

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12398
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	378 214
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teilweise stark verlandete Wiesengräben mit nur geringer offener Wasserfläche. Teils auch breitere kaum verlandete Gräben. Alle Gräben mit artenreicher Niedermoorvegetation und relativ hohem Anteil gefährdeter Arten. Eindeutige Häufigkeiten gibt es nicht. Der Böschungsbewuchs ist abwechslungsreich mit Schlanksegge, Flatterbinse, Wasserschwaden, teils viel Straußblütigem Gilbweiderich. Durchsetzt ist dieser Bestand von Wolfstrapp, Kalmus, Sumpfreitgras, Rohrglanzgras und Flussampfer. Bei offener Wasserfläche Bedeckung mit Wasser- und Teichlinse, stellenweise Froschbiss.

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, Wettern		
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"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" 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 [3 / Anteil: 100%]		

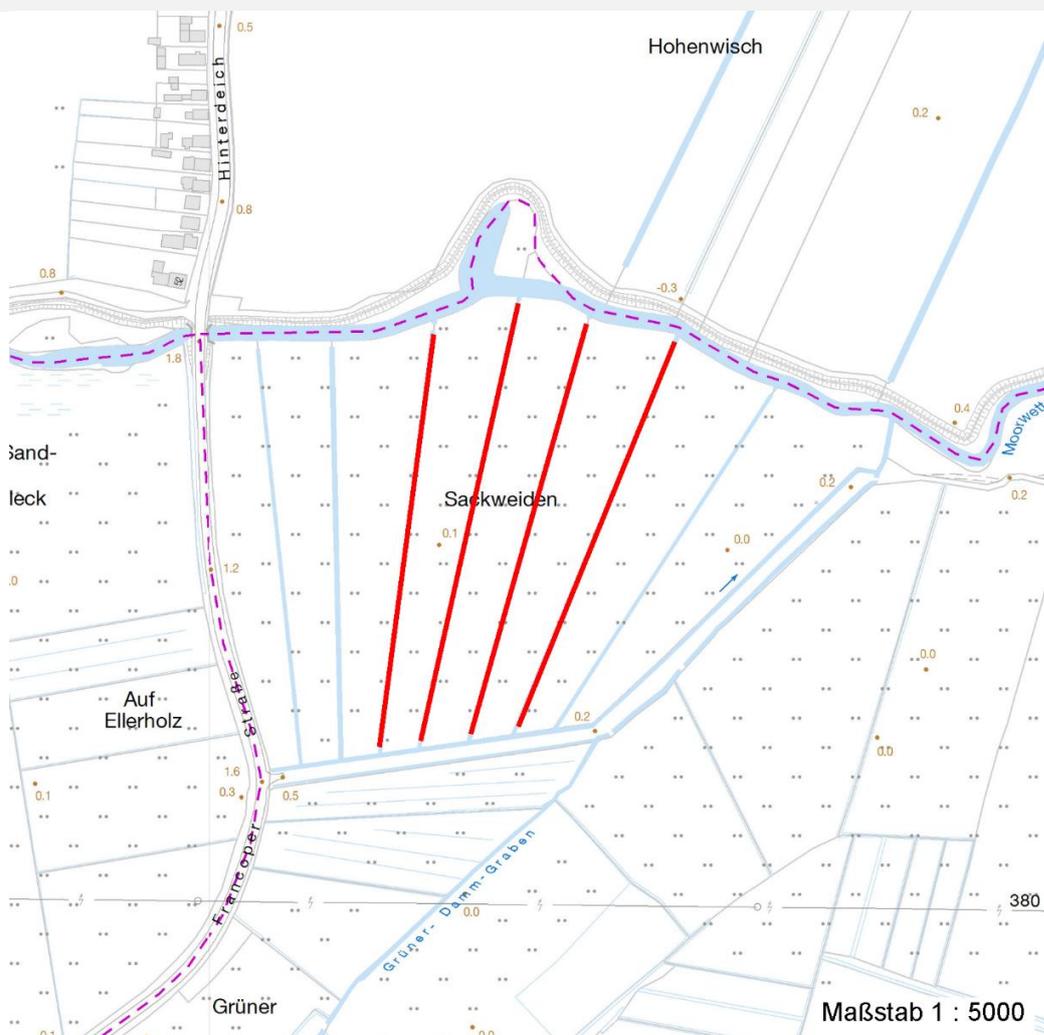
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12398
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	378 214
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
		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)
12398	92245	5826	378	07.06.2015	K	5828	214
12398	12390	5826	328	07.08.1997	<	5828	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8262	0	5826_378_200906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12398
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	378 214
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	tlw. Verlandung, Düngemiteleinflüsse, wechselnde Wasserstände, Entwässerung benachbarter Flächen, steile Böschungen
Wertgesichtspunkte	artenreicher Bewuchs, Kleingewässerpotential; Standort gefährdeter Pflanzenarten
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Gewässerregenerierung
Maßnahmen	Gewässerpflege nicht vernachlässigen, regelmäßig schonend und abschnittsweise entkrauten, Böschungen abflachen Wasserstand anheben - 1.25

Foto

Fotodatei	5826_378_200906_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		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 intensiv genutzten Grünland	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12398
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	378 214
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	teils niedrige, i. d. R. aber steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

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		K1													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		K1													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		K1													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-										3			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1										V			
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		K1									3	3			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12398	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	378 214
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	4			Fläche / Länge [m²/m]	1160,745
				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					
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		K1										V			3					
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1																		
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		K1																		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1																		
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1																		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1																		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1																		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V					
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b								
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1																		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-																		
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-										V								
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1																		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1																		
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		K1										3		3	V					
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1																		
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1													V					
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1																		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1																		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1																		
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1																		
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1																		
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-																		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S																		
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1																		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1																		
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		K1																		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1																		
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-																		
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1										V		3	3					
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1																		
																	Anzahl Rote Liste Arten	6	2	6	3	
																	Anzahl Arten				41	

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