

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b>	37405
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b> 6828
		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 156
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	01.09.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	194,782
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **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

Meist wasserführender, zeitweilig jedoch austrocknend mit derzeit vollständig von Röhrichten und Schwimmblattvegetation, v.a. Froschbiss, überwachener Wasserfläche ca. 0,5m unter Gelände mit relativ seicht ansteigenden, teils zertretenen Uferböschungen, mit artenreicher, gewässertypischer nitrophiler Vegetation mit hohen Anteilen von Iris, Seggen und annuellen Zweizahnfluren. Untergetauchte Wasserpflanzenvegetation fehlt mit Ausnahme von Beständen der austrocknungstoleranten Wasserfeder. Die flachen, besonnten, strukturreichen Ufer sind zu einem hohen Anteil von Junfröschen von Gras- und Moorfrosch besetzt.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	568662	<b>Hochwert (Y)</b>	5927276
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (135)	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

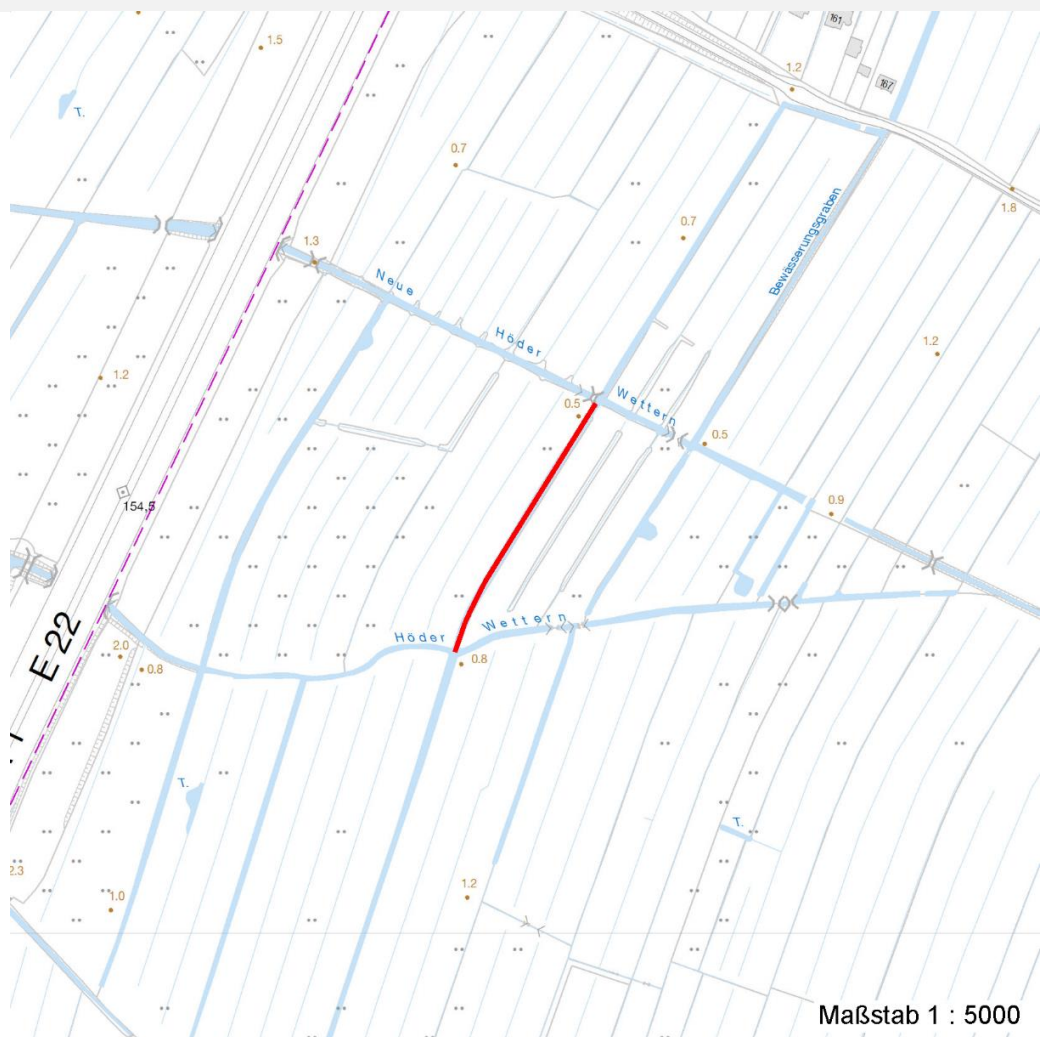
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b>	37405
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b> 6828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 156
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	194,782
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37405	37416	6826	354	23.09.2005	K	6828	156

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Zeitweilige Austrocknung, Entwässerung über die anschließenden Hauptgräben (Höder und Neue Höder Wetter) Eutrophierung; Tritt in den Uferbereichen
Wertgesichtspunkte	Artenreich, oberflächennah, besonnt, Vorkommen gefährdeter Arten; strukturreich; zeitweilig günstig als Amphibien-Laichgewässer
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	37405 <b>6826</b>	6828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b>	156
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.09.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	194,782	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet dringend anheben und auf hohem Niveau sichern.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	Niedermoor-Typ (gn)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<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>																		
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b>	37405
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b> 6828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 156
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	194,782
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	h		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-													V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V			V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	h		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V		V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-										V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-									b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-													V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-														
Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)	7	w		-										1			V	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		-										b	3	3	3	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>5</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
	<b>Anzahl Arten</b>																	
	29																	

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