

Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	31457
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6626 6628
Bearbeitung	EMU	DK5 - Name	Kirchdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	57 64
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.05.2006
		Fläche / Länge [m²/m]	717,6771
		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	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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Kleines, von hohen Bäumen umstandenes und dadurch beschattetes Kleingewässer in einem Stadtgehölz. Der ursprünglich vorhandene Grabenanschluss ist durch Verlandung und Austrocknung verloren gegangen. Die Baumschicht wird von Schwarz-Erlen dominiert, hohe Bestände von Echter Brombeere sowie Holunder bilden die Strauchschicht. Die Krautschicht wird Wasser-Schwaden, Sumpf-Schwertlilie und Wasser-Knöterich dominiert. Insgesamt artenarm. Das Gewässer ist nach § 28 des HmbNatSchG als naturnahes, stehendes Kleingewässer geschützt.

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	SES	Nährstoffreiche Kleingewässer mit artenarmem Bewuchs (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich der Kuckuckswettern		
Nachbarnutzung/en	Stadtgehölz, Grünlandbrache		
Rechtswert (X)	566538	Hochwert (Y)	5927051
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

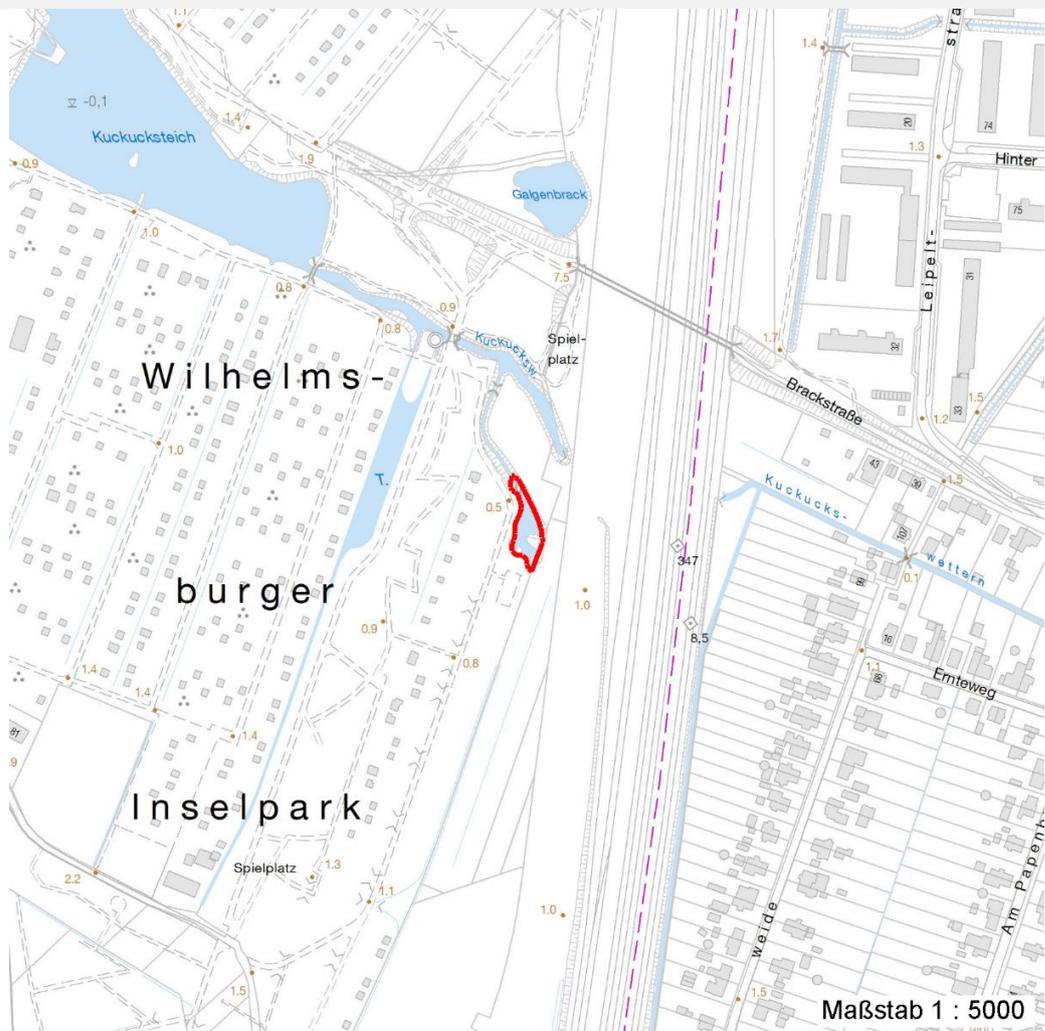
Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	31457	
		DK5 DK5-GK	6626	6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	57	64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	717,6771	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
31457	31458	6626	57	27.07.2009	K	6628	64

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	31457
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	57 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	717,6771
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreiche Kleingewässer mit artenarmem Bewuchs (2000)	Biotoptyp	SES
- 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
Gewässer	
Böschungshöhe	0.10 m
Gewässertiefe	0.30 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Geruch	leichter Schwefelwasserstoff Geruch
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	31457
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	57 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	717,6771
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	h		-												D			D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	2					
Anzahl Arten													15						

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