

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143223
		DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	136,0532
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Naturnaher Regenrückhaltebecken zum Zeitpunkt der Kartierung mit keiner offenen Wasserfläche. Das gesamte Gewässer ist von Wasserschwaden, Gelber Schwertlilie und Rohrkolben bewachsen. Daneben kommt Kriechender Hahnenfuß vor. Der Teich ist zur benachbarten Bebauung abgezaunt. Die obere Uferböschung und der eingezäunte Umgebungsbereich werden regelmäßig gemäht.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)		§ 30 (2) 1.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Karlshöhe	Hochwert (Y)	5942724
Nachbarnutzung/en	Reihenhausbebauung	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	573335	Gemarkung	Bramfeld (546)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

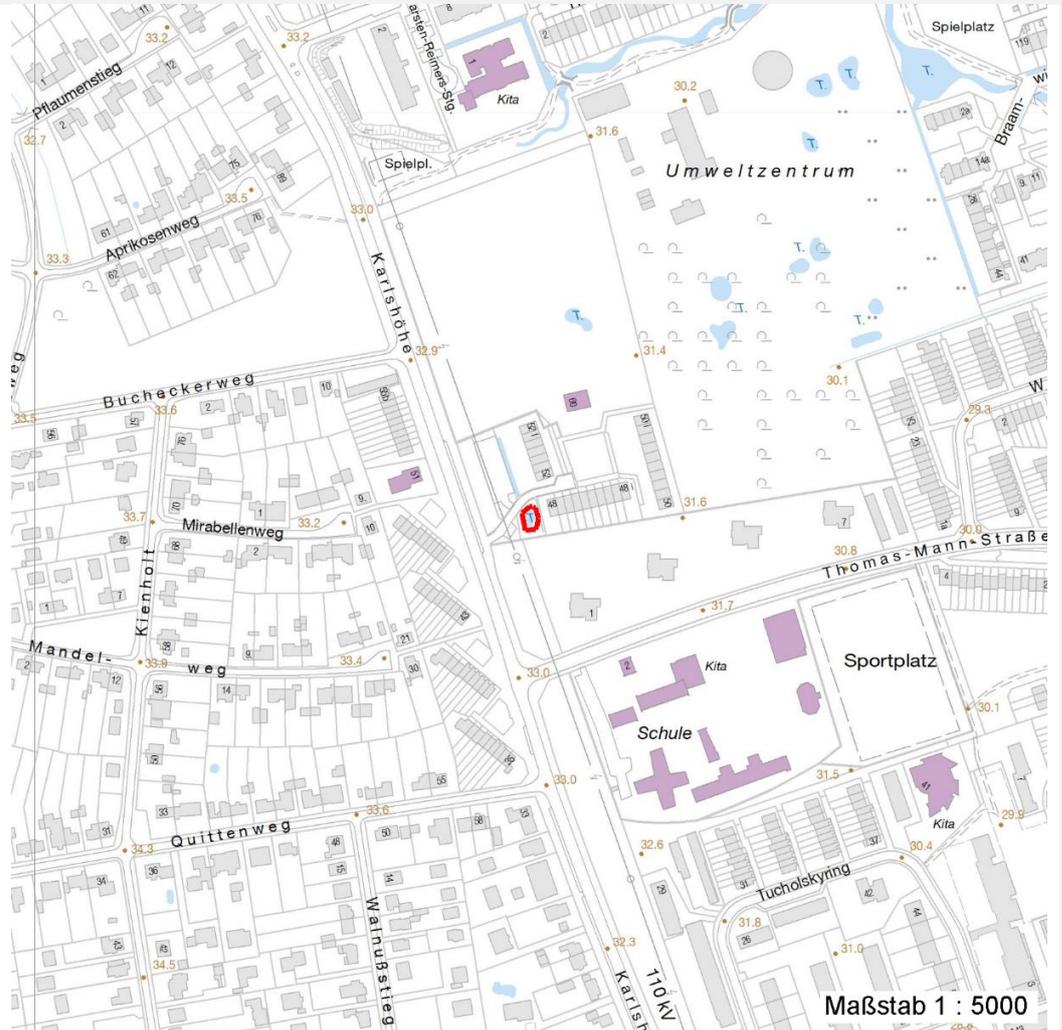
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143223
		DK5 DK5-GK	7242
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	137
Bearbeitung	BOI	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	136,0532
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)
143223	83309	7242	137	27.08.2014	K		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79905	0	7242_137_220620_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143223
		DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	136,0532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7242_137_220620_2.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143223
			DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	137
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	136,0532
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Maßnahmen	2.23 - Erhaltung des Gewässer
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Wasserführung	h - häufig/ lange austrocknend
Wasserverhältnisse	Zufluss, naturfern (von Straßen, Plätzen, Gebäuden)
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w												V		
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143223
		DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	136,0532
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														12			

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