

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37187
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	318 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	881,584
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Hauptgraben mit Wasserstand rund 10cm über dem der Goetjensorter Wettern, in die er einmündet. Die Wasserfläche ist zwischen 2 und 3m breit. Die Böschungen sind im Osten rund 1m, im Westen unter 0,5m hoch und abschnittsweise unter der Wasserlinie mit Bongossi befestigt. Der gewässertypische Bewuchs der unteren Böschungen wird von nitrophilen Röhrichtsäumen aus Wasserschwadern und Flutrasen gebildet. Im Wasser sind größere Bestände einer Wassersternart vorhanden.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen A1 und Einlagedeich	Hochwert (Y)	5927273
Nachbarnutzung/en	Grünland und Äcker	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Rechtswert (X)	568892	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

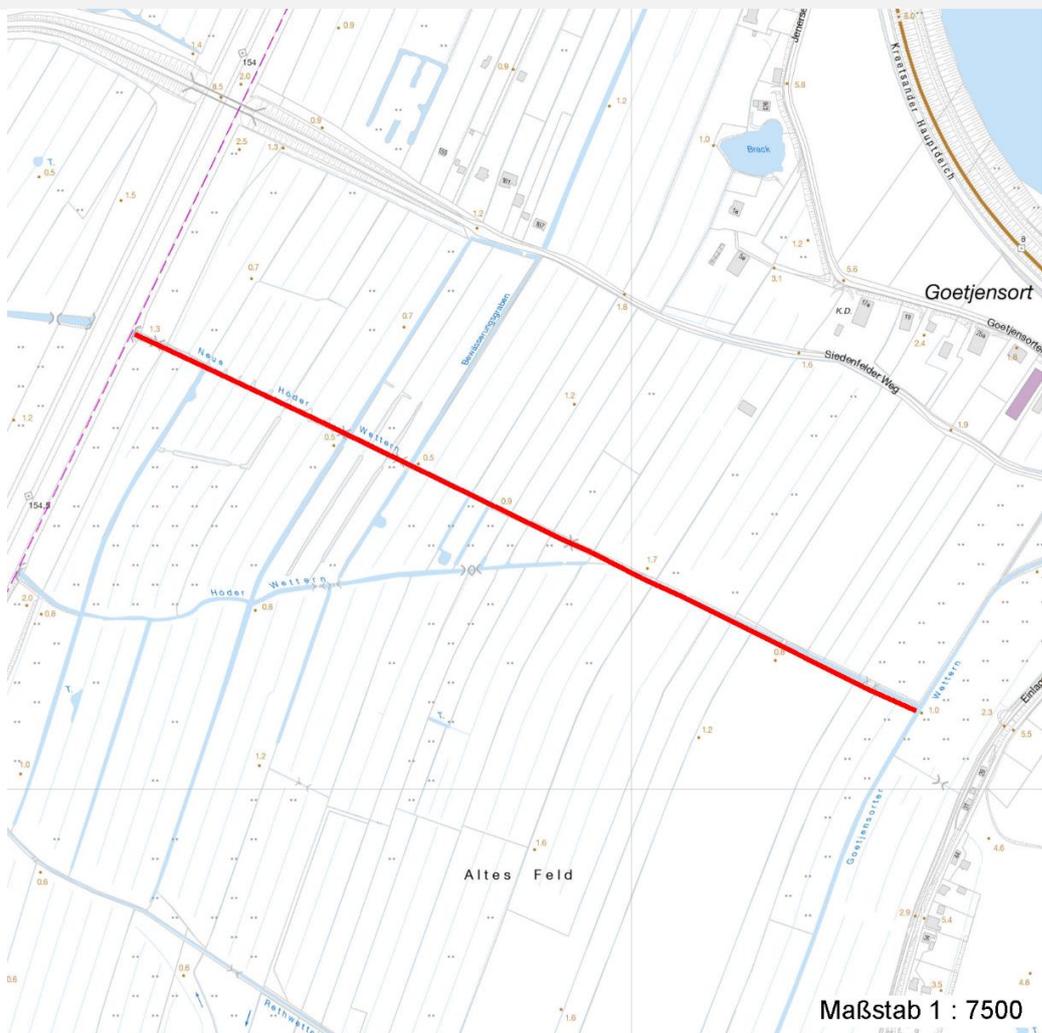
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37187	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	318 62
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	25.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	881,584	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37187	37425	6826	318	01.01.1991	K	6828	62
37187	37220	6826	348	01.09.2003	N	6828	148
37187	37280	6826	350	01.09.2003	N	6828	150
37187	70944	6826	1730	16.03.2001	N	6828	148
37187	70951	6826	1731	16.03.2001	N	6828	150

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Teils eng anschließende Ackernutzung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37187	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	318	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	881,584	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen einiger gefährdeter Arten, Artenreicher, teils niedermoortypischer Bewuchs, Günstiger Gewässerbiotop durch gute Wasserqualität und permanente Wasserführung
Maßnahmen	Hohen Wasserstand halten; Ausreichende Nutzungsabstände zu den Ufern einhalten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Stark lehmiger, teils zerfahrener Boden in Grabennachbarschaft.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Neue Höder Wettern
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

