

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48460
			DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			32 64
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				05.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				133,5707
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner, vor ca. 6 Jahren angelegter Teich mit dominierender Sumpfsimse in der Ufervegetation. In der Mitte der Wasserfläche üppiger Pulk von Weißer Seerose. Lokal Krebschere-Bestand vorhanden. Vereinzelt Exemplare von Zungen-Hahnenfuß.
 Beobachtung von Grünfröschen, Beobachtung von Großlibellen bei Eiablage, Paarung und Nahrungssuche (Sympetrum, Aeshna).

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	vu	reiche Unterwasservegetation (vu)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Carsten-Reimers-Ring, im "Umweltzentrum Karlshöhe"			
Nachbarnutzung/en	Wiese			
Rechtswert (X)	573535	Hochwert (Y)	5943020	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Gemarkung	Bramfeld (546)	
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"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48460
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlishöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 64
Bearbeitung	LUD	Kartierung	05.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	133,5707
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)
48460	48453	7242	32	02.08.2005	N	7244	64
48460	48453	7242	32	02.08.2005	K	7244	64

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46573	0	7242_32_050997_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48460
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	133,5707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien, Sommerquartiere Wassergebundene Insekten Amphibien, Laichgewässer Amphibien, Überwinterungsbiotop Libellen
Maßnahmen	Bei Drohender Verlandung vorsichtig ausheben.

Foto

Fotodatei	7242_32_050997_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	angelegter Teich	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	reiche Unterwasservegetation (vu)	- gesetzl. Grundl.	
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten vk - reiche Ufervegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48460
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	133,5707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	d		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	X		-									V				
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Menyanthes trifoliata (Fiebertee)	7	X		-									b	3	3	3	3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-												V	
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	X		-									b	2			
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		-													
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-									b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	X		-									b	3	3	3	3
														Anzahl Rote Liste Arten			
														5 3 4 3			
										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