

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131939
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	966
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	315,6161
		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	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Neu angelegtes nährstoffreiches Gewässer. Aktuell lediglich 10 cm Wassertiefe auf schlammigem Substrat. Die Böschungen sind relativ steil. Stellenweise Schilf- und Rohrkolbenröhricht. Kleine Herden aus Froschlöffel und Wasserstern im Gewässer. Die Böschungen sind ruderal ausgeprägt mit Arten der Beifußfluren und einiger Grünlandgräser. Außerdem Sumpfschafgarbe aus der Einsaatmischung der IGS. Teilweise überchattet von größeren Bäumen im Norden des Gewässers. Aktuell entwässert das Gewässer die umliegenden Flächen vermutlich.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Kleingärten südlich des Wilhelmsburger Inselparks		
Nachbarnutzung/en	Park, Sumpf		
Rechtswert (X)	566449	Hochwert (Y)	5926795
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

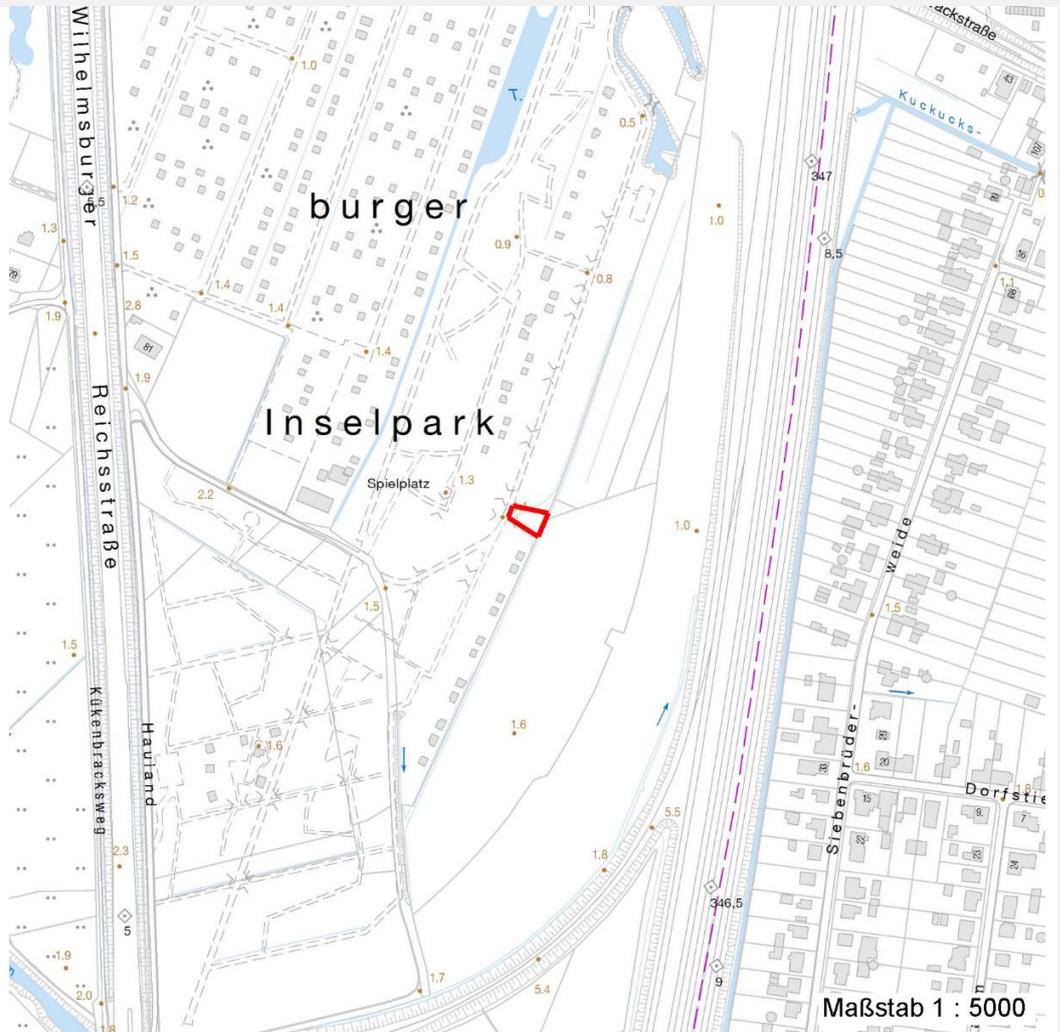
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131939
			DK5 DK5-GK	6626
			DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	966
Bearbeitung	BRA	Kopie	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	315,6161
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)
131939	31111	6626	143	27.07.2009	<	6628	10040

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Blütenreich
Maßnahmen	2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131939
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	966
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	315,6161
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Arteninventar nicht ausreichend für Einstufung zum FFH-LRT.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern (Noch junges Gewässers. Zunächst muss ein permanent hoher Wasserstand erreicht werden. Auch damit die umliegenden Sümpfe nicht entwässert werden.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w												V		3	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	l															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	l														3	
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131939
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	966
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	315,6161
		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	
Festuca rubra rubra (Rot-Schwengel)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Salix smithiana (Kübler-Weide)	7	w																D
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														24				

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