

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12155 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 49
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	10.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12141,5541
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Moorburger Landscheide: Hauptwettern mit bis zu 10m Breite, mit sehr artenreichem und intensivem Wasserpflanzenbewuchs, stellenweise mit belastetem, grau gefärbtem Wasser, im Süden auch mit klarem Wasser. Die Uferböschungen sind auf 0,5 bis 2m Breite gewässertypisch mit artenreichen Beständen von Stauden, Röhricht-, Seggen- und Feuchtwiesenarten bewachsen.
Der Wasserstand ist zum Kartierzeitpunkt recht oberflächennah gewesen.
Vorkommen zahlreicher Fische und Libellen; Laichgewässer von Erdkröten

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	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachflächen		
Rechtswert (X)	558782	Hochwert (Y)	5927441
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 checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 51%], LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 3%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 30%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 21%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 79%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12155
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12141,5541
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12155	12152	5826	29	14.09.2006	K	5828	49
12155	92168	5826	29	13.06.2015	K	5828	49
12155	12069	5826	10	15.09.1984	/	5828	17

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Naturnah entwickelter, artenreicher Bewuchs, Bedeutung als Laichgewässer für Fische, Amphibien und Libellen; Wuchsort zahlreicher gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	12155 5826 5828 Moorburg-West 29 49
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	10.08.1997
Bearbeitung	BRA	Fläche / Länge [m²/m]	12141,5541
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	1		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	extensive Pflege Extensiv pflegen, nur abschnittweise entkrauten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biototyp	FLH
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- 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	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Moorburger Landscheide
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	teils grau-braun
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03.0.02 - Myriophyllo-Nupharetum (Teichrosen-Gesellschaft) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name DK5 - Name	12155 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 49
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12141,5541
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-									V				
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-									3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-												V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-										V		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-												V	
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w		-										3		V	
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		-										2		V	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-										b			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-													
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	w		-										3	3	3	3
Potamogeton alpinus (Alpen-Laichkraut)	7	w		-										3		3	3
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	h		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12155 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 49
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12141,5541
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-													
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-											3		
Anzahl Rote Liste Arten														9	2	9	4
Anzahl Arten														35			

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

Tierartenliste

	1	B	Art	Rote Liste				FFH				
				HH	ND	SH	D	II	IV	V		
	2	Anzahltyp										
	3	Anzahl geschätzt										
	4	Methode										
	5	Nachweis										
Amphibien												
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V								
	2											
	3	>= 1										
	4											
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V								
	2											
	3	>= 1										
	4											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3								v
	2											
	3	>= 1										
	4											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3								v
	2											
	3	>= 1										
	4											
Weichtiere												
Anodonta cygnea (Große Teichmuschel)	1	b		2		2						
	2											
	3	>= 1										
	4											
Libellen												
Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											
Aeshna grandis (Braune Mosaikjungfer)	1	b					V					
	2											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12155 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 49
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12141,5541
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahltyp							
	3	Anzahl geschätzt		Geschlecht							
	4	Methode		Verhalten							
	5	Nachweis									
	3	>= 1									
	4										
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b									
	2										
	3	>= 1									
	4										
Ischnura elegans (Große Pechlibelle)	1	b									
	2										
	3	>= 1									
	4										
Lestes sponsa (Gemeine Binsenjungfer)	1	b									
	2										
	3	>= 1									
	4										
Libellula depressa (Plattbauch)	1	b									
	2										
	3	>= 1									
	4										
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b									
	2										
	3	>= 1									
	4										