

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	47607	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b>	7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6645,0911	
		<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 SK mit trübem Wasser und ohne Unterwasser- und Schwimmblattvegetation. Ein lückiger Saum aus Arten der Röhrichte GR und ausdauernden Ruderalfluren AK begleitet das Ufer. Es dominieren Schlanksegge, Wasserschwaden, Brennessel und Flatterbinse. Die anderen Uferbereiche bestehen aus Rasen und, auf dem ein Ufergehölz WGN aus Pappeln, Silberweiden und Birken stockt. Der Teich ist eingezäunt und für die Öffentlichkeit unzugänglich.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

### 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	40 %
2	SE	Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Teich am Ende des Sturmvogelweges		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	573350	<b>Hochwert (Y)</b>	5934585
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)	<b>Gemarkung</b>	Schiffbek (117)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	47607
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 12
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6645,0911
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**      **Hafengesamtgebiet**      **Ramsargebiet**      **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**      **Biosphärenreservat**      **Nationalpark**

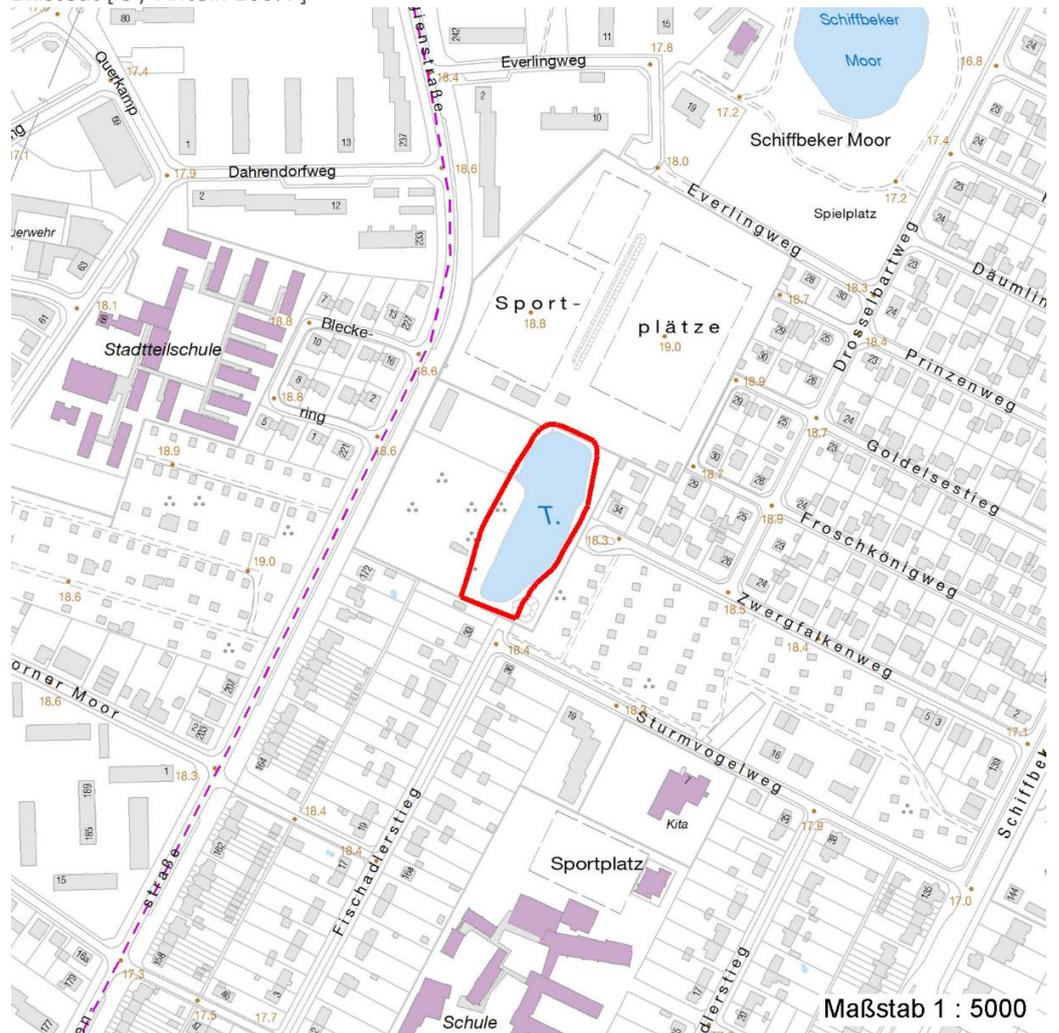
**NSG / ND / LSG**

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**

Billstedt [ 3 / Anteil: 100% ]



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47607	47615	7234	11	14.08.2000	K	7236	12
47607	47616	7234	11	24.09.2008	K	7236	12
47607	115136	7234	11	24.08.2017	K	7236	12

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	47607	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b>	7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6645,0911	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Ufervegetation
	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von Altbaeumen
	Erhaltung der Kleingewaesser
	Verbesserung der Wasserqualitaet

## 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 (künstlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	47607 <b>7234</b>	7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6645,0911	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,8
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																		
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-											V			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Populus spec. (Pappel)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	1	+		-											3			V
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>25</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	47607	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b>	7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6645,0911	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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