

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14424
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	29 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1237,0086
		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

Stark beschattetes, von Wald umgebenes Kleingewässer mit mittelsteilen, naturnahen Uferböschungen. Aufgrund der starken Beschattung konnte sich keine typische Feuchvegetation ausbilden. In dem Gewässer liegen drei umgestürzte Birken.

Kartierung 2010: Der Biotop war nicht mehr vorhanden, stattdessen befand sich dort eine Großbaustelle. Michael Schöne

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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im nördlichen Teil der Universitätsinstitute		
Nachbarnutzung/en	DESY-Gelände, Wald		
Rechtswert (X)	558551	Hochwert (Y)	5937077
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Gemarkung	Groß-Flottbek (208)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

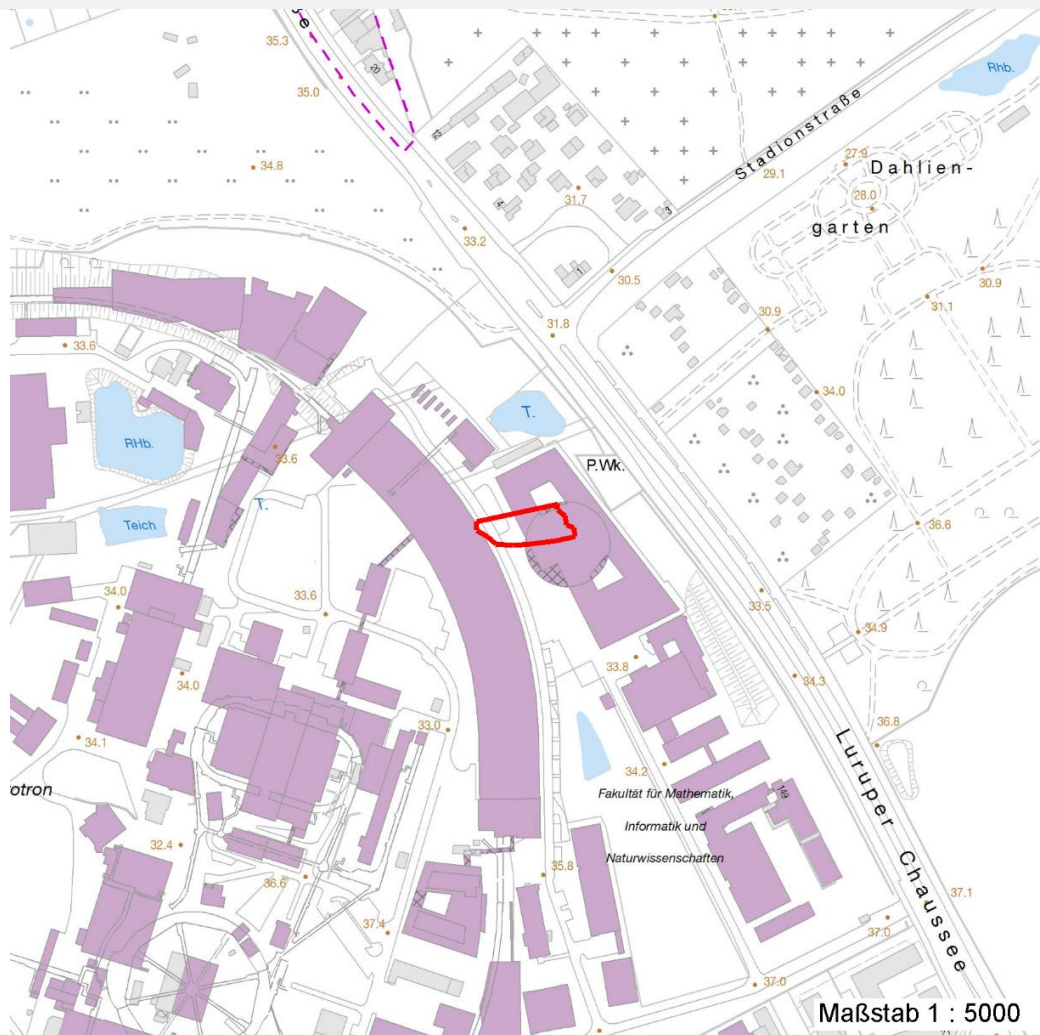
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14424
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	29 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.06.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1237,0086
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14424	14410	5836	29	15.06.1980	K	5838	24
14424	14422	5836	29	18.06.2002	K	5838	24
14424	14410	5836	29	15.06.1980	=	5838	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4821	0	5836_29_190603_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14424
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	29 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1237,0086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	starke Beschattung
Wertgesichtspunkte	Artenarm Feuchtgebiet ohne typische Feuchtvegetation. Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Maßnahmen	Auslichten der Uferbereiche zur Förderung von artenreicherer Ufervegetation. Uferbereiche abflachen Naturnahe Uferzone herstellen

Foto

Fotodatei	5836_29_190603_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	vegetationloses Kleingewässer im Wald	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14424
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	29 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.06.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1237,0086
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Uferböschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	2 - schattig bis tiefschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
2. Baumschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach basisch	7,5
	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Vegetation Zeigerwerte	Futterwert		0
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														4			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	14424	
				DK5 DK5-GK	5836	5838
				DK5 - Name	Volkspark	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	29	24
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	19.06.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1237,0086	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		