

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92245
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	378 214
Bearbeitung	BEG	Kartierung	07.06.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Gräben mit artenreicher Niedermoorvegetation in einem gemähten Grünland.
 Teilweise verlanden die Gräben, teilweise sind sie breit - an wenigen Stellen gibt es offene Wasserflächen.
 Der Böschungsbewuchs ist abwechslungsreich mit Schlangensegge, Flatterbinse, Wasserschwaden, teils Straußblütigem Gilbweiderich.
 Durchsetzt ist dieser Bestand von Wolfstrapp, Kalmus, Sumpfreitgras, Rohrglanzgras und Flussampfer.
 Bei offener Wasserfläche Bedeckung mit Wasser- und Teichlinse, stellenweise Froschbiss.
 Die Vegetation der Gräben und Uferbereiche geben Hinweis auf das floristische Potenzial der umgebenden Grünlandfläche.

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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flur: Sackweiden, östlich Frankoper Straße		
Nachbarnutzung/en	Wiesen, Wattern		
Rechtswert (X)	558176	Hochwert (Y)	5927618
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 51%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92245
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	378 214
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	07.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	artenreicher Bewuchs, Kleingewässerpotential; Standort gefährdeter Pflanzenarten
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	1.25 - Wasserstand anheben Gewässerpflege nicht vernachlässigen, regelmäßig schonend und abschnittsweise entkrauten, Böschungen abflachen

Foto

Fotodatei 5826_378_070615_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5826_378_070615_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92245
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	378 214
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	07.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Foto

Fotodatei	5826_378_070615_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Entwässerungsgräben im Grünland	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92245	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	378 214
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	4			Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
				Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		11

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	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z													V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex canescens (Graue Segge)	7	w											3		V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w											3	3			
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w											3		V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w													V		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z												V	3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
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	z															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z											b	V	V		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w												V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w												V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w											3	3	V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w													V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92245
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	378 214
Bearbeitung	BEG	Kartierung	07.06.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w												V			3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														9	1	12	5	
Anzahl Arten														45				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	BArtSchG												
2	Anzahl									Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt									Geschlecht			
4	Methode									Verhalten			
5	Nachweis												
Libellen													
	Brachytron pratense (Kleine Mosaikjungfer)	1	b			3	*		3	*			
		2	1										
		3											
		4											