

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16897
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11764,7103
		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

Die Wasserfläche des neuen Fürstenmoorgrabens hat eine Breite von gut 5 m. Die Wasserfläche wird vor allem von Algenwatten und Wasserpest eingenommen. Am steilen Ufer wachsen vile Scheinzyper-Segge und Zottiges Weidenröschen neben zahlreichen anderen Uferpflanzen. Im westlichen Abschnitt wird der Graben von einem breiten Gehölzstreifen aus Weiden und Zitterpappeln begleitet.

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	I4	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Fürstenmoordamm	Hochwert (Y)	5926046
Nachbarnutzung/en	Brache, Straße	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	561111	Gemarkung	Heimfeld (710)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 2%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

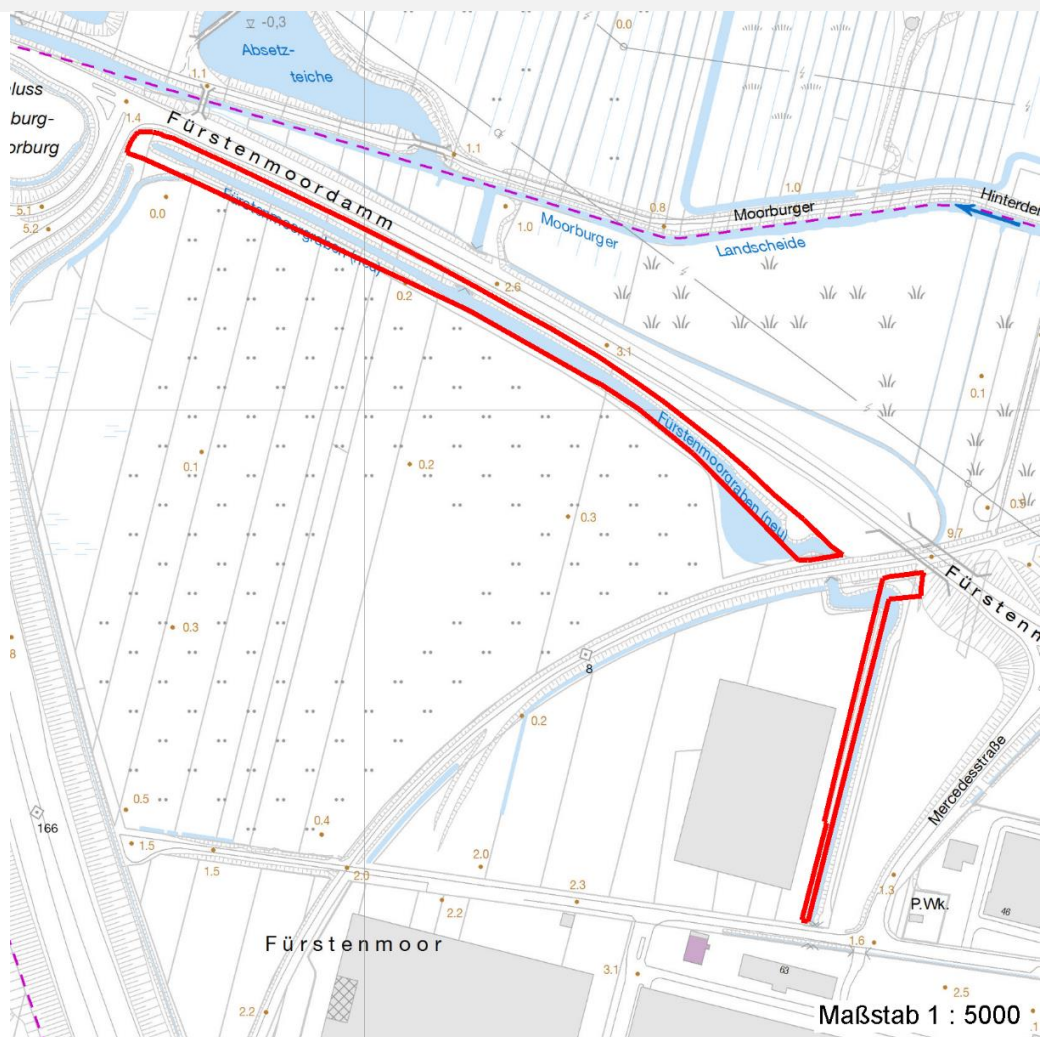
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16897
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6026
Bearbeitung	NET	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1 61
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	14.07.2000
		Fläche / Länge [m²/m]	11764,7103
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16897	16565	6024	203	08.07.2008	N	6026	10090
16897	16302	6024	4	01.01.1991	/	6026	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44439	0	6026_1_140700_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Wasserqualität?

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16897
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11764,7103
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Maßnahmen	Möglichst extensive Unterhaltung
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	6026_1_140700_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (14)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16897
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11764,7103
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Fürstenmoorgraben neu
Gewässer	
Böschungshöhe	1.20 m
Breite	5.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun, grün
Standort, Relief	
Relief	Wettern mit steilen Ufern
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-									D	3			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	h		K1													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16897	
			DK5 DK5-GK	6026	6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	61
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.2000	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	11764,7103	
			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	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-											V			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	h		B1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3	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