

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102738
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	23 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1746,2165
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gepflegter Teich innerhalb einer Kleingartenkolonie. Die Wasserfläche ist vollständig mit einem grünen Algenschleier bedeckt. Über die Hälfte des Uferbereiches ist mit einer gut entwickelten, feuchten Flur aus Rauhaarigem Weidenröschen, Seggen, Blut-Weiderich, Zungen-Hahnenfuß, Wald-Simse, Echte Brunnenkresse u.v.a. bewachsen. In anderen Uferbereichen sind feuchte Weidengebüsche, Pestwurz oder Ufergehölze zu finden.

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 Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom Berberweg, westlich vom Tegelweg		
Nachbarnutzung/en	Kleingartenparzellen		
Rechtswert (X)	572984	Hochwert (Y)	5939997
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

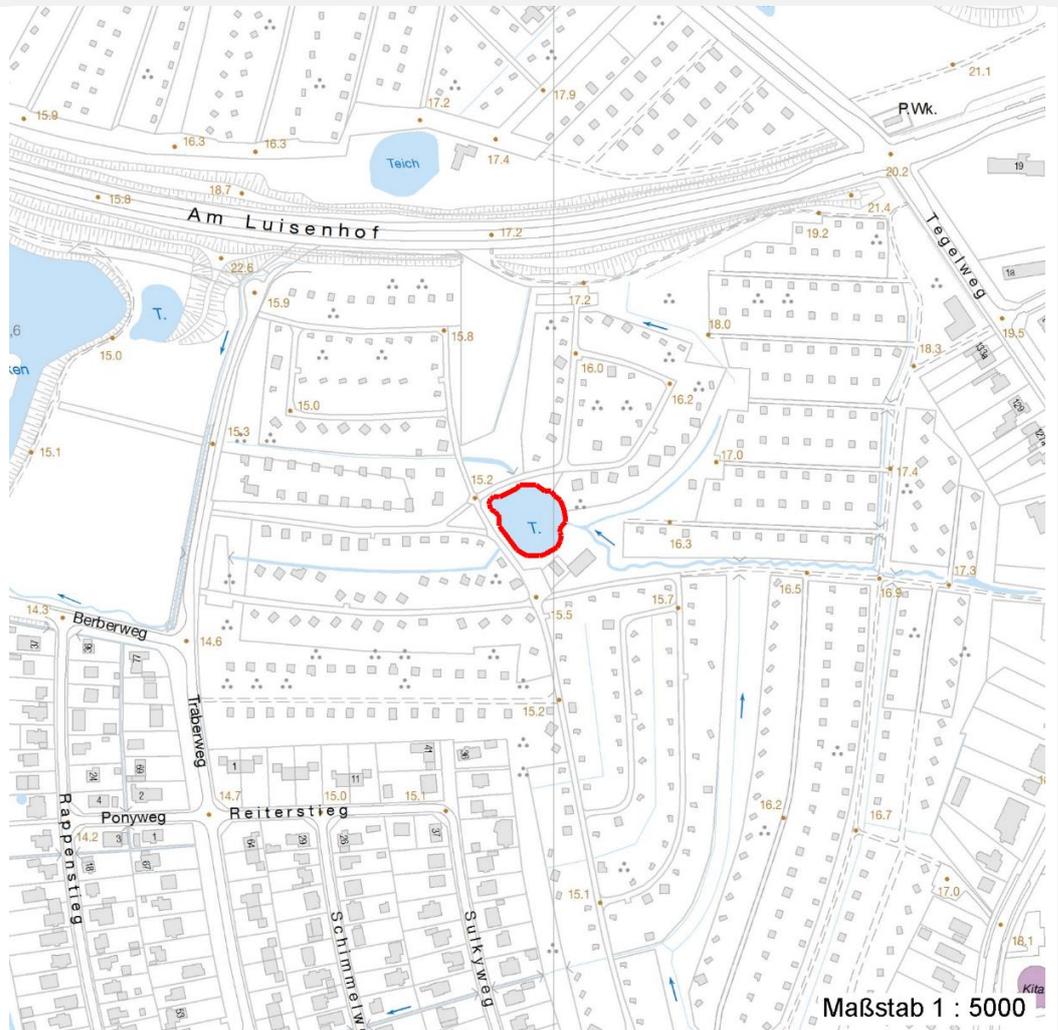
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102738
		DK5 DK5-GK	7238 7240
		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 46
Bearbeitung	CLA	Kartierung	26.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1746,2165
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)
102738	48055	7238	23	30.07.2006	K	7240	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55436	0	7238_23_260916_2.JPG	
55437	0	7238_23_260916_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102738
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	23 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1746,2165
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gut entwickelte, biototypische Vegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren
	Blütenbesuchende Insekten
	Libellen
	Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Größe	
Breite	50.00 m

Foto

Fotodatei	7238_23_260916_1.JPG	Fotodatei	7238_23_260916_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEG
- 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.	102738	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	23 46
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1746,2165
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Teich innerhalb Kleingartenkolonie
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	50.00 m
Breite	40.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	grün durch Algen
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X																
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w															3	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																
Carex spec. (Segge)	7	l																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102738	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7238	7240
Bearbeitung	CLA	Kopie	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	23	46
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	26.09.2016	
			Fläche / Länge [m²/m]	1746,2165	
			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		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X												b					
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X																V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	X																	
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	h																	
Phragmites australis (Schilf)	7	w																	
Phragmites spec. (Schilf)	7	w																	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X																	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	X												b	2	3	2	3	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																	
Rosa spec. (Rose)	7	X																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X																	
Salix spec. (Weide)	7	X																	
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X																V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X																	
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	3	1			
Anzahl Arten													36						

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