

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37112
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	71 119
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	521,9966
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Aufweitung eines Grabens zu einem kleinen Sumpfbereich mit flächenhaften Schlankseggeriedern, aufkeimendem Erlengeholz und Grauweidengebüsch. Ein zentral gelegenes Gewässer ist fast vollständig von einem Röhricht aus Ästigem Igelkolben überwachsen.

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	SEW	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Siedenfelder Weg und der Neubausiedlung Kirchdorf Süd		
Nachbarnutzung/en	Dauergrünland		
Rechtswert (X)	568066	Hochwert (Y)	5927387
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			

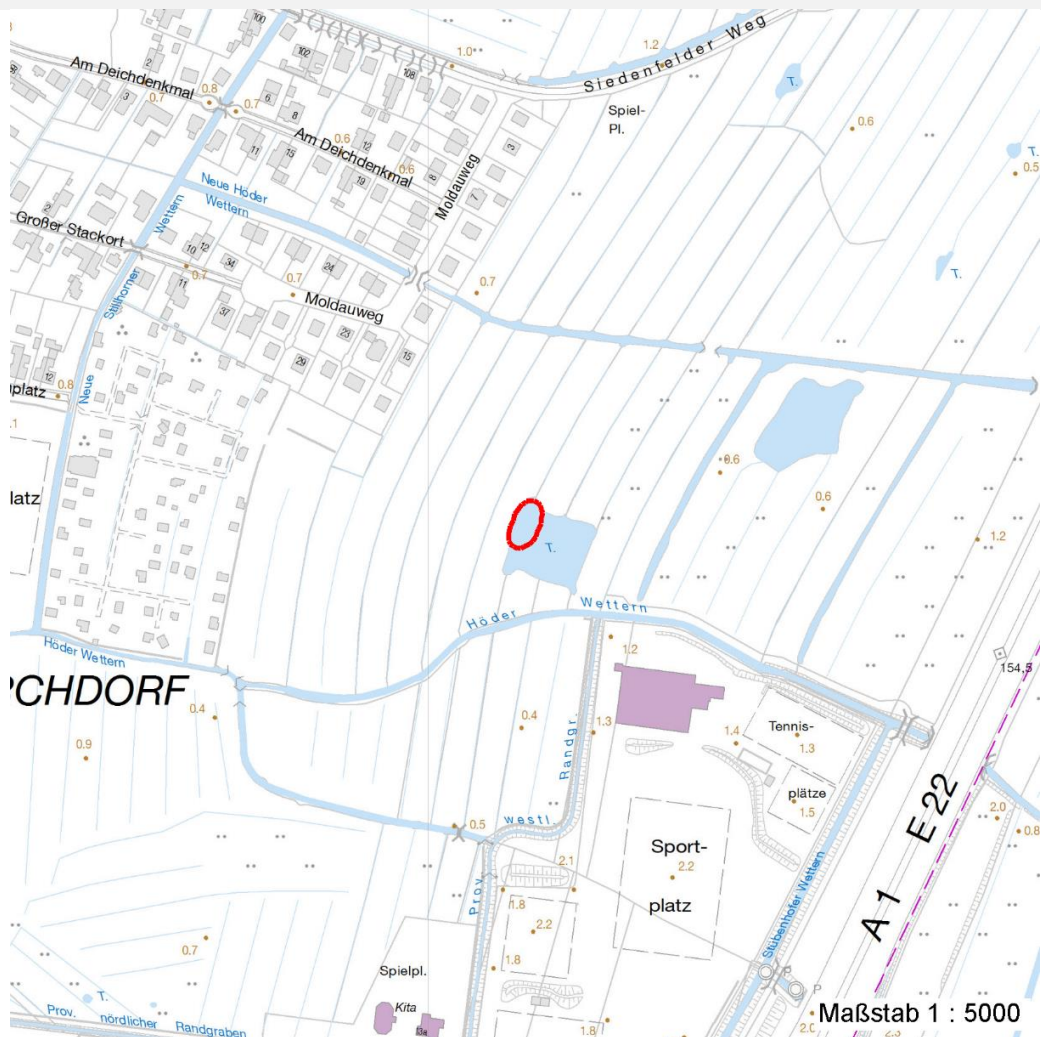
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37112	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71	119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	521,9966	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37112	37113	6826	71	17.06.2002	K	6828	119
37112	37114	6826	71	23.06.2005	K	6828	119
37112	98458	6826	1367	26.07.2014	N		
37112	36806	6826	21	15.07.1990	<	6828	11

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell durch Tritt und Eutrophierung durch das Weidevieh gefährdet
Wertgesichtspunkte	Günstiges Laichgewässer für Amphibien und Libellen; sehr naturnah ausgeprägte, große Verlandungsbereiche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37112	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71	119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	521,9966	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
Maßnahmen	Erhalt; Bei Überbeweidungsanzeichen abzäunen; hohen Grundwasserstand im Gebiet sichern.
Größe	
Breite	15.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SEW
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein 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	0.40 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	20.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.08 - Sparganietum erecti (Ges. des Aufrechten Igelkolbens)
	27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37112
			DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			71 119
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.09.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				521,9966
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		8

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	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-											3		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-											D		
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten										24							

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37112	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71	119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	521,9966	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein