

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139338
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	399 10171
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149,72
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

entspricht Biotop 319 (der ist aber eine Fläche. Wegen konservativer Kartierung konnte diese Linie nicht in eine Fläche umgewandelt werden)

3 bis 5 m breiter Hauptgraben (Untenburger Wetterung) östlich des Waltershofer Weges im Grünland. Es ist ein deutlicher Fluß Richtung Osten bzw. Norden ausgeprägt. Das Wasser ist klar, es ist stellenweise flutende Unterwasservegetation in Polstern ausgebildet (daher teilw. Schutz nach § 14), kleinflächig randlich Wasserlinsendecke. Am Ufer ist ca. 1 m breite hochwüchsige Vegetation aus Arten der Hochstaudenfluren, der Röhrichte und Rieder ausgebildet. Es wurden verschiedene Fischarten beobachtet (Rotfeder, Hecht, Stichling).

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	FLR	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.)
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westl. Waltershofer Str.		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Verkehr, Bahn		
Rechtswert (X)	560141	Hochwert (Y)	5927363
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%]		

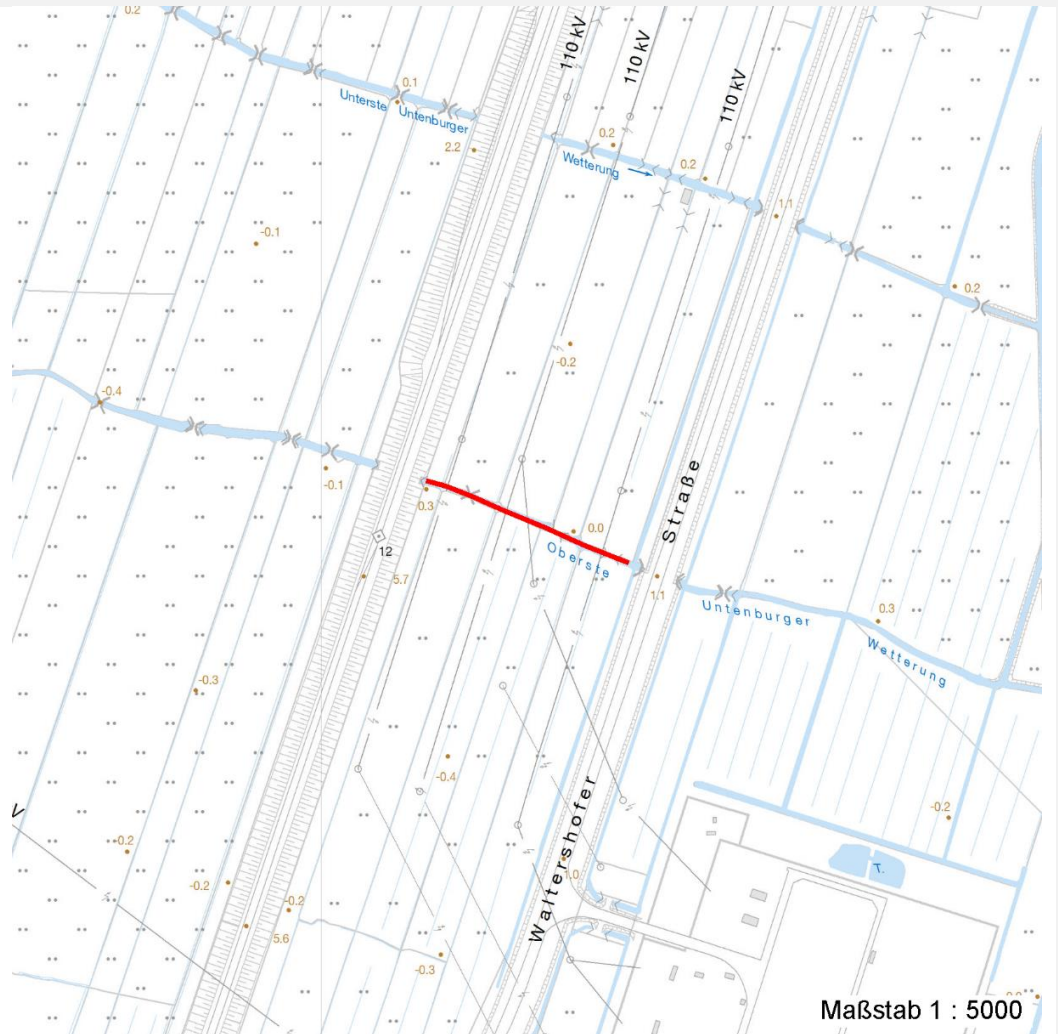
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139338	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	399 10171
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	149,72	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139338	16992	6026	268	30.09.2002	<	6028	10072
139338	16999	6026	286	09.07.2010	<	6028	10171

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Uferstaudenflur
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139338
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	399 10171
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149,72
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Fische Insekten, allgemein 1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege 3.8 - Einbringen von Strömungshindernissen in Fließgewässer 3.2 - Gewässer schonend unterhalten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FLR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		9

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	I															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X											3	3	V	V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	I															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z													V		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139338	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	399	10171
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	04.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	149,72	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z												V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z												D		3	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z												b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z															
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w															
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z														3	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	h															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	4	2
Anzahl Arten														34			

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