

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102705
		<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>124</b> 42
<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>	9590,1202
		<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>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Große Ruderalfläche mit zwei Hügeln. Die Vegetation wird von Goldruten, Land-Reitgras, Wolligem Honiggras und Straußgräsern bestimmt, häufig eingestreut finden sich Rainfarn, Wilde Möhre, Stumpflättriger Ampfer und Gew. Beifuß. Entlang der Trampelpfade ist die Vegetation niedrig und es kommen häufig Weiß-Klee, Kriechender Hahnenfuß und Kleiner Wegerich vor. Im nordwestlichen Bereich verstärktes Birken-Aufkommen. Ein schmales Stangengehölz aus Schwarz-Erlen und ein davorgelagertes Schilfröhricht finden sich im Nordwesten. Mittig, östlich der Hügel, liegt eine feuchte, wasserführende Senke (Standort 2) mit dominierenden Breitblättrigen Rohrkolben und Schilf, häufig eingestreut sind Froschlöffel, Flatter-Binse und Blaugrüne Binse (R.L.HH:3).

2016: Ein Teil der Fläche kann nun einem eigenständigen Pionierwald zugeordnet werden.

## 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	90 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			7 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			3 %
2	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Friedrich-Ebert-Damm und Tegelweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Ziegelteich, Reihenhäuser, Friedrich-Ebert-Damm		
<b>Rechtswert (X)</b>	573459	<b>Hochwert (Y)</b>	5939173
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

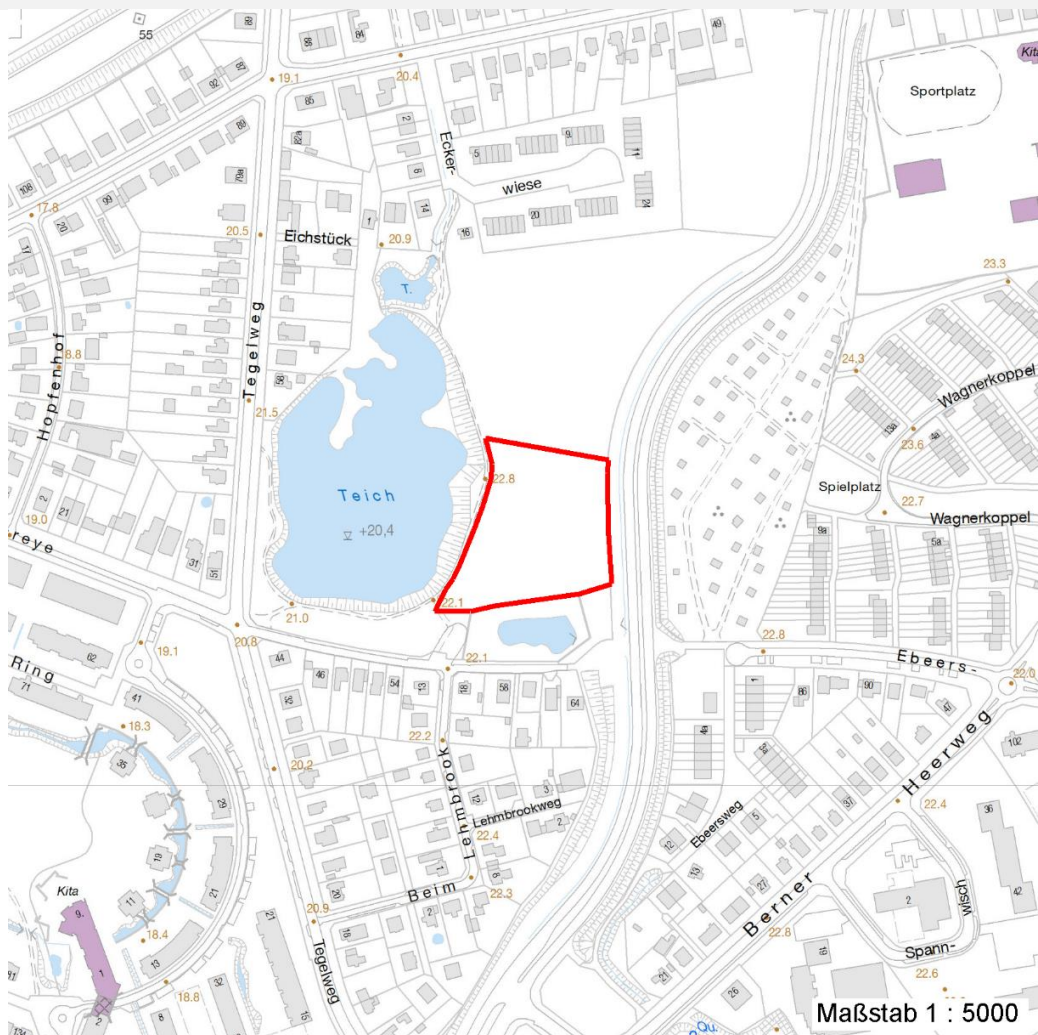
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102705
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7238 7240
		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	124 42
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9590,1202
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
102705	47943	7238	6	28.08.1998	<	7240	24
102705	47957	7238	21	20.08.2006	<	7240	42

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artenreich</li> <li>Bedeutung für die Erholung</li> <li>Vorkommen seltener Arten</li> <li>Flächenpotential</li> <li>Bedeutung für das Naturerleben</li> </ul>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102705
		<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>124</b> 42
<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>	9590,1202
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Vögel Libellen Heuschrecken
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Regelung Fussgängerverkehr, Fahrverkehr etc Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
<b>Größe</b>	
Breite	135.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: trocken-frisch bis mäßig feucht	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben, mit zwei Hügeln
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	98 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	8 %
1. Krautschicht	95 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	102705
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>124</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	26.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9590,1202
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	l															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	l															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix spec. (Weide)	7	w															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102705
		<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>124</b> 42
<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>	9590,1202
		<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	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z													D			
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z																
Tussilago farfara (Hufblätlich)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	w												b	1	3	2	V
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>44</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: wasserüberstaute Senke	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	7 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	80 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102705
		<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>124</b> 42
<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>	9590,1202
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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	X															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	h															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X															
Carex spec. (Segge)	7	X															
Ceratophyllum submersum (Zartes Hornblatt)	7	X												1			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	h												3			
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Salix spec. (Weide)	7	X															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	X												2			
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	X															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>15</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	3 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102705
		<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>124</b> 42
<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>	9590,1202
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	