

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92250
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	383 236
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	396,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nährstoffarmer, dauerhaft wasserführender Niedermoorgraben.
 Im Wasser stellenweises Nuttalls Wasserpest
 Östlich des Hauptgrabens Wasserhahnenfuß.
 Auf den Böschungen steht ein lückiger Gehölzsaum aus älteren Erlen. Am Ufer stellenweise Pfeiffengras.
 Sehr klares, huminsäurehaltiges Wasser.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg		
Rechtswert (X)	559287	Hochwert (Y)	5926900
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
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.	92250
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	383 236
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.09.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	396,1
Anzahl Abschnitte	2	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)
92250	12442	5826	383	26.09.2006	K	5828	236
92250	12387	5826	353	01.09.1997	/	5828	130
92250	12440	5826	360	01.09.1997	/	5828	143

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41706	0	5826_383_120915_1.JPG	
41707	0	5826_383_120915_2.JPG	
41708	0	5826_383_120915_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92250
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	383 236
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	396,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Pflanzen nährstoffarmes Gewässer, arten- und strukturreicher Randbewuchs
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Fische Wassergebundene Insekten
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Schutz vor Nähr- und Schadstoffen

Foto

Fotodatei	5826_383_120915_1.JPG	Fotodatei	5826_383_120915_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92250
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	383 236
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	396,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	5826_383_120915_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Nährstoffarm, moorig, tlw.schattig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92250
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	383 236
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	396,1
		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)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w												V		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w															V	D
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w												b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z													V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w													V			
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	z													3		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Ranunculus aquatilis agg. (Artengruppe Wasserhahnenfuß)	7	z														3		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten				
														5	1	8	3	
														Anzahl Arten				
														32				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92250
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	383 236
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	396,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV
	1	B ArtSchG				FFH					
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Libellen											
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
Sympetrum sanguineum (Blutrote Heidelibelle)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
Lestes sponsa (Gemeine Binsenjungfer)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										