

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92223
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	349 112
Bearbeitung	BEG	Kartierung	20.06.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1063,494
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Dauerhaft wasserführende, besonnter artenreich bewachsene Niedermoorgräben (4 Abschnitte) mit meist steilen, seltener auch flach geneigten, sumpfigen Uferböschungen.
 Der Uferbewuchs ist geprägt von verschiedenen Feuchtwiesenarten in wechselnden Häufigkeiten, relativ artenreich.

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)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Moorburger Landscheide und Neuwiedenthaler Neubaugebiet		
Nachbarnutzung/en	Feuchtwiesen, Weiden		
Rechtswert (X)	559190	Hochwert (Y)	5926508
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 4%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 96%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92223
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	349 112
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.06.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1063,494
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Nährstoffarmut; Artenreichtum; offenes, potentiell es Laichgewässer
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Offenes Gewässer erhalten, schonend pflegen

Foto

Fotodatei	5826_349_200615_1.JPG	Fotodatei	5826_349_200615_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92223
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	349 112
Bearbeitung	BEG	Kartierung	20.06.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1063,494
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Relativ nährstoffarm	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z													3		3		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w																	V
Carex canescens (Graue Segge)	7	z													3				V
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z																	V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z													3				V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z																	V
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w											X					V	V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z													b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w																V	V
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w																2	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92223
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	349 112
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.06.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1063,494
		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	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	z												3		3		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	z												V				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z																V
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														11	15	3		
Anzahl Arten														35				

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