

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92220
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	346 84
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	581,203
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	7	Besonders 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Graben, an der Wasserlinie kommen teilweise seltenere Niedermoor- und Röhrichtpflanzen vor. Die Hauptbestandbildner der Böschung sind Schlanksegge durchsetzt mit Mädesüß und Sumpfreitgras. Auf dem Wasser findet sich relativ viel Froschbiss, im Wasser Wasserpest.

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	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Wasserwerksgeländes		
Nachbarnutzung/en	Grünland(-brachen)		
Rechtswert (X)	558475	Hochwert (Y)	5926774
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
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: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	346 84
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	31.07.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	581,203
		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)
92220	12424	5826	346	15.08.1997	K	5828	84
92220	12423	5826	346	11.09.2006	K	5828	84
92220	12486	5826	403	15.08.1997	/	5828	10035

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41677	0	5826_346_310715_1.JPG	
41678	0	5826_346_310715_2.JPG	
41679	0	5826_346_310715_3.JPG	
41680	0	5826_346_310715_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	346 84
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	31.07.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	581,203
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	artenreich bewachsen; Vorkommen zahlreicher seltener Arten; ser
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien Fische
Ziele der Entwicklung	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Erhalt eines offenen Gewässers Erhalt des offenen Gewässers durch schonende, abschnittweise Entkrautung ohne Eintiefung der Sohle

Foto

Fotodatei 5826_346_310715_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5826_346_310715_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92220
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	346 84
Bearbeitung	BEG	Kartierung	31.07.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	581,203
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	5826_346_310715_3.JPG	Fotodatei	5826_346_310715_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92220	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	346	84
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	31.07.2015	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	581,203	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w												V			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w											b	V	V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h												V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w													3		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w													V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w															
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	z												3	3	V	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w													V		
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	8	4
Anzahl Arten														28			

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