

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	47589
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
			<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>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Großer Teich (Schiffbeker Moor) umgeben von einer kleinen Grünanlage mit breiter, gut ausgebildeter Ufervegetation aus Röhricht, Schwarz-Erlen-Sträuchern, Uferstaudenflur und feuchtem Weidengebüsch. Im Norden große Fläche mit Schmalblättrigem Rohrkolben, im Süden größere Fläche mit feuchter Hochstaudenflur und Schilf-Röhricht und im Osten dichtes Weidengebüsch durchsetzt mit Schwarzerle. Die Uferbereiche sind z.T. mit Zäunen abgegrenzt.

Einige Uferabschnitte werden z.Z. im Zusammenhang mit der angrenzenden Grünfläche neu gestaltet u.a. im Süden ein Steg der weit in die Wasserfläche hineinragt. Bereits jetzt wird das Gewässer durch Erholungsnutzung stark in Anspruch genommen, dies führt u.a. in einigen Bereichen zu vegetationslosen Uferabschnitten.

## 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Schiffsbeker Moor		<b>Hochwert (Y)</b>	5934914
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleine Grünanlage		<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	573571		<b>Gemarkung</b>	Schiffbek (117)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte		<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)		<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Billstedt [ 3 / Anteil: 100% ]			

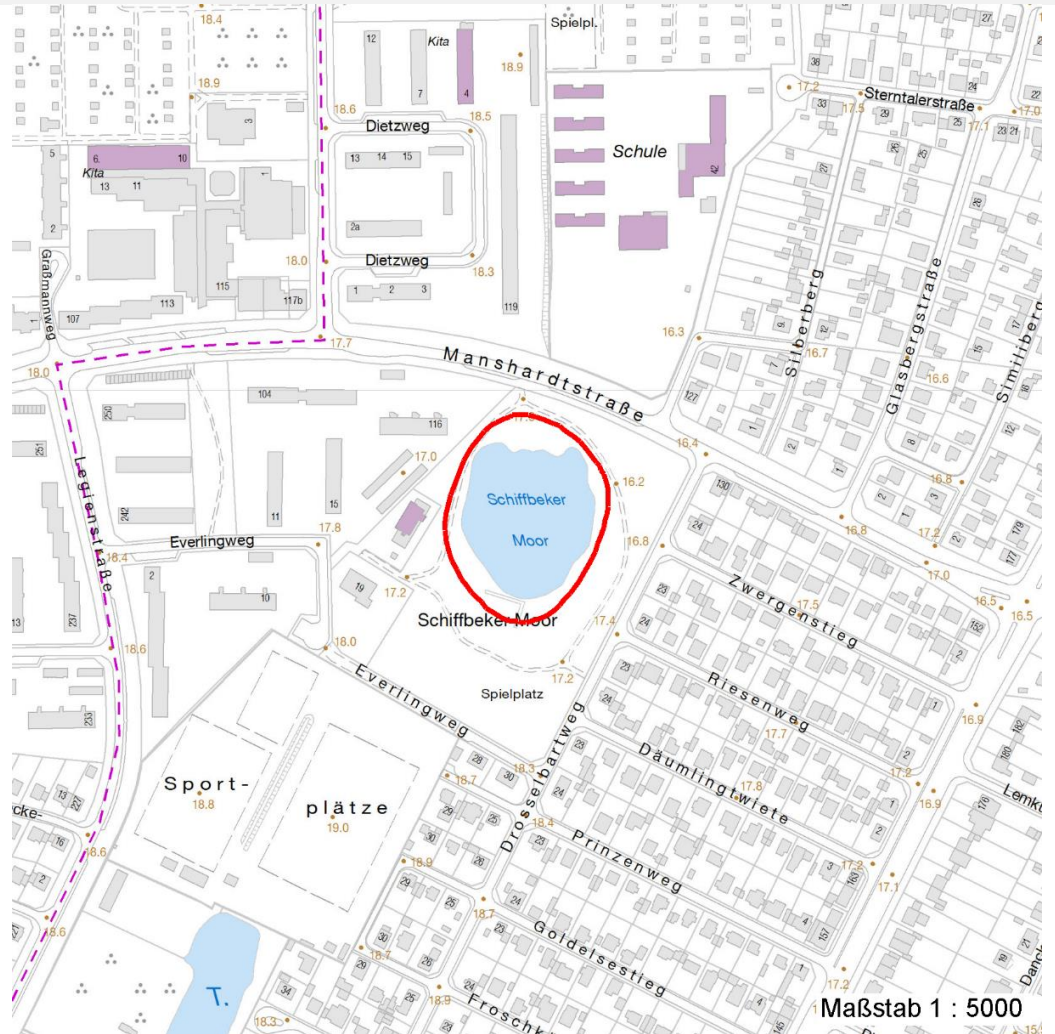
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47589
		<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>18</b> 29
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	24.09.2008
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
<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)
47589	47588	7234	18	08.06.2000	K	7236	29
47589	115140	7234	18	24.08.2017	N	7236	29
47589	115140	7234	18	24.08.2017	K	7236	29

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2362	0	7234_18_240908_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47589
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11604,4047
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung viele Hunde
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Libellen Vögel
<b>Größe</b>	
Breite	105.00 m

## Foto

**Fotodatei** 7234\_18\_240908\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <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: Schiffbeker Moor	<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>	47589
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11604,4047
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Teich (Schiffbeker Moor)
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.10 m
Länge	150.00 m
Breite	105.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	keine Angabe
Geruch	ohne Besonderheit
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	10 %
1. Baumschicht	8 %
2. Baumschicht	12 %
Strauchschicht	35 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	47589
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>18</b> 29
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				24.09.2008
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				11604,4047
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		S															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		S															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Galium spec. (Labkraut)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	l		-										b	2	3	2	3	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	w		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		S															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		S															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		S												D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		B1															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	d		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47589
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2	1	2	1
<b>Anzahl Arten</b>														45			

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