

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48221	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2463,5138	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Teich:

Der Teich ist fast kreisrund. Das Ufer hat ein Regelprofil, unter der Wasserlinie fällt der Teichboden dann stärker ab. Die Tatsache, daß im Teich, abgesehen vom Bereich um den Zufluß, keine Verlandungszone existiert, ist darauf aber nur zum Teil zurückzuführen. Sowohl das Angeln (trotz Verbot) als auch die zahlreichen Enten tragen dazu bei. Die Uferzone beschränkt sich auf einen ca. 1m breiten Streifen um das Gewässer. Bis auf diese Distanz wird auch auf der westlichen Seite die Wiese gemäht. Die Ufervegetation wird von Glyceria maxima und Epilobium hirsutum beherrscht. Daneben treten hauptsächlich Feuchtwiesenarten auf. Am Ufer stehen auch einige wenige Weiden.

Spezielle Nutzungen: Teil einer öffentlichen Grünanlage, Angeln (trotz Verbot)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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	SE	Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

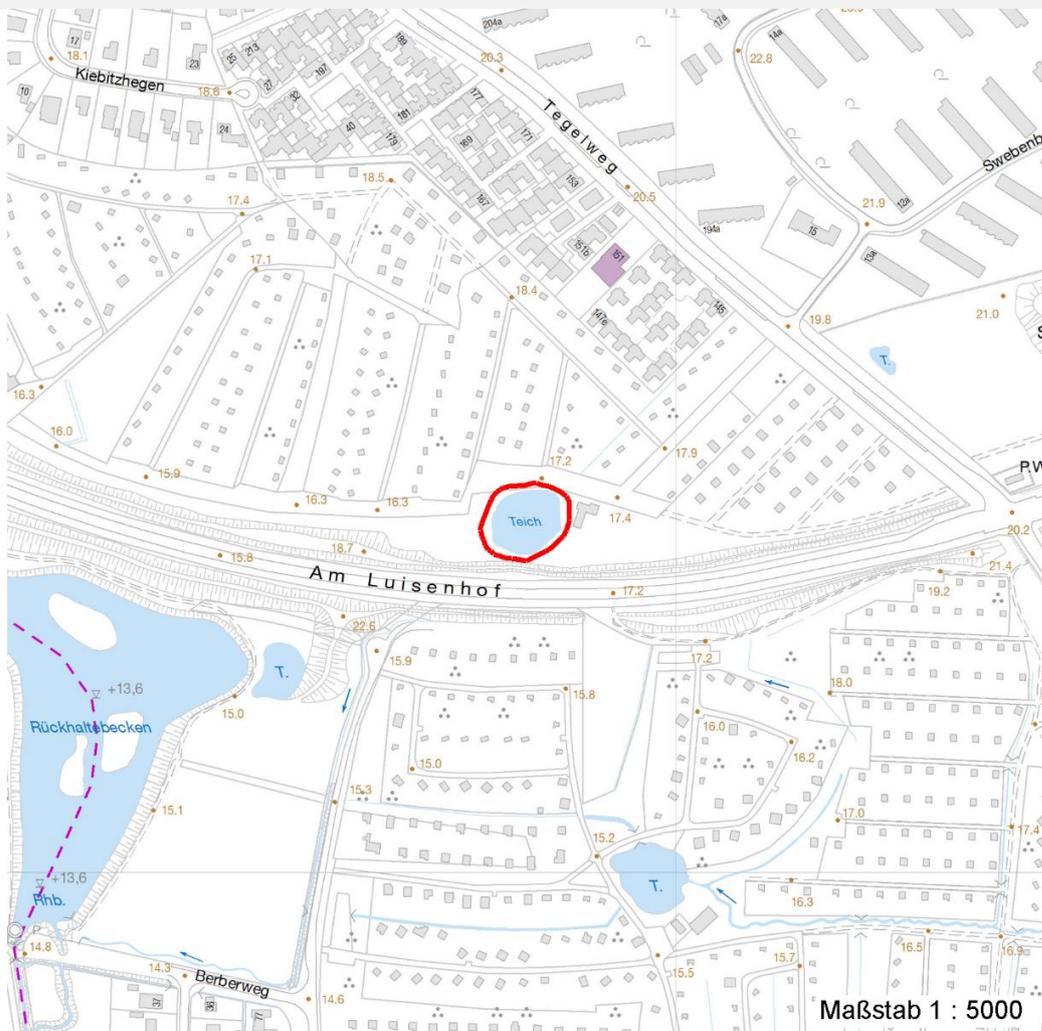
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich der Straße Am Luisenhof, zwischen Osterbek und Tegelweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	572898	<b>Hochwert (Y)</b>	5940239	
<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>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48221
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 38
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Kartierung</b>	15.07.1987
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2463,5138
<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)
48221	48222	7240	16	07.08.1998	K	7242	38
48221	48222	7240	16	07.08.1998	N	7242	38
48221	48219	7240	16	26.09.2005	K	7242	38
48221	84032	7240	16	28.07.2014	K	7242	38

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Trittbelastung durch Erholungsnutzung Eutrophierung u. Beschädigung der Vegetation durch zu viele

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48221	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2463,5138	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew Standortpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hoher Wildpflanzenanteil
Maßnahmen	potentielles Gewässerbiotop Absperren bestimmter Uferbereiche Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foerdern Naturnahe Uferzone herstellen Pflege-Mahd Uferbereich sollte auf mehrere Meter ausgedehnt werden der Ufervegetation nach Wasseranalyse, evtl. Teichsanierung, Anpflanzung standortge- rechter Wasserpflanzen Absperrung, Einzaeunung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SE
- <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>	
Standort: Substrat: Erde, Sand, Teichschlamm		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	natürliches Ufer, Regelprofil
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	48221 <b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2463,5138	
		<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>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,9
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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)	1	+		K1													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		K1									V	V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	+		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	d		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	1	+		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		K1													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	+		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	1	+		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1										D			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	48221	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2463,5138	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2			
<b>Anzahl Arten</b>														1			
														30			

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