

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37132	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	171,8944	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Vollständig von Schilfröhricht überwachsenes, vermutlich nur zeitweilig wasserführendes Kleingewässer inmitten einer ackerbaulich genutzten Fläche. In den Randbereichen derzeit mit sich stark in die Nachbarflächen hinein ausbreitendem Schilfröhricht, starker Verlandung, ohne submerse Vegetation, eventuell zeitweilig geeignet als Laichgewässer für Amphibien, günstig v.a. für schilfröhricht-brütende Vögel, jedoch aktuell recht artenarm, nitrophytisch.

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	STA	Ackertümpel (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en	Acker		
Rechtswert (X)	568437	Hochwert (Y)	5927094
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			

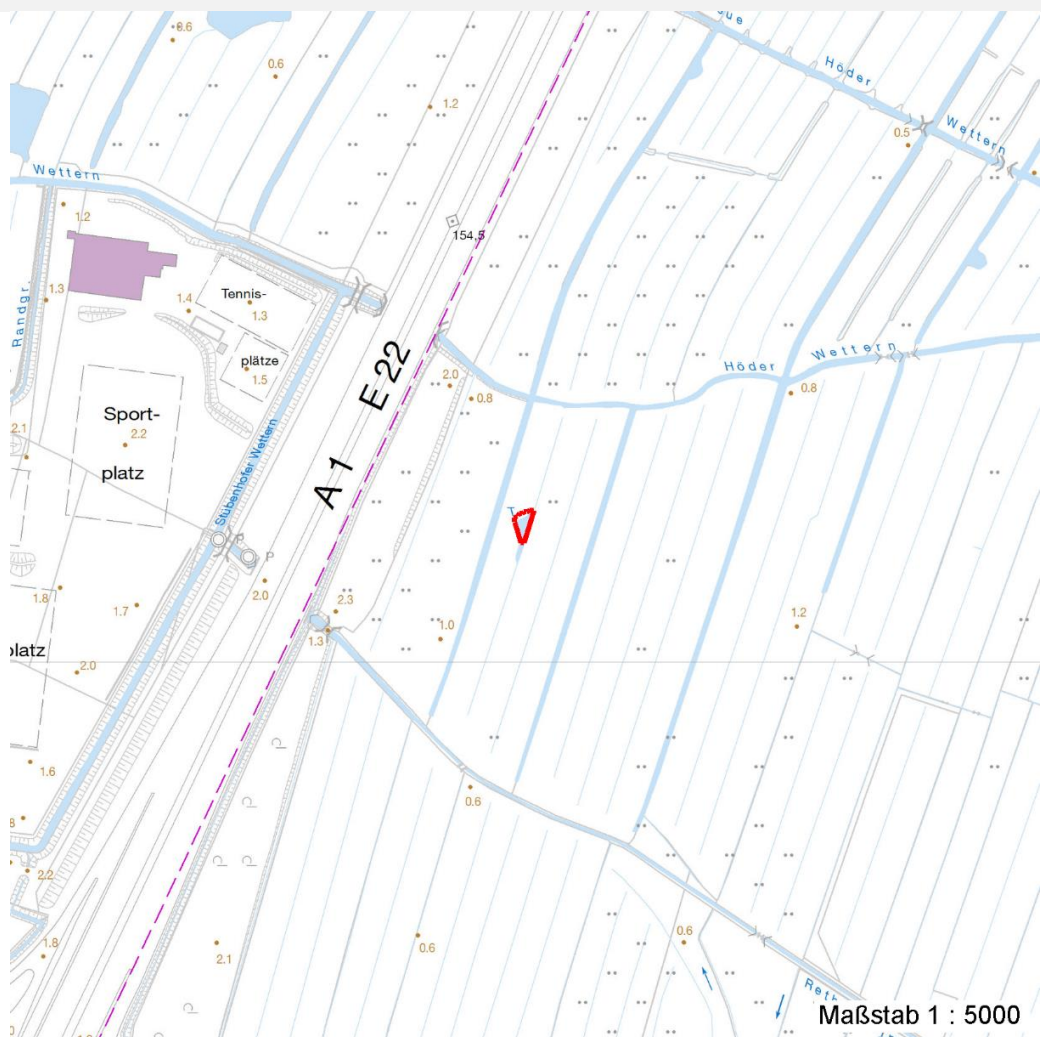
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37132	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
		DK5 - Name	Stillhorn	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52	85
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.09.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	171,8944	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37132	37160	6826	52	01.09.1998	K	6828	85

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nur geringe, offene Wasserfläche, starke Überschattung, hoher Laubeintrag, Eintrag von Nährstoffen aus der angrenzenden Intensivnutzung, geringe Artenvielfalt.
Wertgesichtspunkte	Eventuell ausreichende Wasserführung, um als Laichgewässer für Amphibien dienen zu können, Bruthabitat für röhricht-brütende Vögel.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37132
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	52 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	171,8944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet dauerhaft etwas anheben, dauerhaft auf höherem Niveau stabilisieren, Gewässer eintiefen, ungenutzten Schutzstreifen belassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ackertümpel (2000)	Biotoptyp	STA
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- 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	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37132	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	52	85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	171,8944	
			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
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													14				

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