

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98440
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1349</b>
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	16.07.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4314,4636
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**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>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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

Neue Höder Wetteren, westlicher Abschnitt, bei derseits der BAB.  
 Zwischen 3m und - in Aufweitungsbereichen - bis 8m breiter Hauptgraben mit dauerhafter Wasserfläche, ca. 50cm unter dem benachbarten Gelände. Wasser weitgehend klar, zeitweise auch trüb, keine Strömung erkennbar, häufig mit Algenwatten.  
 Das Ufer auf der Nordseite wird seit der Vorkartierung beweidet, ist aber jetzt abgezaunt, womit weiterer Vertritt verhindert wird.  
 Die submerse Vegetation aus Wasserpest, sowie die im Wasser stehenden Helophyten werden gelegentlich ausgeräumt, wie auch die Ufer einem (nicht allzustrengen) Mahdregime unterliegen. Die unteren Ufer sind i.d.R. steil geneigt, im oberen Teil flacht sich die Uferneigung ab. Vereinzelt sind Aufweitungen von 2 bis 3m Länge am Süden der Gräben vorhanden, die ebenfalls Wasser führen. Wehre an der Autobahn und an den Enden des hier angegrenzten Bereichs; mehrere Fahrspur-Überführungen. Die Wetteren wirkt bei niedrigen Wasserständen stark entwässernd auf alle angeschlossenen Beetgräben und hat dann stark negative Wirkungen auf die gesamte Lebensgemeinschaft des Gebietes. Das Wasser ist um 30 bis 50cm tief, wird von Fischen (bis 20cm) und Libellen besiedelt.  
 Im Ufer befindet sich ein Rupfplatz. Bläßrallen nutzen den Tunnel unter der Autobahn, um diese kollisionsfrei zu unterfliegen.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FLM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Fließgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südl. Siedenfelder Weg, bei derseits A1		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	568259	<b>Hochwert (Y)</b>	5927499
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (136)	<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: 98% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

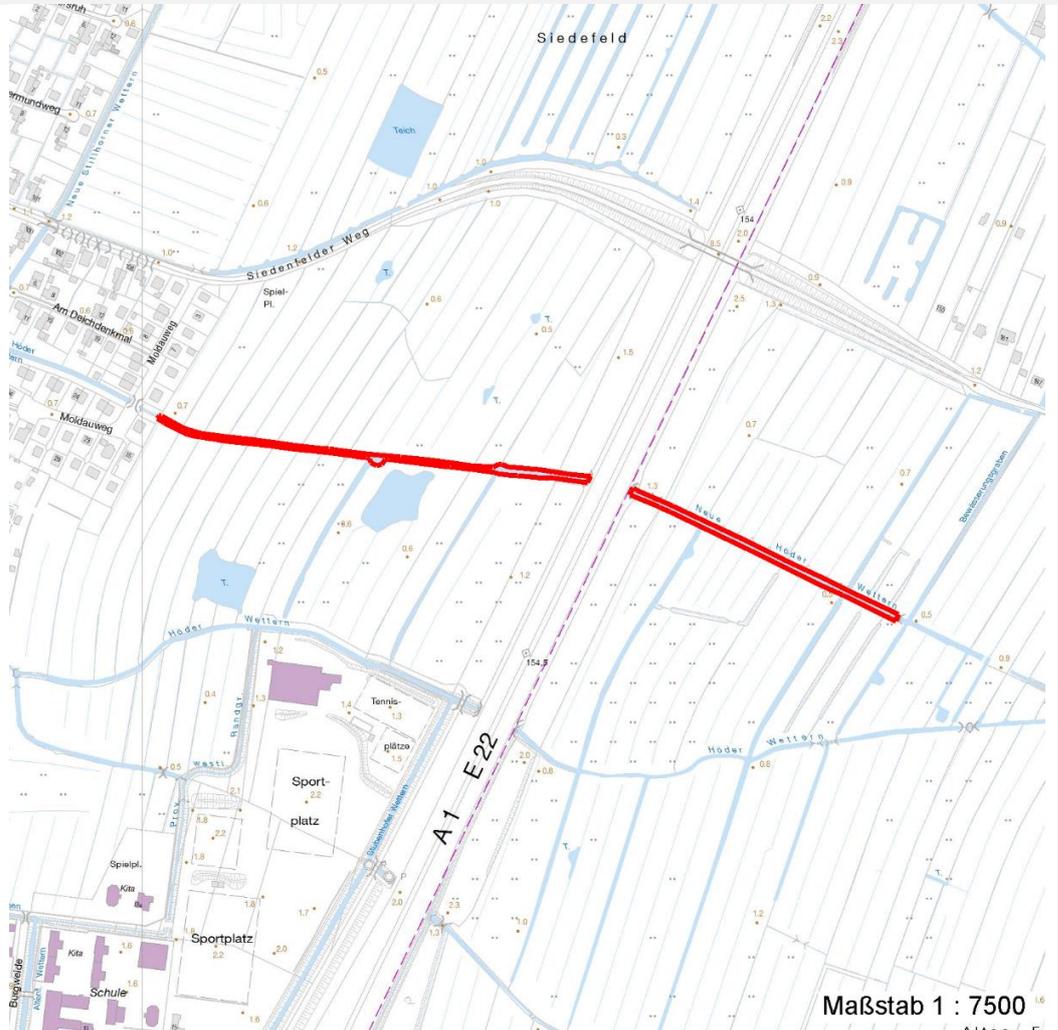
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98440
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1349</b>
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	16.07.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4314,4636
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<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)
98440	37054	6826	65	22.06.2005	>	6828	112
98440	37058	6826	93	21.09.2005	>	6828	150

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
53916	0	6826_1349_160714_1.JPG	
53917	0	6826_1349_160714_2.JPG	von A1 nach W
53918	0	6826_1349_160714_3.JPG	
53919	0	6826_1349_160714_4.JPG	E

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98440
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1349</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4314,4636
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensive Unterhaltung, Verarmung der Gewässervegetation.
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, relativ klares Wasser mit guter Eignung als Lebensraum für Libellen, Fische und Erdkröten.
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Wassergebundene Insekten Amphibien Mollusken Libellen Vögel
Maßnahmen	Höheren Wasserstand fahren! Schonende Räumungen, Uferstauden von der Mahd ausnehmen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6826_1349_160714_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6826_1349_160714_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	von A1 nach W



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98440
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1349</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4314,4636
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6826_1349_160714_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6826_1349_160714_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	E



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Fließgewässercharakter (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>		<b>Biototyp</b>	FLM
<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>Boden</b>	
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Breite	5.00 m
Uferstrukturen	oben flach, unten steil
Trübung	w - schwache Trübung
Fadenalgen	m - mittel

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98440
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1349</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4314,4636
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w	-	-							-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z	-	-							-						
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w	-	-							-			3			
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w	-	-							-			V	V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-	-							-				V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z	-	-							-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w	-	-							-						
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h	-	-							-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w	-	-							-						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z	-	-							-						
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w	-	-							-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z	-	-							-						
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-	-							-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-							-						
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w	-	-							-						
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w	-	-							-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-	-							-						
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z	-	-							-			V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-	-							-			b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-	-							-						
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z	-	-							-						
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w	-	-							-						
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w	-	-							-				V		
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w	-	-							-				V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w	-	-							-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w	-	-							-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w	-	-							-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w	-	-							-						
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w	-	-							-						
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z	-	-							-						
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w	-	-							-	X					
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w	-	-							-						
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w	-	-							-						
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w	-	-							-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-	-							-						

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98440
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1349</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4314,4636
		<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	5	1
<b>Anzahl Arten</b>														35			

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