

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	47588
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	08.06.2000
<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>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

<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

Teich (Schiffbeker Moor) mit breiter, gut ausgebildeter Ufervegetation aus Röhricht, Schwarz-Erlen-Sträuchern, Uferstaudenflur und feuchtem Weidengebüsch.  
 Im Norden große Fläche mit Schmalblättrigem Rohrkolben. Im Osten befindet sich ufernah eine längliche Insel, die überwiegend mit Schwarz-Erlen bestanden ist.  
 Im Süden größere Fläche mit feuchter Hochstaudenflur und Schilf-Röhricht.  
 Die Anpflanzungen sind z.T. mit Zäunen abgegrenzt. Die starke Erholungsnutzung führt 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	40 %
2	SE	Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NRR	Rohrkolben-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	4			10 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			10 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
1	6			5 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

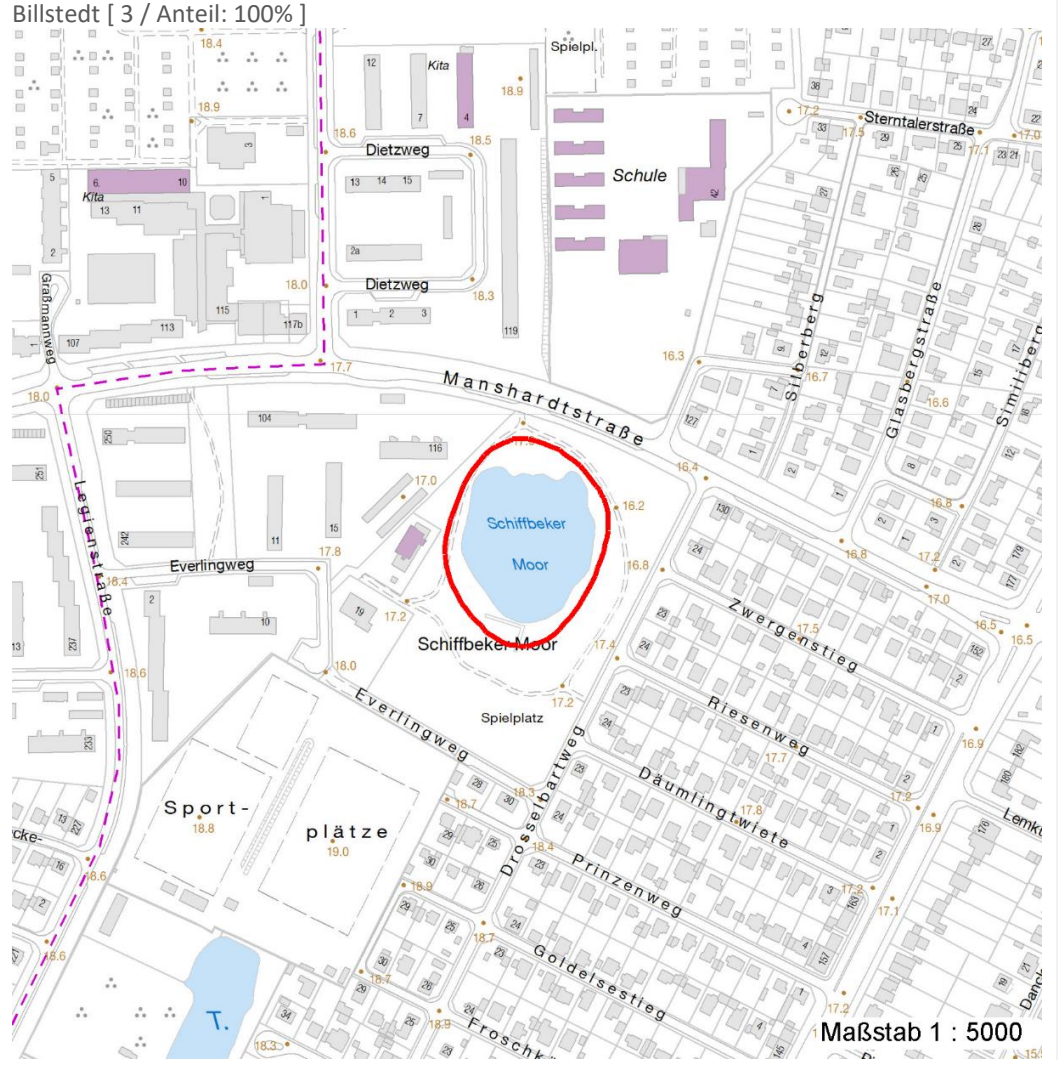
<b>Lagebeschreibung</b>	Schiffsbeker Moor		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleine Grünanlage		
<b>Rechtswert (X)</b>	573571	<b>Hochwert (Y)</b>	5934914
15.04.2020			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47588
		<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>	LUD	<b>Kartierung</b>	08.06.2000
<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>	

<b>Räumliche Lage</b>	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte
<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>
<b>Gemarkung</b>	Schiffbek (117)
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Karte</b>	Billstedt [ 3 / Anteil: 100% ]



<b>Weitere Erhebungsbögen</b>							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47588	47589	7234	18	24.09.2008	K	7236	29
47588	115140	7234	18	24.08.2017	K	7236	29
47588	47636	7234	10	15.08.1987	>	7236	11

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47588
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44696	0	7234_18_080600_1.JPG	N
44697	0	7234_18_080600_2.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung viele Hunde
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Vögel Libellen
Maßnahmen	weiterhin Anpflanzung und Pflege von standortgerechter Feucht- und Ufervegetation.
<b>Größe</b>	
Breite	105.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7234_18_080600_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7234_18_080600_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Feuchte Hochstaudenflur im Süden des Schiffbeker Moores	<b>Bildbeschreibung</b>	Schiffbeker Moor; am nördlichen Ufer mit Rohrkolben-Röhricht
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	N



## 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>	Standort: Schiffbeker Moor	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	47588
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b> 18 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	08.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
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	99 %
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>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<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	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		S													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	47588
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<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>
				08.06.2000
				<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					
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 (Stumpfbläтрiger 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 (Schmalblätтрiger Rohrkolben)	7	d		-																		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																		
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-																		
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>					<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
													<b>Anzahl Arten</b>					<b>45</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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47588
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Rohrkolben-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRR
- <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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NHR
- <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>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HF
- <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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47588
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11604,4047
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUE
- 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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	6
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- 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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein