

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98610
		DK5 DK5-GK	6826
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1518
Bearbeitung	PRO	Kartierung	27.08.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	268,62
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5,7

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Ausgetrockneter Graben, der Tiefen von bis zu 1,6m unter dem umliegenden Niveau erreicht; relativ artenreich. Verschiedenartige Uferöhrichte sind prägend für diesen Biotop; wo sich reines Schilfröhricht befindet, hat dieses die Tendenz, sich in die Nachbarflächen auszubreiten. Das Schilf weist auf frühere intensivere Nutzungen mit starkem Nährstoffeintrag hin.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Höder und Reth-Wettern		
Nachbarnutzung/en	gemähte Grünländer		
Rechtswert (X)	568781	Hochwert (Y)	5927098
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	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			

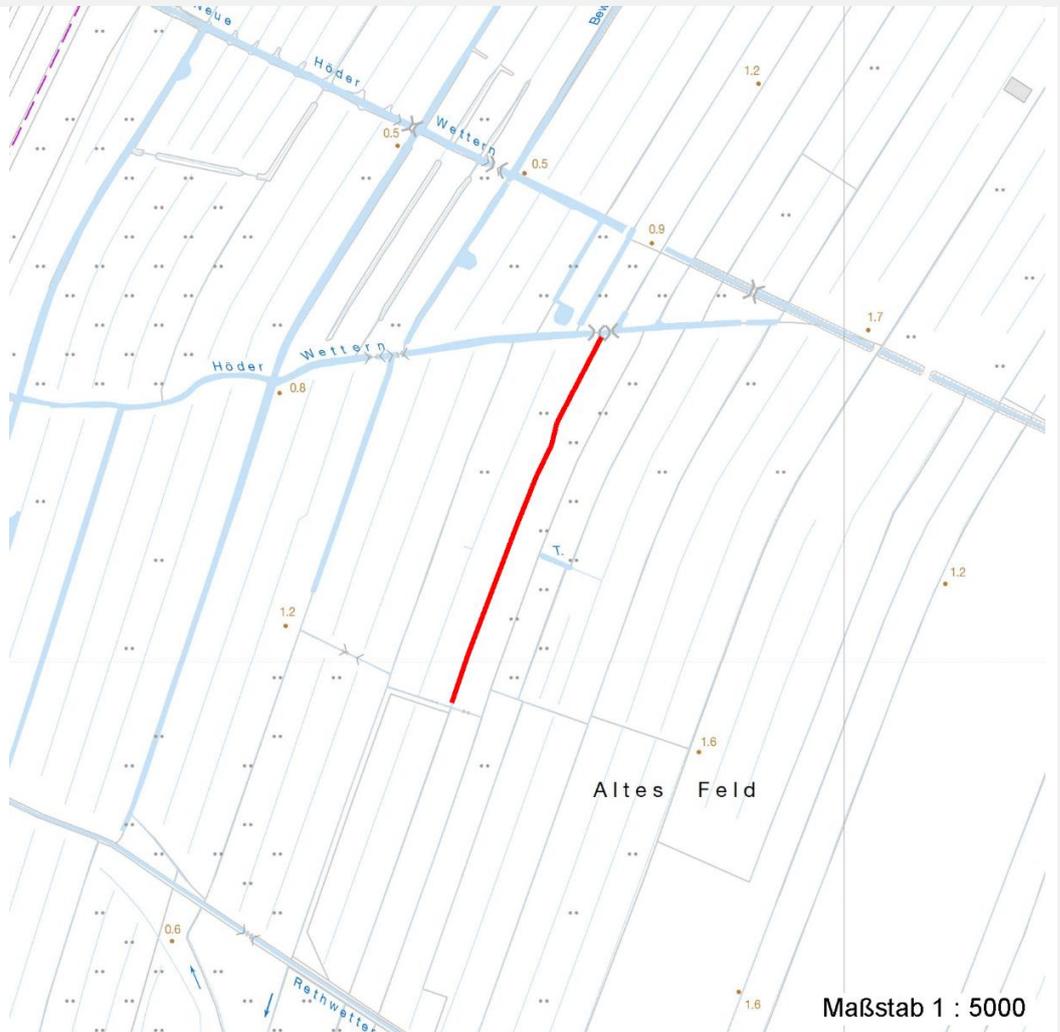
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98610
			DK5 DK5-GK	6826
			DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1518
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			27.08.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				268,62
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5,7

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
98610	37308	6826	331	28.09.2005	<	6828	97

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54121	0	6826_1518_270814_1.JPG	
54122	0	6826_1518_270814_2.JPG	
54123	0	6826_1518_270814_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98610
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1518
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	268,62
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich ((relativ))
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen 2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern Nachbarflächen nicht düngen
Größe	
Breite	5.70 m

Foto

Fotodatei 6826_1518_270814_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 6826_1518_270814_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98610
		DK5 DK5-GK	6826
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1518
Bearbeitung	PRO	Kartierung	27.08.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	268,62
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5,7

Foto

Fotodatei 6826_1518_270814_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- 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	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98610
			DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	1518
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	268,62
			Breite (lineare Abb.) [m]	5,7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S	-						-						
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l		-	-						-						
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-	-						-						
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-	-						-						
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-	-				1	4	-						
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-	-						-						
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-						-						
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-	-						-						
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-	-						-						
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-	-						-						
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten		17	

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