

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48054
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1062,9196
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Neu entstandener Teich mit gut ausgeprägter Feuchtvegetation am Rande eines Neubaugebietes. Die Teichfläche ist fast zugewachsen mit Schilf, Rohrkolben und Gew. Froschlöffel, lokal finden sich Wald-Simse, Sumpf-Vergißmeinnicht, Glieder-Binse und Flatter-Binse. Schwimmblattvegetation aus Weißer Seerose nur sehr vereinzelt. Als Unterwasservegetation kommt sich ausbreitendes Zartes Hornblatt vor. Die Uferbereiche bestehen aus kurz gemähten Rasen; Im Westen starke Ausbreitung vom Japanischen Staudenknöterich (vor kurzem gemäht worden).

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Ziegelteich		
Nachbarnutzung/en	Ziegelteich, Einfamilienhäuser, Reihenhäuser		
Rechtswert (X)	573372	Hochwert (Y)	5939340
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

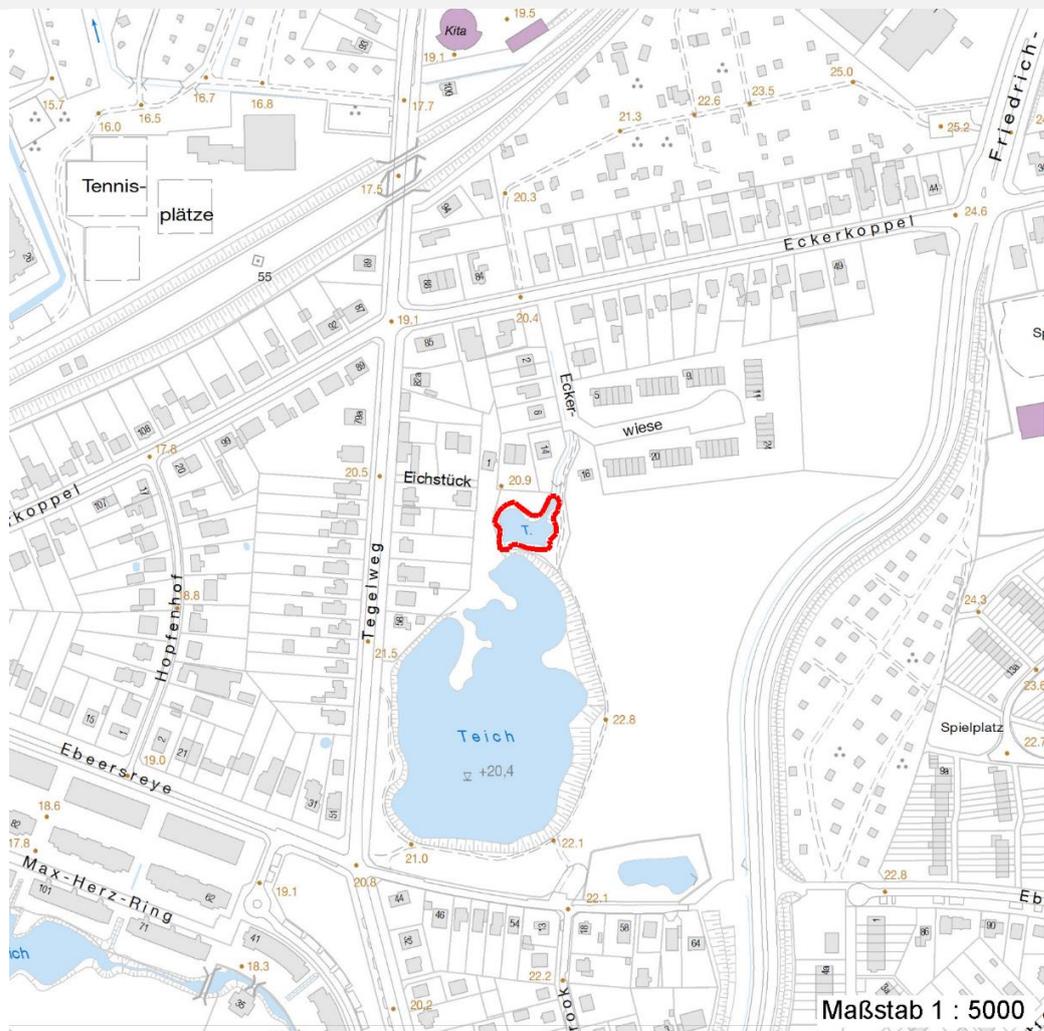
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48054
		DK5 DK5-GK	7238 7240
		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22 43
Bearbeitung	LUD	Kartierung	20.08.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1062,9196
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)
48054	102707	7238	22	26.09.2016	K	7240	43

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2420	0	7238_22_200806_1.JPG	
2421	0	7238_22_200806_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48054
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1062,9196
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Heuschrecken Blütenbesuchende Insekten Libellen Tagfalter
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
Größe	
Breite	10.00 m

Foto

Fotodatei	7238_22_200806_1.JPG	Fotodatei	7238_22_200806_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48054
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1062,9196
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Teich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.15 m
Länge	30.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Relief	flach ansteigende Uferbereiche
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		6

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		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	h		-													
Ceratophyllum submersum (Zartes Hornblatt)	7	h		-										1			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48054	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	22	43
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.08.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1062,9196	
			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	
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-										V				
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	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				
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	X		-										2				
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V	
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	3	1	
Anzahl Arten														23				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG											
2	Anzahl									Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt									Geschlecht		
4	Methode									Verhalten		
5	Nachweis											
Weichtiere												
	Lymnaea stagnalis (Spitzhornschncke)	1					*					
		2	35									
		3										
		4										

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48054
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1062,9196
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein