

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37116
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	326,426
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flaches, stark verlandetes, größtenteils ausgetrocknetes Kleingewässer mit Anschluss an den westlich davon liegenden Graben. Das Gewässer liegt mit der Sohle rund 0,5m unter Flur und wird von Süden her durch das benachbart aufwachsende Gehölz teilweise beschattet. Der Schlamm Boden ist derzeit von dichten Beständen aus Flutrasen mit Flutendem Schwaden überwachsen. Vorkommen zahlreicher Jungfrösche.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Höder Wettern und Rethwettern
Nachbarnutzung/en	Ungenutztes Junggehölz, Graben; Extensivgrünland
Rechtswert (X)	568812
Bezirk	Hamburg-Mitte
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	

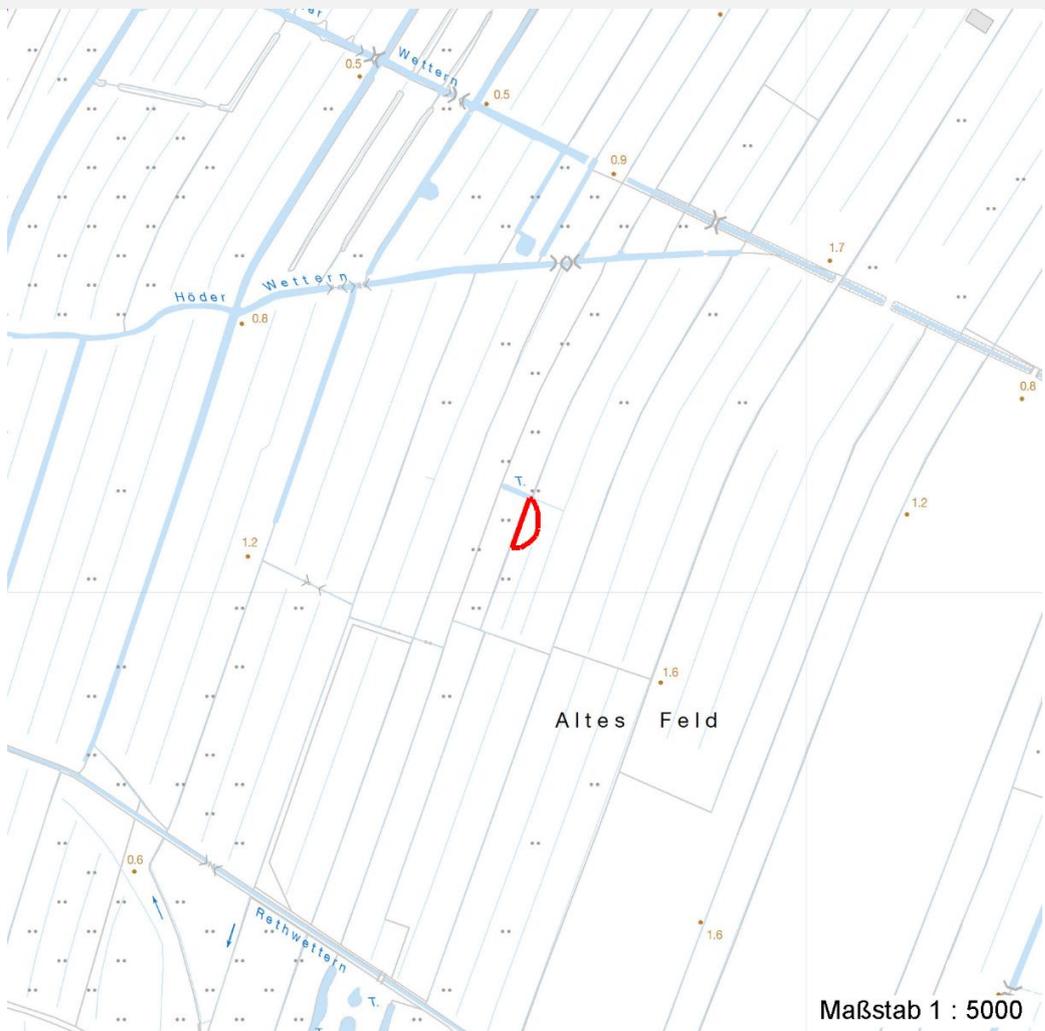
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37116	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58	99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	326,426	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37116	37117	6826	58	01.10.2005	K	6828	99
37116	36902	6826	40	01.01.1991	<	6828	61

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung
Wertgesichtspunkte	Laichgewässer für Amphibien; potentieller Standort seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Entweder eintiefen/entschlammten oder Wasserstand anheben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37116
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	326,426
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	10.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- 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	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-								b	V	V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37116
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	58 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	326,426
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1		
Anzahl Arten													10				

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