

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36864
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b> 6828
		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b> 114
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	01.10.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12313,4248
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Wüchsige, derzeit beweidete, zuvor brachgefallene Grünlandfläche auf feuchtem Standort, auf der Ostseite eines Weidengehölzes. Der Bestand wird von Arten der Landröhrichten wie Rohrglanzgras, Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras sowie höheren Anteilen Honiggras gebildet. Brennesselherden zeigen die frühere Brache und die Ablagerung von Kompostmaterialien an. Die Fläche ist potentieller Standort einer Feucht- oder Naßwiese, derzeit durch benachbarte Gräben relativ kräftig entwässert, am Boden etwas uneben.

## 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	50 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			50 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	568405	<b>Hochwert (Y)</b>	5927609
<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>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<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>			

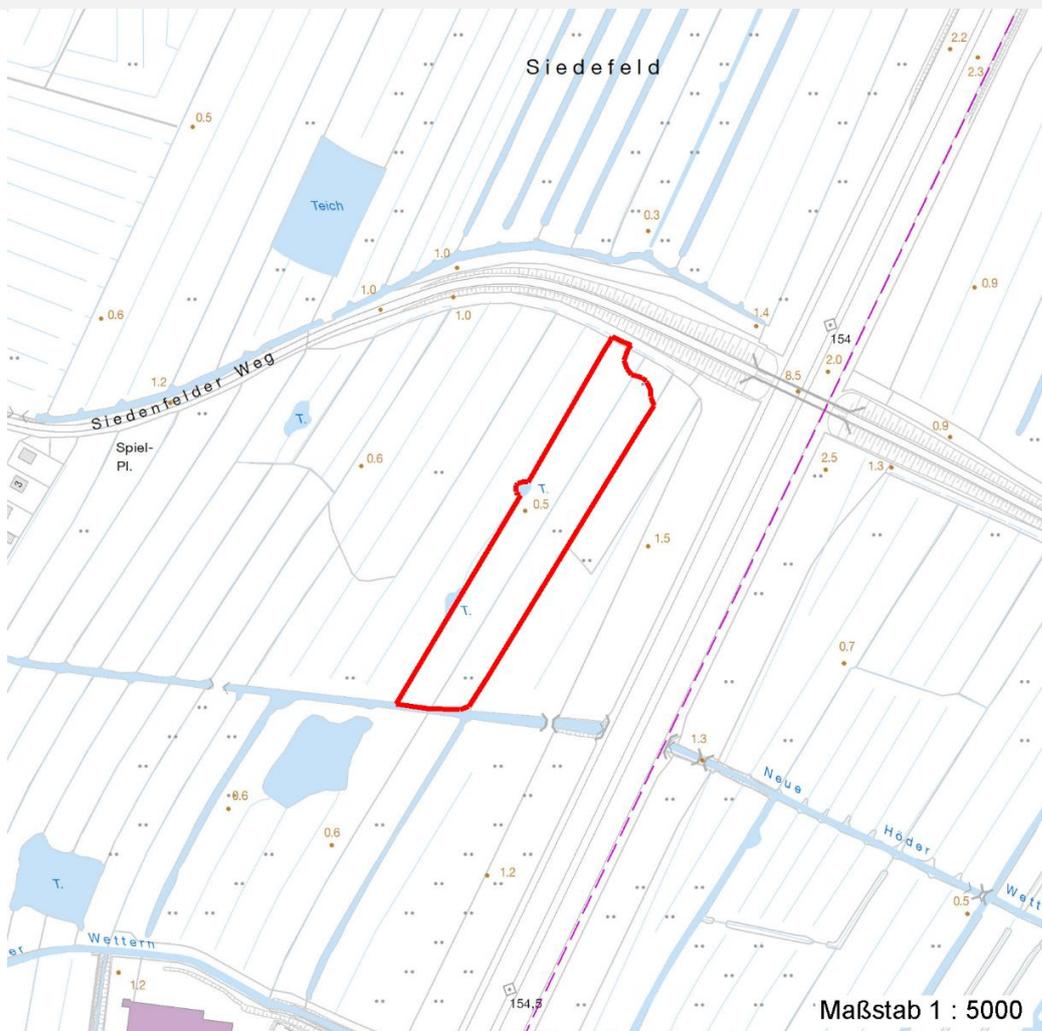
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36864	
		<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>66</b>	114
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12313,4248	
		<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)
36864	36867	6826	66	30.09.1998	K	6828	114
36864	36868	6826	66	17.06.2002	K	6828	114
36864	99054	6826	1723	06.07.2014	N		

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Fläche ist ungenutzt, niederwüchsige Arten werden durch Blattmassen unterdrückt, die Fläche verbuscht und hat nur wenig mit Grünland gemein, Entwässerung.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36864
		<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>66</b> 114
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12313,4248
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnähe, Biotopkomplex mit benachbarten Gehölzflächen, ungestörte Entwicklung der Vegetation, Lebensraum für Vögel, Kleinsäuger, große Bestände von an Brennessel fressenden Raupen von Kleinem Fuß und Pfauenaugen.
Maßnahmen	Flächen als Mähwiese nutzen, anfänglich 3 Schnitte pro Jahr, um eine Aushagerung und Öffnung der Bodenvegetation zu erreichen. Wasserstände in den Gräben deutlich anheben, Gräben abschnittsweise öffnen.
<b>Grünland</b>	
Aufnahmeart	Veg.aufnahme
Produktivität	produktiv - produktiver Standort, massenwüchsig, nährstoffreich
Nutzungsintensität	sehr gering - < 0,5 GVE/ha, sehr seltene Mahd, zeitweilige Brache
Verh. Prod.-Nutz.	stark unternutzt - Die Produktivität der Fläche wird nicht annähernd ausgeschöpft, Vegetation verfilzt und verunkrautet
Bewirtschaftungsstadium	vor dem 1. Schnitt/Auftrieb

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpioniergras)
	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe)
	30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36864
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b> 6828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>66</b> 114
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				01.10.2005
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				12313,4248
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	3		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	2a		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	1		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	1		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	2b		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	r		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	3		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	2a		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	2a		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	r		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	r		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	1		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>21</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36864
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b> 6828
		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b> 114
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	01.10.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12313,4248
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- 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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein