

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102701	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	18 39
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	5060,7502
				Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Teich (ehemalige Tongrube) mit steilen Ufern, ohne Unterwasser- oder Schwimmblattvegetation. In den Uferbereichen wachsen Weiden, Pappeln, Stiel-Eichen und Hänge-Birken. Feuchvegetation tritt nur ganz vereinzelt aus Ufer-Wolfstrapp, Rauhaarigem Weidenröschen und Gilbweiderich auf. Im Westen (beim abgehenden Graben) kommt vermehrt Schilf vor. Östliches Ufer mit sehr tonigem Boden.
Der Teich ist mit Wasserstraßen, die durch den Wohnpark führen, 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	SEA	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Max-Herz-Ring			
Nachbarnutzung/en	Wohnpark mit Teichen, Grünanlage und Spielplätzen			
Rechtswert (X)	572942	Hochwert (Y)	5939015	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

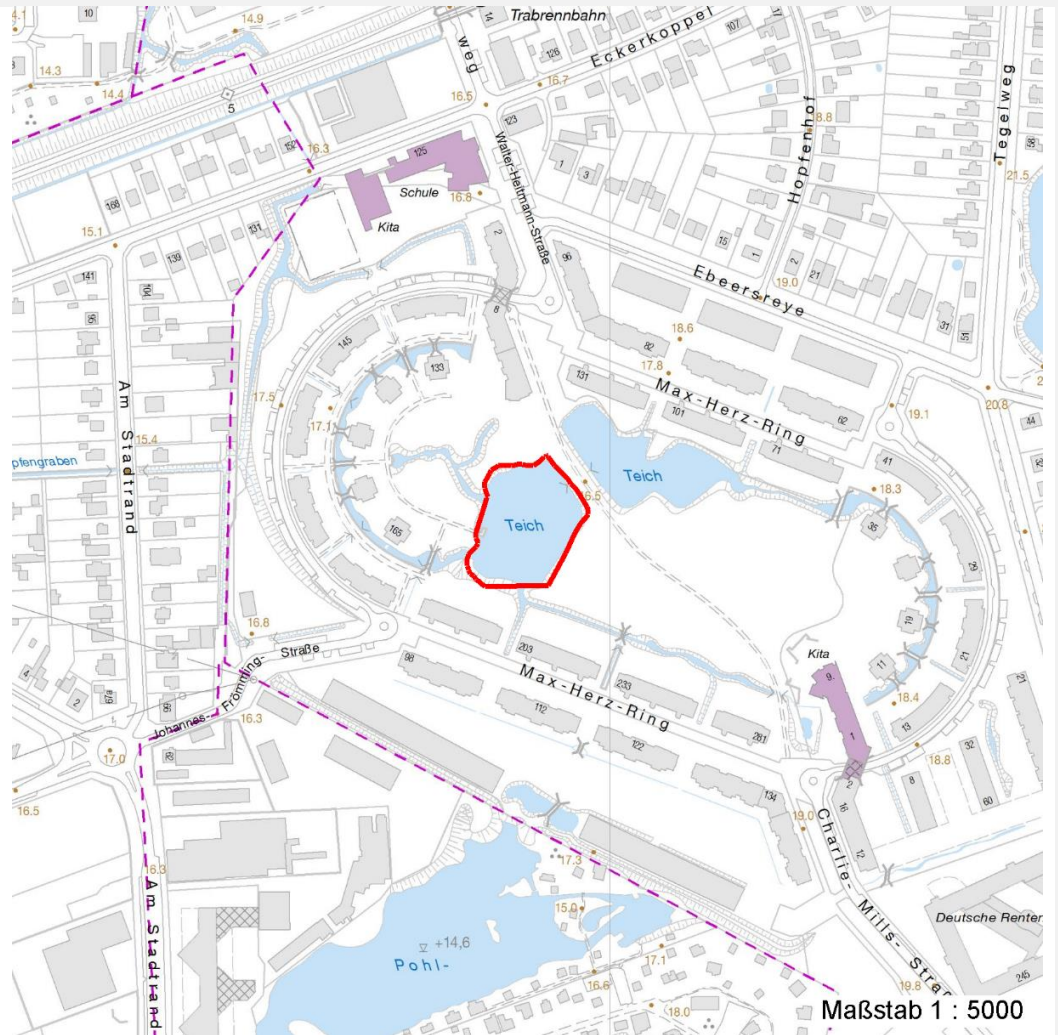
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102701
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7238 7240
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	18 39
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	26.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	5060,7502
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102701	48035	7238	18	28.08.1998	K	7240	39
102701	48036	7238	18	02.09.2006	K	7240	39

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Abflachung der Uferbereiche.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102701
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	18 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5060,7502
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Naturnahe Uferzone herstellen
Größe	
Breite	60.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEA
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Standort: Uferbereich vom Teich		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Teich (ehem. Tongrube)
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	75.00 m
Breite	50.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun-grau
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Relief	steiles Ufer
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102701	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	39
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	26.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5060,7502	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	l															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														19			

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