

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37330
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	335 106
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	325,694
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Rund 3m breiter knapp 1 m unter Flur derzeit ausgetrockneter Graben mit dichten Binsenbeständen, randlich auch Seggenbewuchs und Flutrasen. offene Wasserflächen sind derzeit nicht erkennbar. Die Ufer sind mäßig flach geneigt und sind derzeit ungenutzt. Es entwickeln sich hochwüchsige Bestände aus Röhrlichtarten und halbruderalen Staudenfluren.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

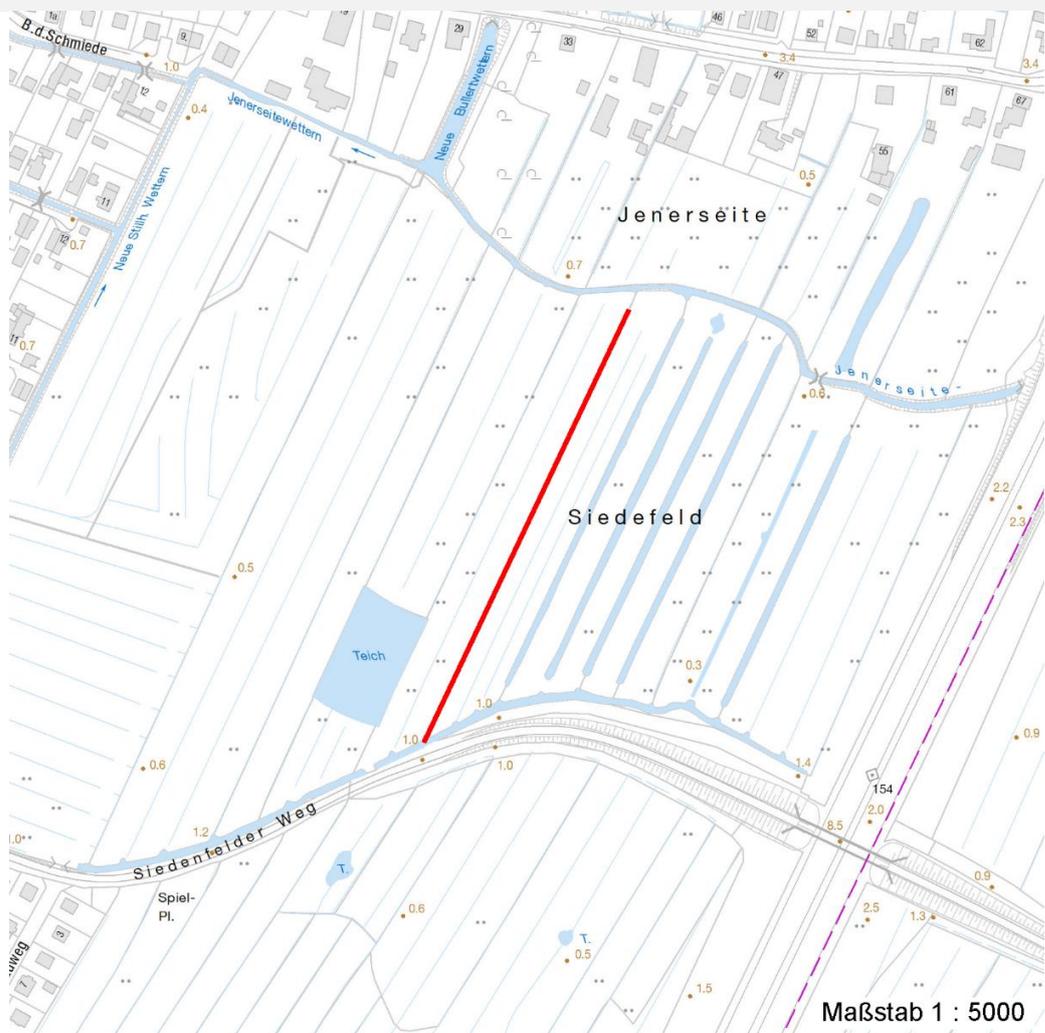
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich A1, nördlich Siedenfelder Weg		
Nachbarnutzung/en	Brache und Pferdeweide		
Rechtswert (X)	568372	Hochwert (Y)	5927921
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37330
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	335 106
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.09.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	325,694
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37330	37331	6826	335	04.10.1998	K	6828	106
37330	98356	6826	1265	06.10.2014	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung von potentiellen Feuchtwiesen, gegenüber der Vorkartierung durch Entwässerung im Süden degradiert.
Wertgesichtspunkte	-
Maßnahmen	Wiederherstellung eines hohen Wasserstandes; möglich extensive Grünlandnutzung in der Nachbarschaft.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37330
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	335 106
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.09.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	325,694
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37330	
			DK5 DK5-GK	6826 6828	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	335 106
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	325,694	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-									b	V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-										3			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1
Anzahl Arten														26			

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