

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139329
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	391 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1860,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	6	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

ca. 2 m breiter Graben in beweidetem Grünland, wasserführend, kein Fluss, überwiegend geschlossene Wasserlinsendecke. Seit längerem nicht geräumt. Die Grabenufer sind abgezäunt und werden nicht vertreten. Grünland und Graben befinden sich auf Niedermoorboden. Der Graben ist relativ dicht von den Seiten her mit Stauden bewachsen und dadurch nicht vollständig besonnt. Kleinräumig wechselnde Bestände verschiedener Röhrichtarten, lokale Vorkommen von Sumpf-Calla und Sumpf-Blutauge.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gl, gr	Röhricht-Typ (gr), Wasserlinsen-Typ (gl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünland westlich Waltershofer Str.		
Nachbarnutzung/en	Beweidetes Grünland		
Rechtswert (X)	559972	Hochwert (Y)	5927056
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 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	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139329
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	391 98
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	04.08.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	1860,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Maßnahmen	Nutzung des Grünlandes extensivieren, Wasserstände halten, Gräben im Gebiet im Wechsel entkrauten

Foto

Fotodatei 6026_391_040819_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139329
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	391 98
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	04.08.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	1860,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 6026_391_040819_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6026_391_040819_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr), Wasserlinsen-Typ (gl)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139329
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	391 98
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1860,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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	z		S													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l											b	V	3	3	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	l															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	l															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	l												V		3	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	l															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	4	2
Anzahl Arten														22			

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