

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102703
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17171,0979
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großer Weiher (ehemaliger Ziegeleiteich) mit massenhaft entwickelten Hornkraut als Unterwasservegetation. Als Schwimmblattvegetation ist nur ein kleiner Pulk mit Weißer Seerose vorhanden. Ufervegetation unter Nr.26. Der Weiher ist der Rest eines ehemals größeren Ziegelteiches, der bis auf diesen Teil von Osten her zugeschüttet wurde.

## 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	vu	reiche Unterwasservegetation (vu)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich des Tegelweges	<b>Hochwert (Y)</b>	5939208
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Ufervegetation / Böschung (Nr.26)	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	573346	<b>Gemarkung</b>	Farmsen (545)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Farmsen-Berne (514)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

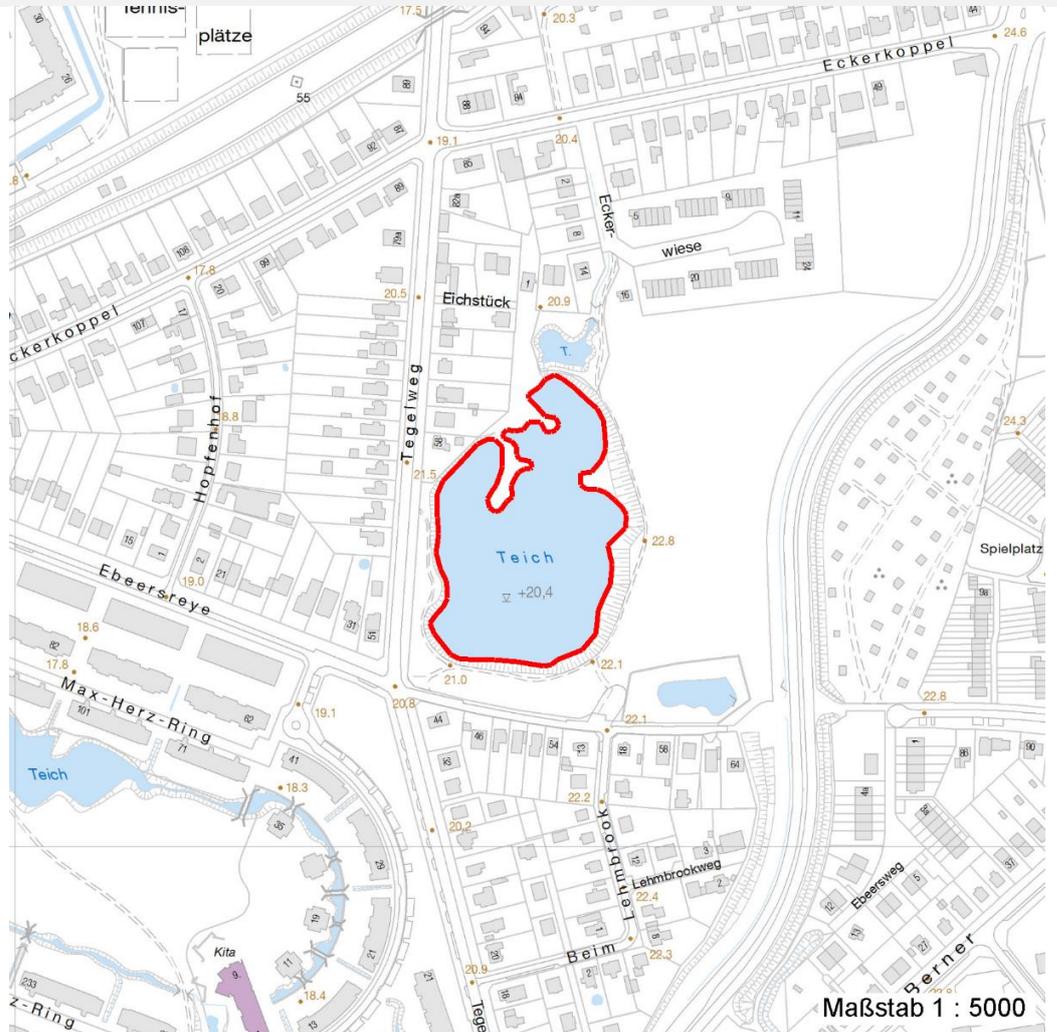
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	102703	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	7238	7240
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Kopie</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b> Farmsen-Rennbahn	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b> 9   27	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b> 26.09.2016	
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> 17171,0979	
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102703	47985	7238	9	27.08.1998	K	7240	27
102703	47983	7238	9	13.08.2006	K	7240	27

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55418	0	7238_9_260916_3.JPG	
55419	0	7238_9_260916_2.JPG	
55420	0	7238_9_260916_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102703
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 27
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17171,0979
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Bedeutung für das Naturerleben
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
	Vögel
	Wassergebundene Insekten
Ziele der Entwicklung	Abflachung der Uferbereiche.
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen
	2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern
	Vermeidung von Eutrophierung
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet
<b>Größe</b>	
Breite	110.00 m

## Foto

**Fotodatei** 7238\_9\_260916\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

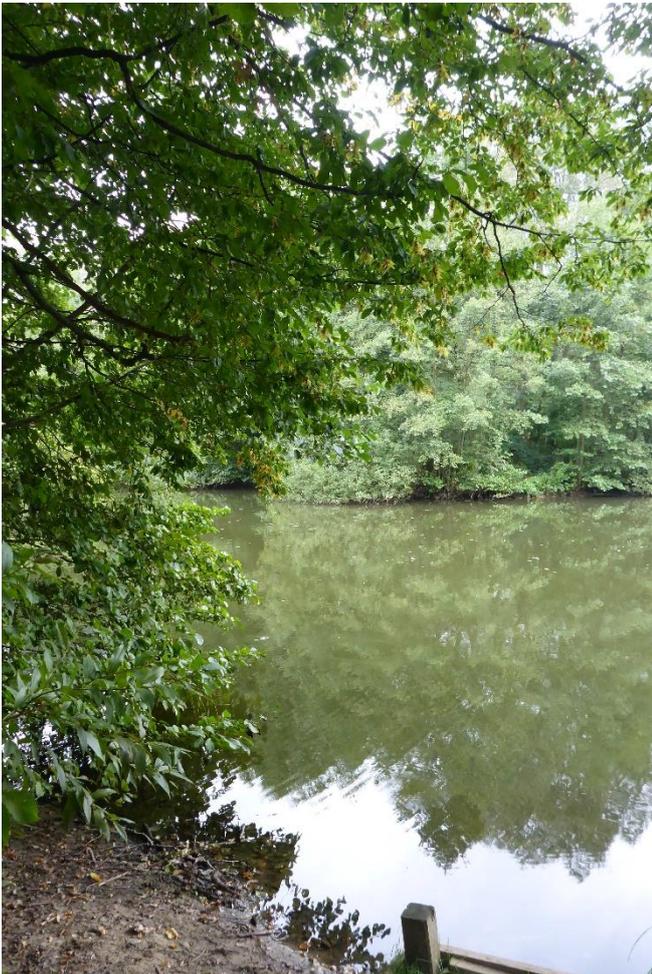
**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102703
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 27
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17171,0979
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7238\_9\_260916\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 7238\_9\_260916\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>		<b>Biototyp</b>	SEA
<b>- Zusatz</b>	reiche Unterwasservegetation (vu)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons	<b>FFH-LRT</b>	3150
<b>Beschreibung</b>	Standort: Wasserfläche	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102703
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17171,0979
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	"Ziegelteich"?
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	2.00 m
Länge	185.00 m
Breite	110.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Geruch	ohne Besonderheit
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	I5 - Ufer naturnah
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %

## FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		C	
3	Arteninventar			C
4	Habitatstrukturen			C
5	Beeinträchtigungen			C

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102703
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 27
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17171,0979
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l															
Aesculus spec. (Rosskastanie)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	d												V			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l											b	2			
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>2</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>13</b>	

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