

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17014
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251 82
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	444,639
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Ca. 1 m breiter Wiesengraben, ca. 30 cm in das Gelände eingetieft mit dauerhafter Wasserfläche, die vollständig von einem Bestand aus Buckel- und Gewöhnlicher Wasserlinse überwachsen ist. Die Ufer sind auf schmalen Streifen von v.a. Seggen gesäumt. Der Graben ist niedermoortypisch, jedoch von höheren Nährstoffeinträgen geprägt. Insgesamt noch mäßig artenreich bewachsen. Unterwasserpflanzen sind keine erkennbar.

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	N Moorburger Landscheide, O Waltershofer Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	560127	Hochwert (Y)	5926893
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
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 Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 91%]		

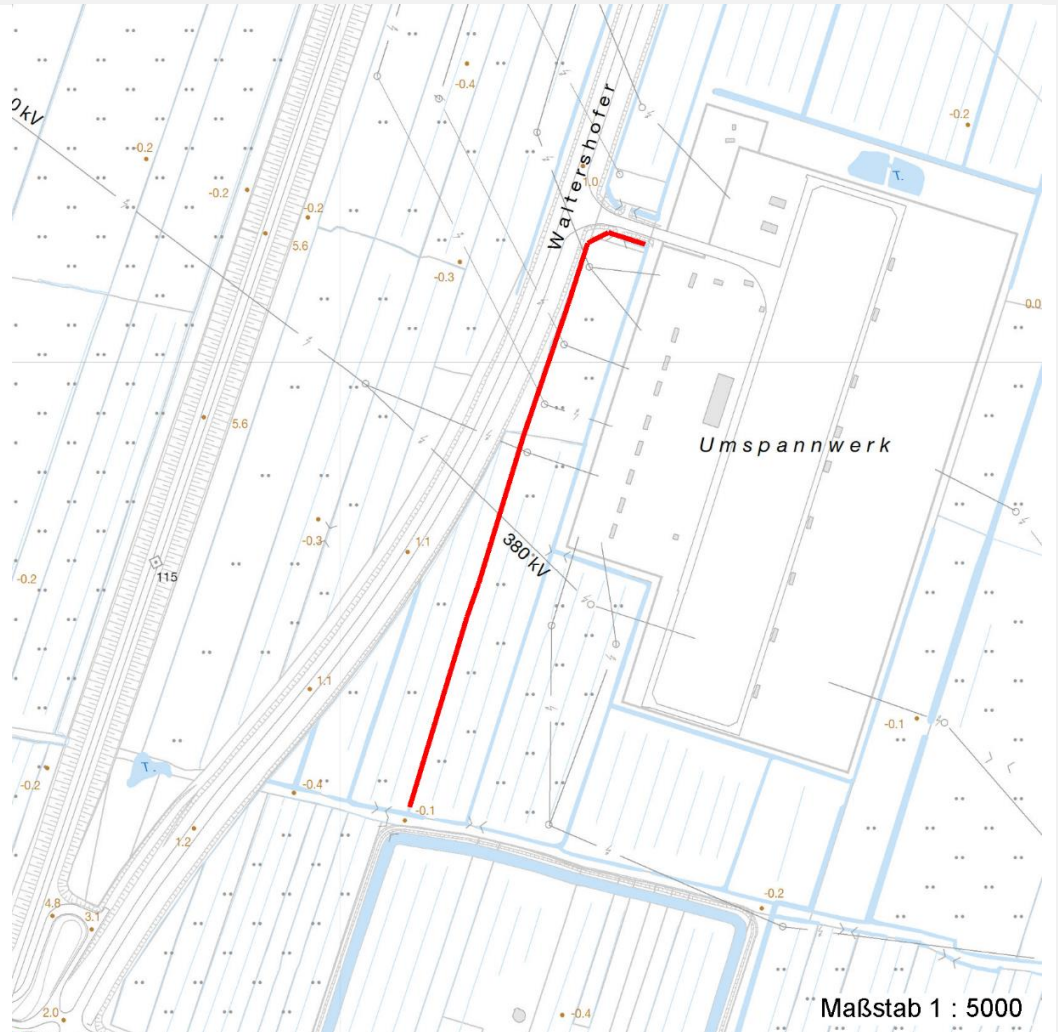
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17014	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
			DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	251	82
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	04.10.2002
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	444,639	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17014	17015	6026	251	22.06.2010	K	6028	82
17014	16977	6026	232	01.01.1991	<	6028	9

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15177	0	6026_251_041002_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Verlandung, Nährstoffeinträge, verarmter Niedermoorgraben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17014
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251 82
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	444,639
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Niedermoorstandort, Rückzugsraum der Naßwiesenvegetation in den Ufern, eventuell Eignung als Amphibien-Laichgewässer.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Graben weiterhin unterhalten, jedoch Entwässerung der Nachbarflächen nicht forcieren, eventuell nur abschnittsweise räumen, um offene Wasserflächen zu schaffen.

Foto

Fotodatei 6026_251_041002_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17014
			DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			251 82
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.10.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				444,639
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-														
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h		-											3			V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-											2			V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V			3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-											b			
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	w		-												V		V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17014
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	251 82
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	444,639
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten													5	7			
Anzahl Arten													26				

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