

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	102741	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b>	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	112 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	828,84
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Graben - bzw. Entwässerungssystem innerhalb des Wohnparkes Trabrennbahn. Die Gräben sind meist gut bewachsen mit feuchtigkeitsliebenden Arten wie Ufer-Wolfstrapp, Wasser-Schwertlilie, Flatter-Binse und Mädessüß. Im Westen kommen auch Breitblättriger Rohrkolben, Rauhaariges Weidenröschen und Aufrechter Igelkolben vor. Direkt an den Häusern sind die Gräben zur Straßenseite kanalartig mit Steinplatten befestigt. Einige Bereiche sind teichartig erweitert, hier Vorkommen von Weißer Seerose und Ährigem Tausedblatt.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	IO	Lauf teilweise verrohrt (IO)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Wohnpark Trabrennbahn, Max-Herz-Ring		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünanlage, Spielplatz und Teiche vom Wohnpark Trabrennbahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	573153	<b>Hochwert (Y)</b>	5938982
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Farmsen-Berne (514)	<b>Gemarkung</b>	Farmsen (545)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

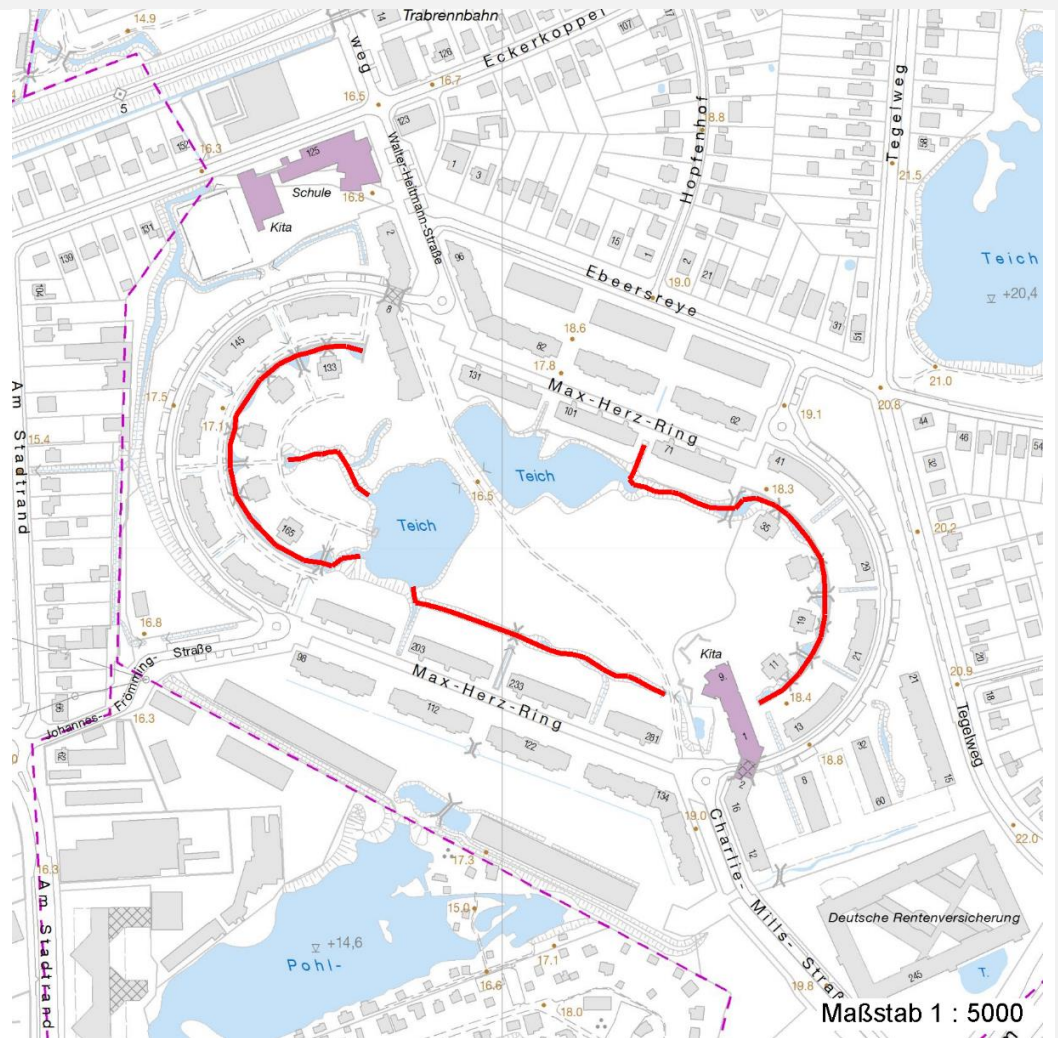
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102741
<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>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	828,84
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102741	48065	7238	112	09.09.2006	K	7240	53

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55442	0	7238_112_260916_2.JPG	
55443	0	7238_112_260916_3.JPG	
55444	0	7238_112_260916_4.JPG	
55445	0	7238_112_260916_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102741
<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>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	828,84
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Libellen
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7238_112_260916_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7238_112_260916_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102741
<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>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	828,84
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Foto

**Fotodatei** 7238\_112\_260916\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7238\_112\_260916\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	Lauf teilweise verrohrt (I0)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<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>	102741
		<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>	<b>112</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	828,84
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Gräben
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Länge	950.00 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Geruch	ohne Besonderheit
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	l															
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w											3				
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V		
Carex spec. (Segge)	7	l															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	l													V		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	102741	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b>	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	112 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	828,84
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	l																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	l											b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	l																
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	l															3	V
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l											b			2		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>30</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