

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77858
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	19 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	303,3455
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Kleiner Teich am Rand einer eingezäunten Baumschulenfläche. Der Teich liegt innerhalb einer Rasen-/Grünlandfläche. Einseitig großer Schilfbestand.
 Krebschere konnte im Vergleich zur Vorkartierung nicht mehr festgestellt werden, Schilfröhricht und Flatterbinse haben auf der ehemaligen Wasserfläche stark zugenommen, Die Ufer werden zT. intensiv unterhalten.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Südlichen Ochsenwerder Sammelgrabens, östlich des Oortkatenwegs		
Nachbarnutzung/en	Baumschule, Acker		
Rechtswert (X)	573223	Hochwert (Y)	5923294
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

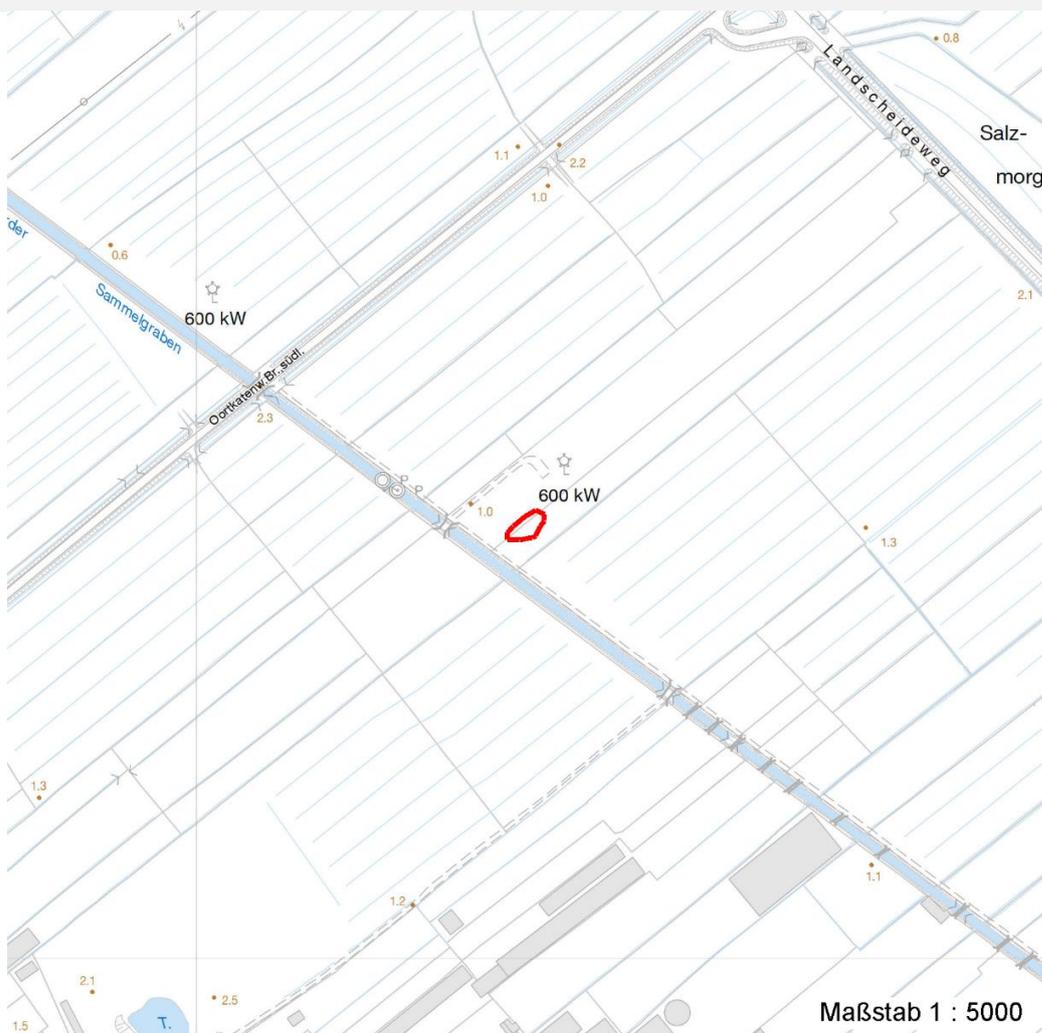
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77858	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	19	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	303,3455	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77858	45906	7222	19	15.10.2005	K	7224	51

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77858
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	19 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	303,3455
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Marsch	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	25.00 m
Breite	10.00 m
Trübung	s - starke Trübung
Standort, Relief	
Relief	Teich
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	75 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77858
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	19 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	303,3455
		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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-											b		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l		K1	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		K1	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		6

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