

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48011	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b>	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmesen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8   26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.08.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	<b>Schutz nur teilweise</b>	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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ufervegetation und Böschung vom über 1ha großem Weiher, der östlich des Tegelweges liegt. Der Weiher ist der Rest eines ehemals größeren Ziegelteiches, der bis auf diesen Teil von Osten her zugeschüttet wurde. Am Ufer hat sich ein dichtes Schilfröhricht mit etwas Schmalblättrigem Rohrkolben gebildet, stellenweise von Wasserschwadens-Röhricht unterbrochen (Standort 1). In den etwas höher gelegenen Uferbereichen ist Gem. Schilf immer noch häufig, hier gesellen sich jedoch auch viel Gem. Gilbweiderich, Brennessel und Zaun-Winde dazu (Standort 2). Auffällig sind auch die größeren Bereiche mit Pestwurz und Japanischen Staudenknöterich. Im Süden und Westen uferbegleitende Gehölze aus verschiedenen Bäumen und Sträuchern. Im Norden zwischen dem Schilf Anfluggebüsch aus Korb- und Grauweide (Standort 3).

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	30 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				20 %
2		HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				20 %
2		HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
1	5				10 %
2		NRW	Wasserschwadens-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich des Tegelweges		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewässer (Nr.27),große Ruderalfläche (Nr.24), Straße, Wohnbebauung.		
<b>Rechtswert (X)</b>	573347	<b>Hochwert (Y)</b>	5939210

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48011	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7238	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8   26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.08.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<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>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>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>					
<b>Karte</b>					



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48011	47999	7238	8	13.08.2006	K	7240	26
48011	47999	7238	8	13.08.2006	N	7240	26
48011	102704	7238	8	26.09.2016	K	7240	26
48011	73201	9999	2753	15.07.1986	<	7240	3

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48011
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Der Weiher bildet mit seiner Ufervegetation (und den vielen Röhrichtbuchten) und der angrenzenden großflächigen Ruderalfläche (Nr.24) einen wertvollen Biotopkomplex. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Reich an Kleinstrukturen Strukturvielfalt Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Schilfröhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten Libellen
Maßnahmen	Uferbereiche stellenweise abflachen. Bade- und Angelverbot. Naturnahe Uferzone herstellen Regelung Fussgängerverkehr, Fahrverkehr etc Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Vermeidung von Eutrophierung
Schutzvorschlag	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 LSG - Landschaftsschutzgebiet
<b>Größe</b>	
Breite	25.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- <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>	Standort: Schilfröhricht im Uferbereich	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48011	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b>	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmesen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	27.08.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	meist steile Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>																		3

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48011	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b>	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmesen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	27.08.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	8986,5853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
<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>	Standort: höher gelegene Uferbereiche / Böschung / Ufergebüsch		
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht ansteigend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	95 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		K1									V				



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48011	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b>	7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmesen-Rennbahn	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	27.08.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFS
<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>	Standort: Ufergehölz / Ufergebüsch	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48011
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7238 7240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853
		<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	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		B1														D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>																	<b>18</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>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRW
- <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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	48011
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7238</b> 7240
				<b>DK5 - Name</b>	Farmsen-Rennbahn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 26
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	27.08.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8986,5853
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	