

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143205
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	22 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,494
		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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wald-Tümpel mit spärlichen Bewuchs an Wasserpflanzen. Durch randständige Weiden und Traubenkirschen stark beschattet und vermutlich regelmäßig austrocknend. Auf dem Gewässerboden liegt viel Totholz.

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	STW	Waldtümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Umweltzentrum Karlshöhe	Hochwert (Y)	5942850
Nachbarnutzung/en	Wald	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	573465	Gemarkung	Bramfeld (546)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

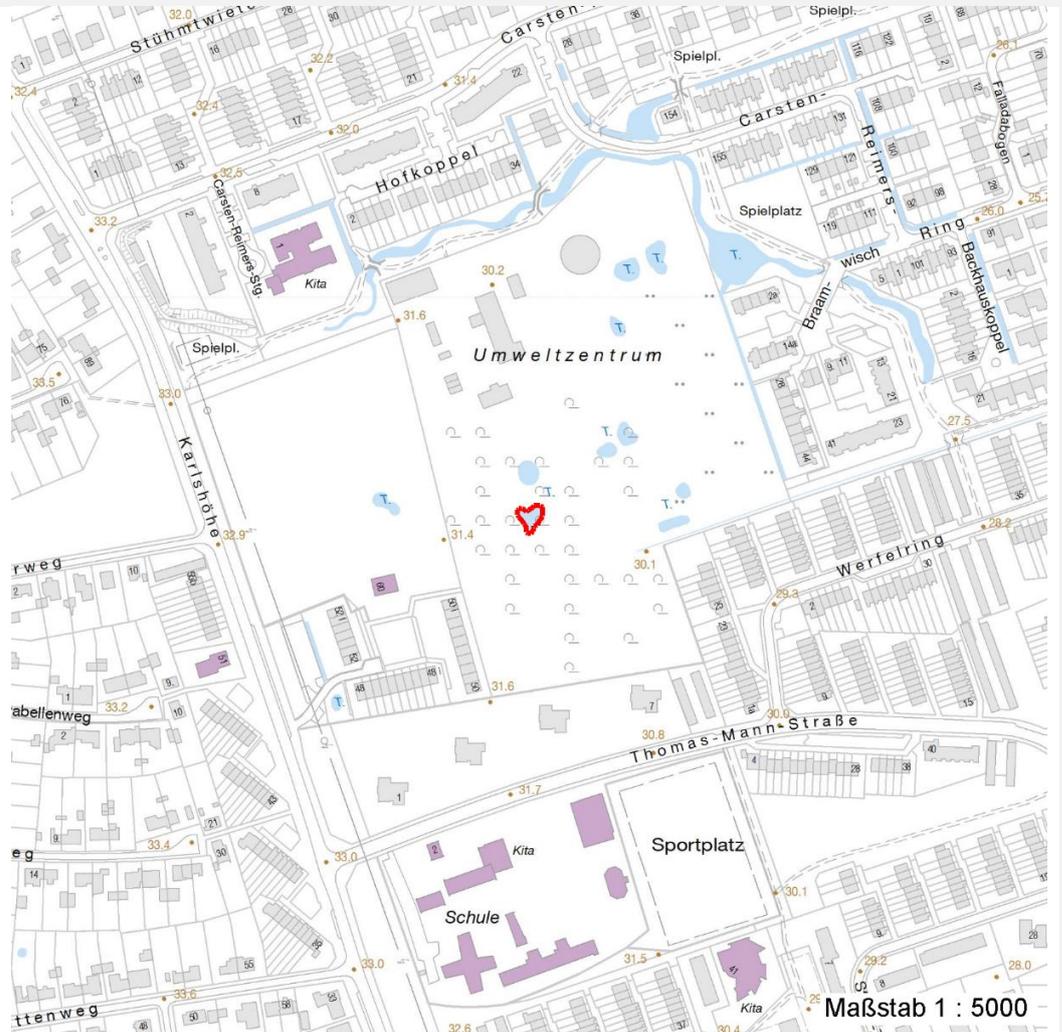
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143205
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22 54
Bearbeitung	BOI	Kartierung	08.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	189,494
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)
143205	48447	7242	22	05.09.1997	K	7244	54
143205	48455	7242	22	10.08.2005	K	7244	54
143205	83298	7242	22	27.08.2014	K	7244	54
143205	48447	7242	22	05.09.1997	=	7244	54

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79866	0	7242_22_080720_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143205
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	22 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	7242_22_080720_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2018)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143205
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	22 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	189,494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verlandung
Maßnahmen	2.13 - Gehölze entfernen 2.4 - Entschlammten
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.20 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Trübung	s - starke Trübung
Substrat	l - Laub sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														7			

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