

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42414
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	6 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9160,8218
		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

Seit vielen Jahren stillgelegtes Wasserfiltrierbecken (sonstiges Wasserfiltrierbecken) mit Entwicklung zum naturnahen Stillgewässer. Die gemauerten Beckenränder sind fast überall mit Sand zugeschüttet worden (z.T. landungenförmig), so daß natürliche Flachwasserzonen entstanden sind. Vorwiegend dort üppig wuchernde Unterwasservegetation aus Tausendblatt, am Ufer wachsen etwas Wasser-Ehrenpreis, Strand-Ampfer, Rohrkolben, im höheren Teil vorherrschendes Land-Reitgras. Da man zusätzlich Wasser eingepumpt hat, stehen einige Weidenbüsche tief unter Wasser und sind schon teilweise abgestorben.

Wertvolles Nahrungs- und Rastgebiet u.a. für Reiherenten, Höckerschwan, Graureiher.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine 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	Kaltelhofe, auf dem HWW-Gelände		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570143	Hochwert (Y)	5931029
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

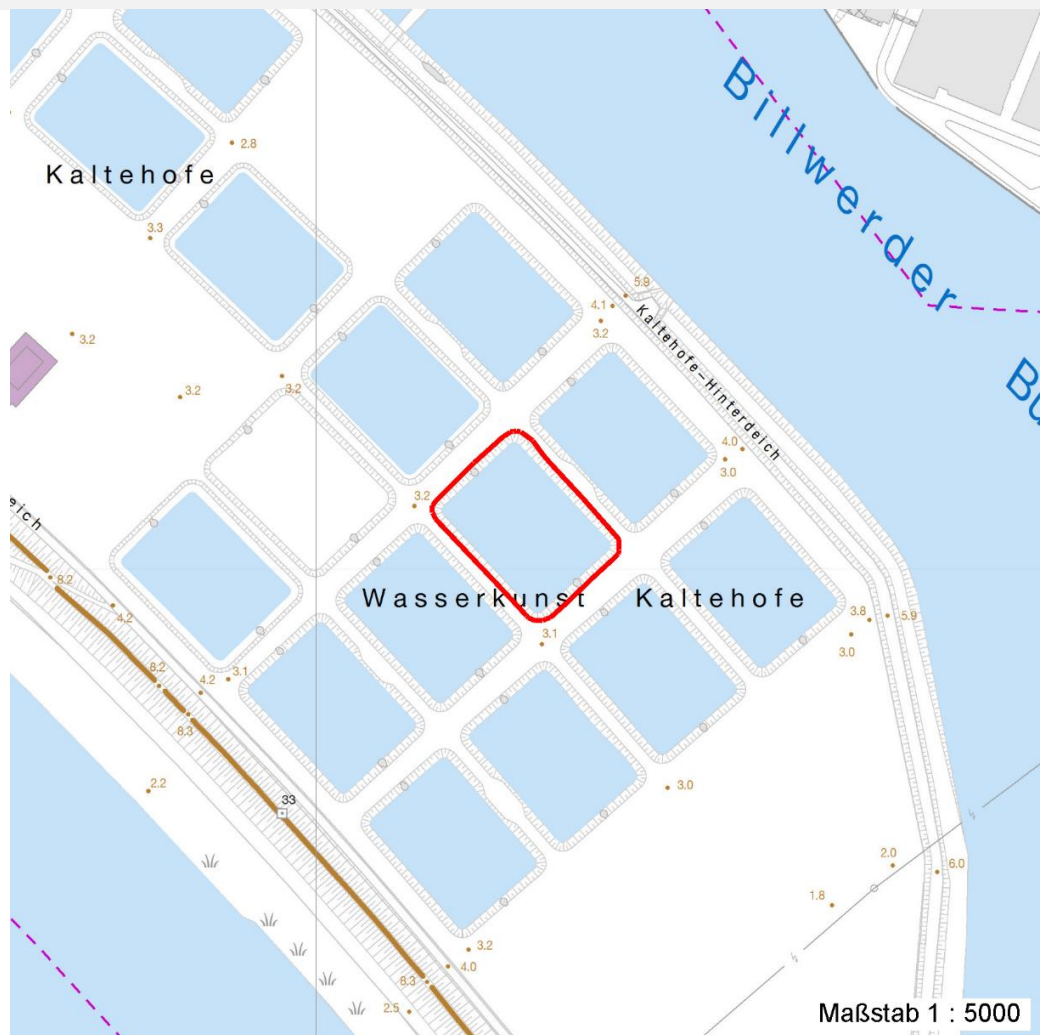
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42414	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6	4
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9160,8218	
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)
42414	42327	7030	6	23.07.2003	K	7032	4
42414	42328	7030	6	08.06.2005	K	7032	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Ufervegetation zum artenreichen Stillgewässer wertvoll Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42414	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	6	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9160,8218	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Unterwasservegetation artenarme Ausprägung wegen ungestörter Lage als Rast- u. Nahrungsgebiet f. Wasservogel
zoologisch bedeutsame Strukturen	wertvolles Nahrungs- u. Rastgebiet Reiherenten, Hö
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, gemauertes Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42414
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	6 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9160,8218
		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)																		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	+		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1														
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	1	+		-											3			V
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	1	+		K1														V
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+		K1														
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	1	+		K1												2		
Anzahl Rote Liste Arten														2		2		
Anzahl Arten														14				

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