

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83301
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	125 91
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	564,844
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Naturnah gestalteter Graben, mäandrierend mit flachen Uferbereichen. Zum Kartierzeitpunkt fast vollständig ausgetrocknet. Durch überwiegend gepflanzte Ufergehölze beschattet. In den wenigen wasserführenden Bereichen hat sich Feuchtvegetation ausgebildet. Abschnittsweise besteht der Graben nur noch aus einer Mulde mit Grasflur. Der Graben ist mit dem Teich (Regenrückhaltebecken) Nr. 102 verbunden.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Carsten-Reimers-Ring, Braamwisch		
Nachbarnutzung/en	Dörfliche und Reihenhausbebauung		
Rechtswert (X)	573530	Hochwert (Y)	5943021
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83301
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlishöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	125 91
Bearbeitung	RIN	Kartierung	27.08.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	564,844
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	1

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83301	48477	7242	125	27.09.2005	K	7244	91

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36650	0	7242_125_270814_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	1.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83301
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	125 91
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	564,844
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Foto

Fotodatei 7242_125_270814_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung
Maßnahmen	natürliche Dynamik zulassen - 3.3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83301
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	125 91
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	564,844
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														16			

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