicht die Weidenutzung einer sumpfigen Moorfläche bis dicht an das Ufer heran. Im Westen bildet ein neu angelegter Stichweg mit einer anschließenden Gehölzpflanzung eine schmale parkartige Anlage. Vorkommen zahlreicher Jungfische

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neubausiedlung Neuwiedenthal und Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Weide, Röhrlicht		
Rechtswert (X)	558595	Hochwert (Y)	5926703
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
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 Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 74%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 26%]		

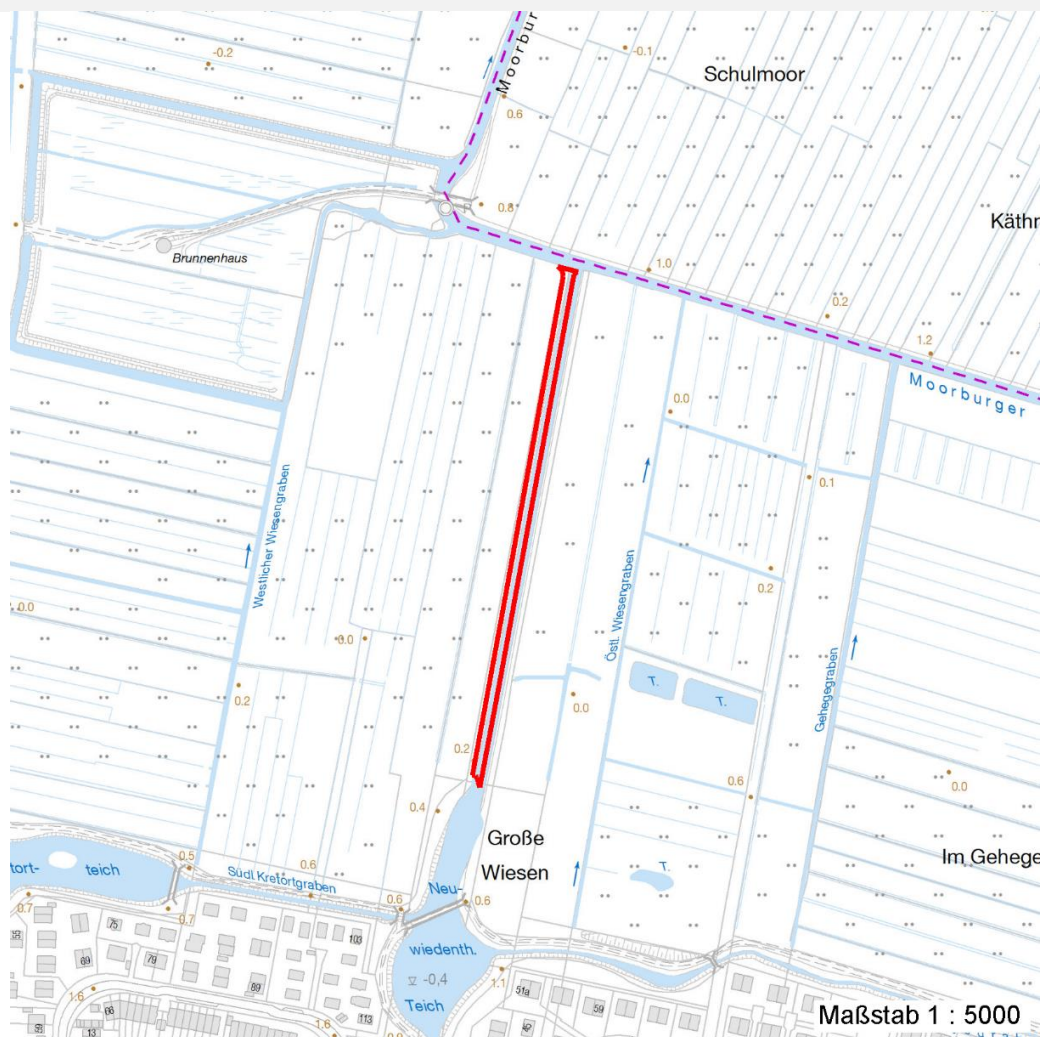
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12315
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 89
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2301,5982
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)
12315	12316	5826	58	11.09.2006	K	5828	89
12315	92211	5826	1181	31.07.2015	N	5828	89
12315	12069	5826	10	15.09.1984	<	5828	17

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hohe Nährstoffbelastung durch gefütterte Wasservögel und Oberflächenwasser aus dem Siedlungsbereich
Wertgesichtspunkte	Intensiver Bewuchs aus Wasserpflanzen; Strukturreichtum durch ungestutzte Ufergehölze; Fischreichtum durch Nährstoffe und Bewuchs

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK	12315 5826	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58	89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1997	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2301,5982	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Verbesserung der Wasserqualität Dichten Bestand von Wasserpflanzen erhalten, um eine Wasserklärung zu ermöglichen; nach Möglichkeit Wasserqualität des zulaufenden Wassers verbessern.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biototyp	FLH
- 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	JS - Sapropel
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Humusform	ahg - Detritusmudde
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Neuwiedenthaler Graben
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	grau
Geruch	Abwasser
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03.0.02 - Myriophyllo-Nupharetum (Teichrosen-Gesellschaft)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12315 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 89
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2301,5982
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

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	w		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-									V				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		-									2		V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h		-									b				
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-											D		
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-											V		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	1	
Anzahl Arten														20			

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