

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92200
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	114 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5089,2266
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Rückhaltebecken mit querendem Tauchbalken (Ölabscheider) innerhalb des Fleetsystems mit hohen Uferböschungen mit Stauden-, Röhricht- und Seggenbewuchs
 Der Wasserkörper ist fast vollständig von Wasserpest zugewachsen.
 Der Südteil des Gewässers ist vollständig mit Wasserlinse bedeckt.
 Der Nordteil weist Wasserstern und Algenwatten auf, stellenweise einige Laichkräuter.
 Die Westböschung wird von Gehölzen bestimmt, die Ostböschung von artenreicher, krautiger Vegetation.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke Waltershofer Str. u. Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Halbruderale Randstreifen, Wettern, Straße		
Rechtswert (X)	559804	Hochwert (Y)	5926438
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	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: < 1%], LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 58%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92200
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	114 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5089,2266
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Einträge schadstoffbelasteten Straßenwassers Eutrophierung
Wertgesichtspunkte Ziele der Entwicklung	Relativ artenreich, intensiver Wasserpflanzenbewuchs extensive Pflege

Foto

Fotodatei	5826_114_031015_1.JPG	Fotodatei	5826_114_031015_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Absetzbecken	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92200
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	114 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5089,2266
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z												3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w												V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z													V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w															
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	z										X		3	3 3 3		
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z										X		3			
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rumex hydrolypium (Fluss-Ampfer)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92200
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	114 167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5089,2266
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	3	1
Anzahl Arten														31			

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