

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12394 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	356 136
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1593,034
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Offener, frisch geräumter Hauptgraben mit rund 1m breiter Wasserfläche. Das Wasser ist vollständig von Nuttalls Wasserpest durchwachsen, der Uferbewuchs wird v.a. von Wasserschwadern gebildet.

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	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Moorburger Elbdeich und Moorburger Hinterdeich		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Wiesen, Weiden		
Rechtswert (X)	559555	Hochwert (Y)	5927447
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.
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%]		

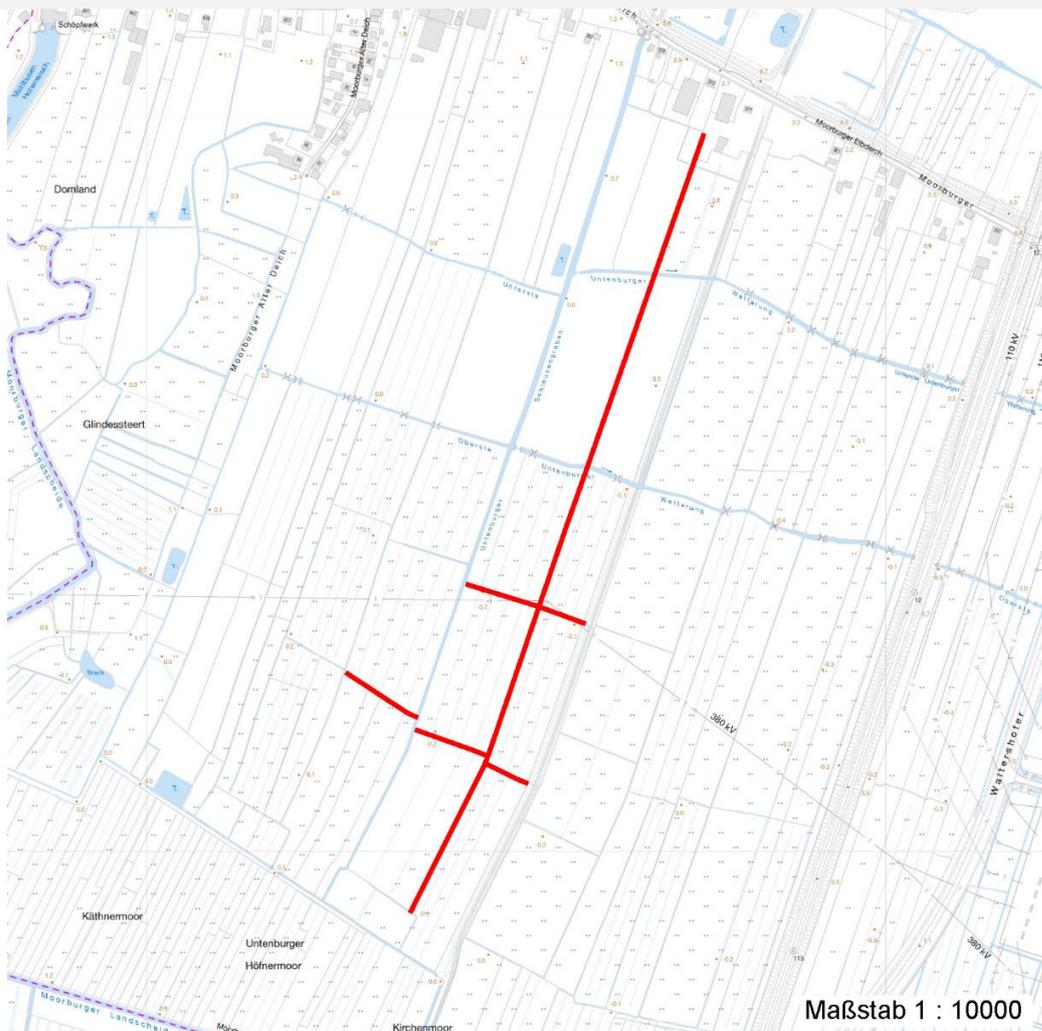
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12394
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	356 136
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1593,034
Anzahl Abschnitte	5	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)
12394	12405	5826	365	22.09.2006	N	5828	158
12394	92234	5826	365	12.09.2015	N	5828	158
12394	12487	5826	384	26.09.2006	N	5828	238
12394	92251	5826	384	12.09.2015	N	5828	238
12394	12474	5826	418	11.09.2006	N	5828	10176
12394	92268	5826	418	30.10.2015	N	5828	10176
12394	12382	5826	335	15.09.1984	/	5828	13

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
19.04.2020	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12394 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	356 136
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1593,034
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Viehtritt in den Ufern; Eutrophierung durch Beweidung
Wertgesichtspunkte	Artenreich bewachsen; offenes Gewässer als Laichgewässer für Amphibien und Libellen geeignet; Vorkommen gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Offenes Gewässer erhalten; gegen Tritt abzäunen; Nährstoffeinträge verhindern

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	FGR
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- 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
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12394 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	356 136
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1593,034
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-											3		V	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V		3	
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	d		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-											V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-														
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten															5	6	1	
Anzahl Arten															19			

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