

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98359
		<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>1268</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	551,48
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

2 neu aufgezozene Beetgräben, die Ufer sind relativ steil und tw noch nackt, artenarm und hauptsächlich von Flatterbinse und Rohrkolben bewachsen. Aus dem Wasser ragen viele wasserspiegeldurchstoßende Arten in größerer Menge; im trüben Wasser flottieren viele abgerissene Teile dieser Arten sowie weitere Pflanzenteile. Es sind mehrere submerse Arten vorhanden (3furchige Wasserlinse, 2 Laichkräuter und Wasserfeder), sodaß ein gesetzlicher Schutzstatus gegeben ist, obwohl die sonstigen Verhältnisse suboptimal sind. Der westliche Graben hat nach Grundkarte im Norden einen Teich - dieser ist jetzt eine teilverfüllte Senke und hat keine spezifische Vegetation.

## 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>	Zw Siedenfelder Weg u Jenerseitewettern, w BAB		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünld		
<b>Rechtswert (X)</b>	568464	<b>Hochwert (Y)</b>	5927931
<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: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

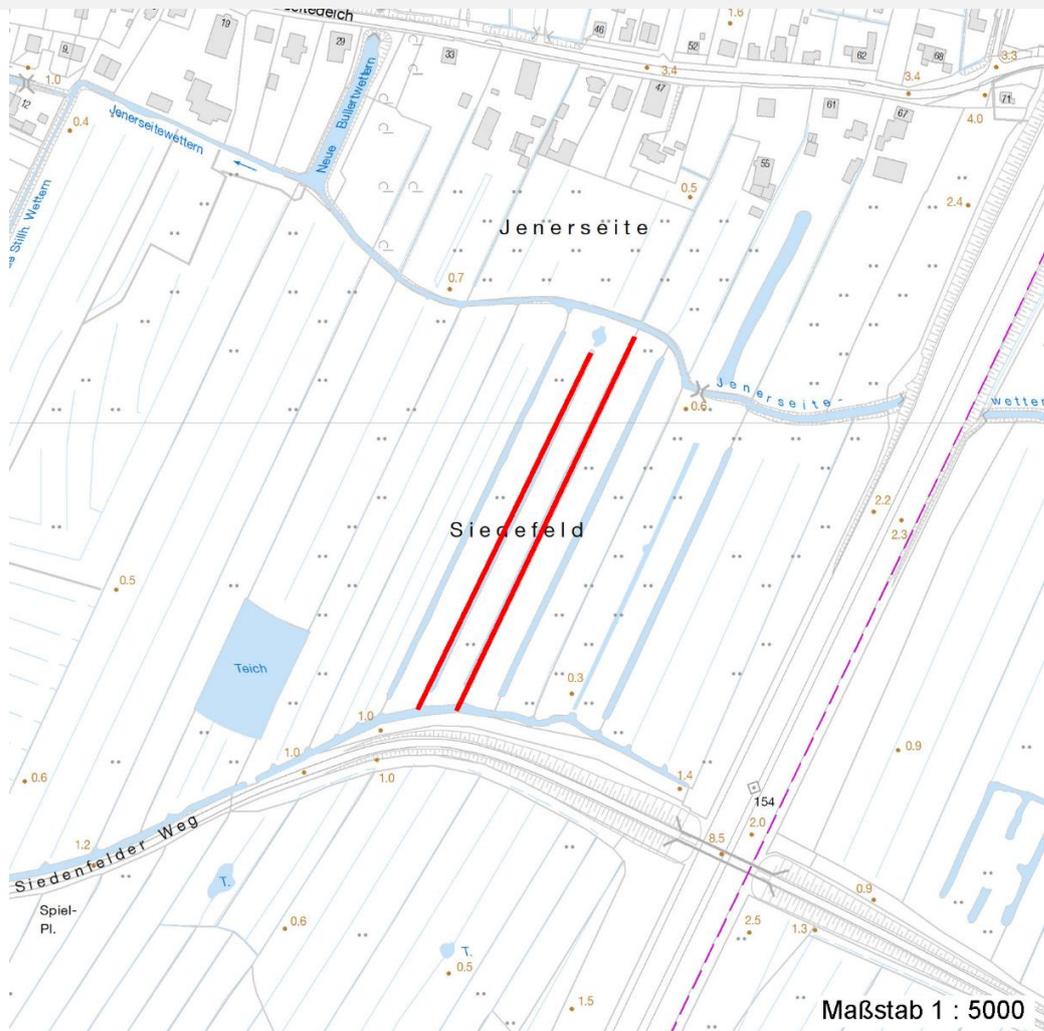
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98359
		<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>1268</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	551,48
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
98359	37199	6826	337	23.06.2005	<	6828	108
98359	37402	6826	378	14.09.2005	>	6828	201

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
53848	0	6826_1268_051014_1.JPG	
53849	0	6826_1268_051014_2.JPG	NE

## Weitere Angaben

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

### Auswertung

09.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98359
		<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>1268</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	551,48
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Maschinelle Grabenräumung Eutrophierung Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Fische Amphibien, Laichgewässer Libellen Mollusken Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Gewässer schonend unterhalten - 3.2 Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern - 2.1 Ufer abflachen - 2.5
<b>Größe</b>	
Breite	5.50 m

## Foto

**Fotodatei** 6826\_1268\_051014\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6826\_1268\_051014\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung** NE



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98359
		<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>1268</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	551,48
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## 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>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Breite	2.90 m
Uferstrukturen	steil, tw nackt
Trübung	m - mittlere Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-						

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98359
		<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>1268</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	551,48
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## 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	z		-	-						-								
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-						-								
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-	-						-		b	V			V	V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-						-								
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-	-						-								
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-						-								
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-						-				V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-						-								
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-						-								
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-						-								
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-						-								
Potamogeton compressus (Flachstengeliges Laichkraut)	7	w		-	-						-					2	3	3	2
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-	-						-								
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-								
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-						-								
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	h		-	-						-								
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1	-						-				D			D	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-						-								
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	l		-	-						-								
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-						-								
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-	-						-								
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-						-								
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</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