

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	41911
		DK5 DK5-GK	7028 7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	GMK Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	22 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1983
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194452,7314
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Wasser-Filtrierbecken, SN, des Wasserwerkes Kaltehofe. Uferzonen aus Beton, Beckenboden aus Filtriersand. Bewachsen ausschließlich mit Sumpf-Teichfaden; daneben Algen.

Vorkommen mehrerer Schneckenarten, z.B. Ohren-Schlammschnecke und Fischen (Dreistacheliger Stichling).

Wichtiger Rast- und Überwinterungsplatz für Hunderte von Wasservögeln, z.B. Reiherenten, Tafelenten, Stockenten etc. Graureiher-Nahrungsgebiet.

Fauna:

Vögel: Reiherente, Tafelente, Stockente, Lachmöwe, Silbermöwe, Graureiher;

Fische: Gasterosteus aculeatus;

Mollusken: Lymnaea auricularia, weitere undeterminierte Arten.

Wertstufe:4.

Spezielle Nutzungen: Trinkwassergewinnung

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	SXZ	Sonstiges, naturfernes Wasserbecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Elbwasser-Filtrierwerk

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 570775

Bezirk Hamburg-Mitte

Stadtteil (OT-Nr.) Rothenburgsort (132)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Hochwert (Y) 5929019

Naturraum Vier- und Marschlande (673.10)

Gemarkung Billwerder Ausschlag (104)

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat**

Nationalpark

NSG / ND / LSG NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

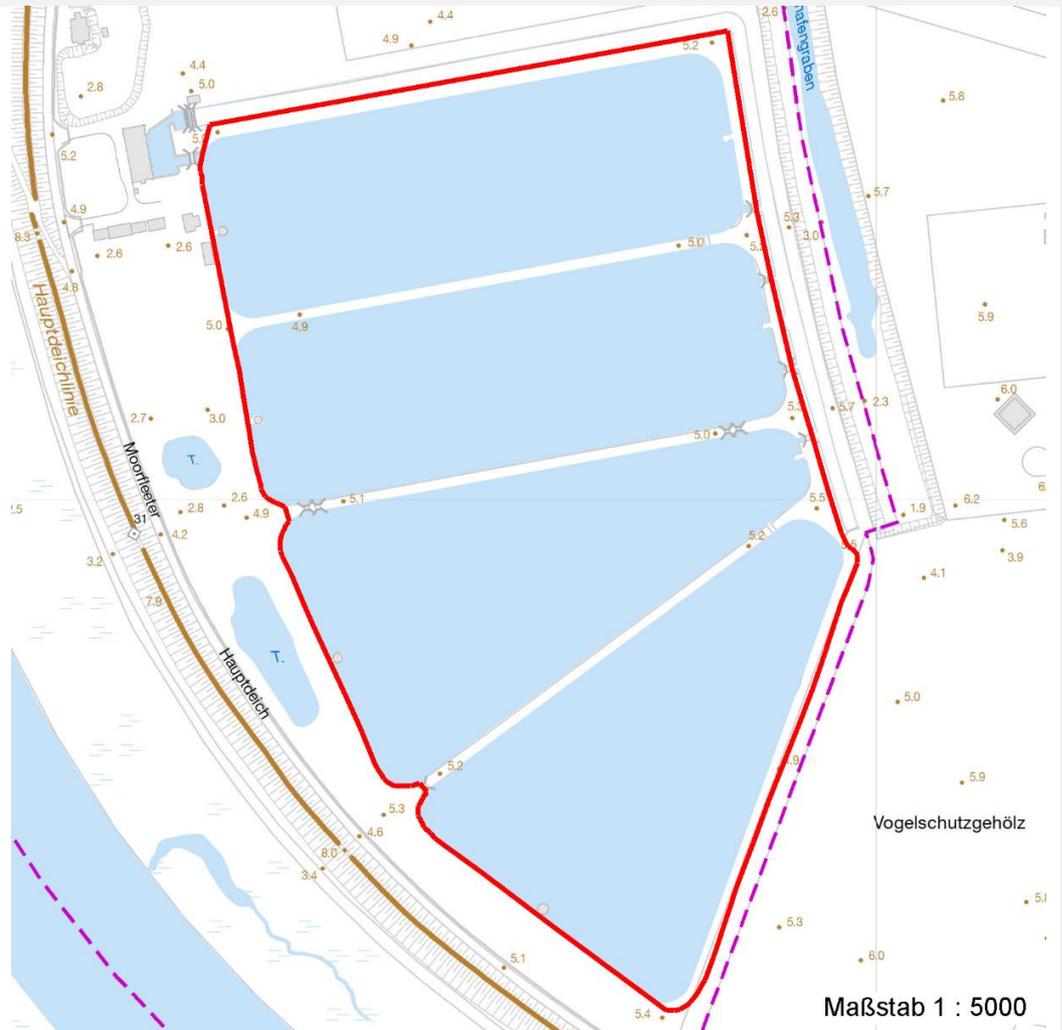
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	41911	
		DK5 DK5-GK	7028	7030
		DK5 - Name	Moorfleet	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22	9
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.07.1983	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	194452,7314	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41911	41909	7028	22	17.07.2001	K	7030	9

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew
Wertgesichtspunkte	Unterwasservegetation Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	41911
		DK5 DK5-GK	7028 7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	22 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1983
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194452,7314
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturfernes Wasserbecken (2000)	Biotoptyp	SXZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	tiefes Gewässer	12
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	schwach basisch	8
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Zannichellia palustris (Sumpf-Teichfaden)	7	X		-											1			
															Anzahl Rote Liste Arten	1		
															Anzahl Arten	1		

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