

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92221
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	347 94
Bearbeitung	BEG	Kartierung	26.05.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	369,897
Anzahl Abschnitte	1	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	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

Geräumter Hauptgraben, nur im Süden und etwas im Norden einige ältere Erlenam Ostufer
 Im Wasser etwas Nuttalls Wasserpest und stellenweise Wasserstern.
 Teilweise steile Böschungen;
 Das Gewässer wird jährlich entkrautet, daher kann sich kaum eine Sukzession der Wasservegetation entwickeln, da der Graben nur noch wenig Entwässerung zu leisten hat, sollte hier eine Extensivierung der Unterhaltung angestrebt und erprobt werden.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neuwiedenthal und Moorburger Landscheide
Nachbarnutzung/en	bruchwaldartige Bereiche, Röhrichte
Rechtswert (X)	558670
Bezirk	Harburg
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 70%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 30%]

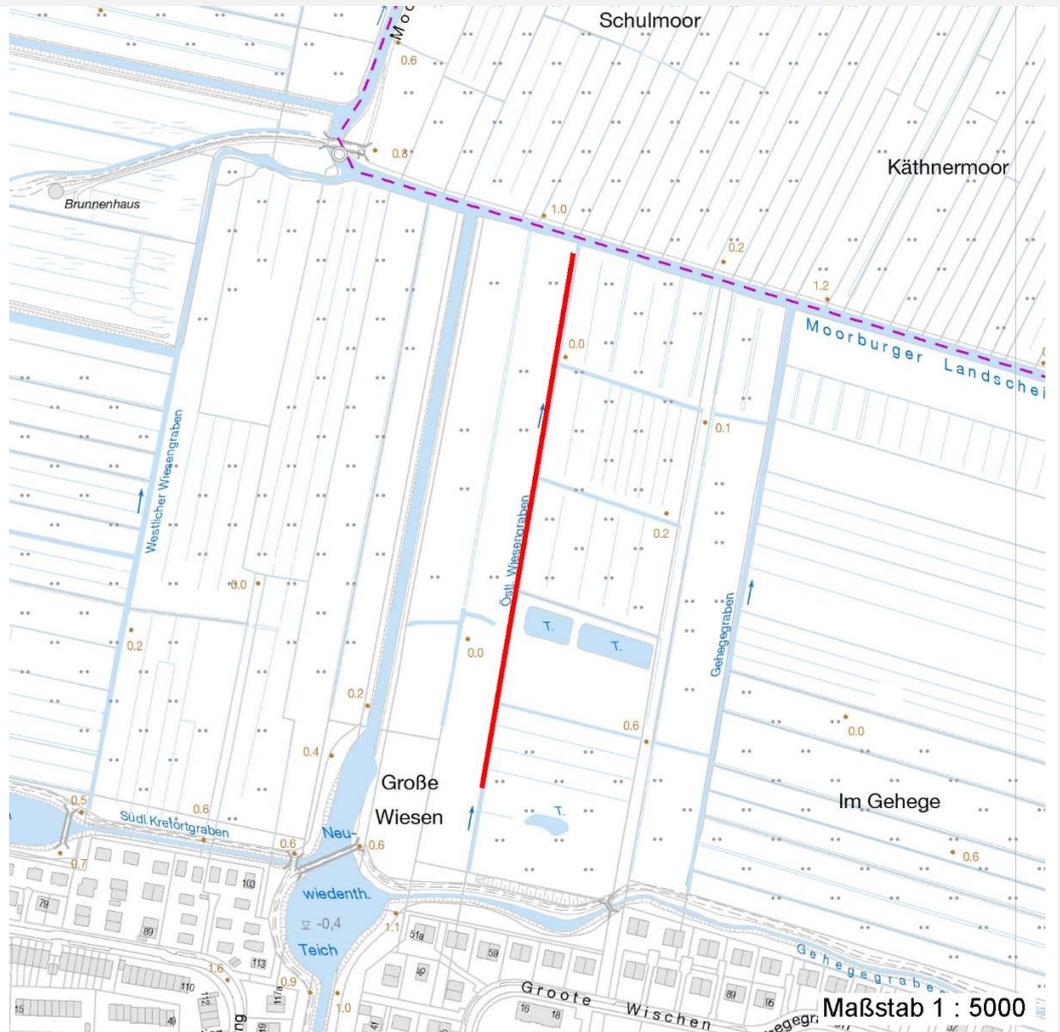
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92221
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	347 94
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	26.05.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	369,897
		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)
92221	12447	5826	347	15.08.1997	K	5828	94
92221	12449	5826	347	08.09.2006	K	5828	94
92221	108423	5826	1164	23.09.2016	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	tlw. steile Böschungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Offenes, dauerhaftes Gewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92221
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	347 94
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	369,897
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Offenes Gewässer erhalten, schonend entkräutern, Unterhaltung extensivieren!

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	l												3			
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z											V	V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92221	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
			DK5 - Name	Moorburg-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	347	94
Bearbeitung	BEG	Kopie	Kartierung	26.05.2015	
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Fläche / Länge [m²/m]	369,897	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z															3	
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1	
Anzahl Arten														21				

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