

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92217
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	343 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	324,119
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Abschnitt des Forstheilgrabens: Dauerhaft wasserführender Graben, der schon relativ stark zugewachsen ist. Stellenweise Beschattung durch Erlen.
Die Böschungsvegetation wird geprägt von Mädesüß, Blutweiderich, Schlanksegge und Flatterbinse. Im Gewässer findet sich relativ viel Wasserstern, auf der Oberfläche Wasserlinsen und Froschbiss. Nur geringe Teile sind ohne Schwimmblattvegetation.

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	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flurbezeichnung: Hühnermoor, südwestlich Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Weg, Grünland		
Rechtswert (X)	558430	Hochwert (Y)	5927096
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 1%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92217
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	343 57
Bearbeitung	BEG	Kartierung	09.08.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	324,119
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92217	12455	5826	343	10.08.1997	K	5828	57
92217	12457	5826	343	14.09.2006	K	5828	57

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41672	0	5826_343_090815_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92217
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	343 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	324,119
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offenes Gewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer
Ziele der Entwicklung	Libellen
Maßnahmen	Erhalt eines offenen Gewässers
	Reduzierte Grabenunterhaltung
	Entwässerung der Nachbarflächen vermindern
	Stellenweise Böschungen abflachen

Foto

Fotodatei	5826_343_090815_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92217
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	343 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	324,119
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w												V	V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w											b	V	V	V	
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	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	2	
Anzahl Arten										19							

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