

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b>	37454
		<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>367</b> 170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	148,852
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	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

Insgesamt 5m breiter Grabenbereich, mit derzeit rund 2,5m (bei hohen Wasserständen auch 4m) breiter, offener Wasserfläche rund 30cm unter den benachbarten Beetrücken. Das Wasser ist rund 30cm tief, stark bräunlich getrübt und teils von größeren Wasserpflanzenbeständen - v.a. Wasserfeder und Wasserstern - durchwachsen. Die Ufer sind durch die dauerhafte Beweidung sehr flach geneigt, sumpfig, zertreten und von artenarmen, nitrophytischen, wüchsigen und verfilzenden Röhrichtern bewachsen.

## 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)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>		<b>Hochwert (Y)</b>	5927277
<b>Nachbarnutzung/en</b>		<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	568714	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (135)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

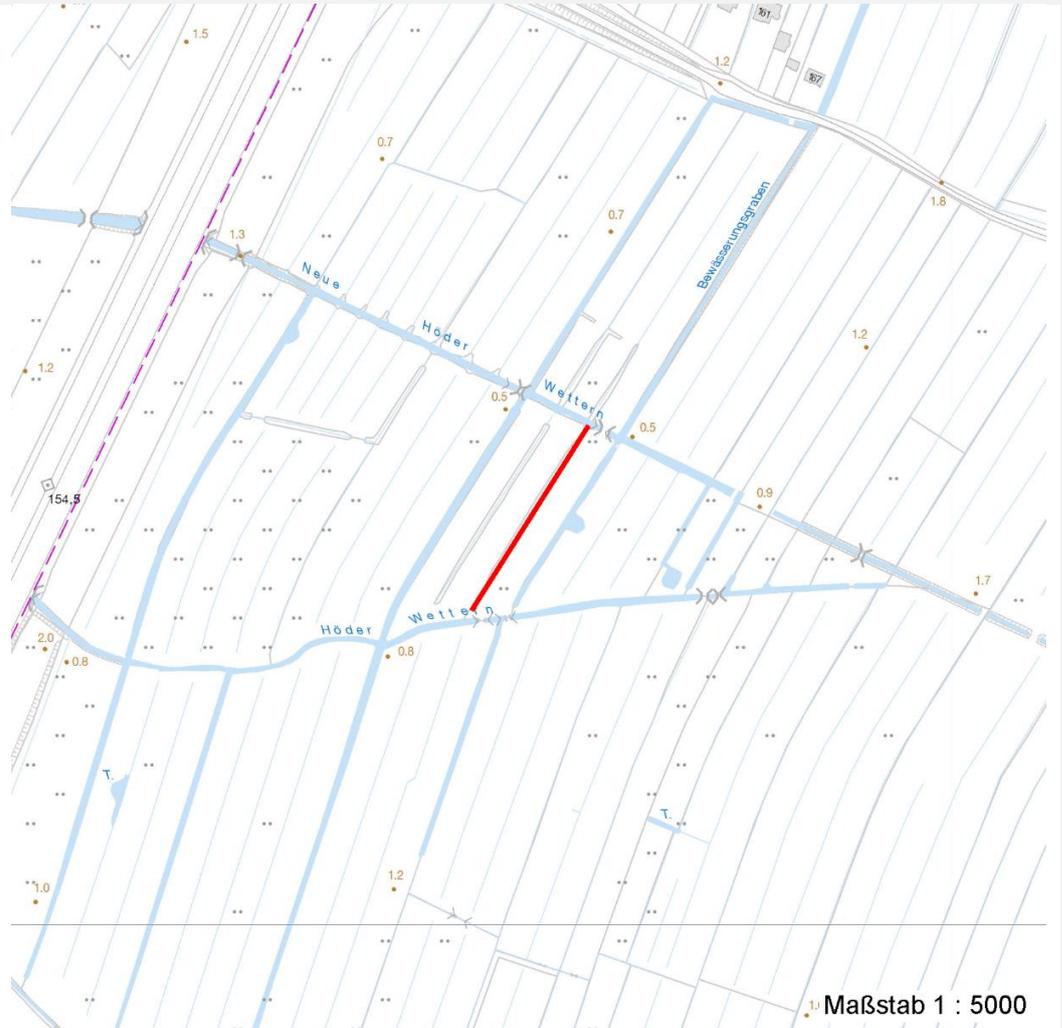
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b>	37454
		<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>367</b> 170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	148,852
		<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)
37454	37498	6826	367	23.09.2005	K	6828	170

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung und Ruderalisierung durch Beweidung
Wertgesichtspunkte	Mäßig gute Eignung als Amphibien-Laichgewässer; Vorkommen gefährdeter Arten, dauerhafte Wasserführung; günstiger Wuchsort für gefährdete Vegetationstypen durch breite Sumpfbereiche

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	37454 <b>6826</b>	6828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>367</b>	170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	148,852	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Benachbarte Flächen vorerst bevorzugt als Mähwiesen nutzen; Beweidung, Tritt und Eutrophierung vermindern (evtl. Ufer abzäunen), Gewässer abschnittsweise und "unsauber" räumen; Ufer evtl. zeitweilig gegen Beweidung abzäunen.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.30 m
Breite	2.50 m
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	<b>Interne Nr.</b>	37454
		<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>367</b> 170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	148,852
		<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				
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h		-													3				
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-													b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-								X						3			3
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-																	
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	w		-														V			V
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-																	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>15</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