

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37166
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	330 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1740,75
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Meist stark verlandete Grünlandgräben mit nitrophytischen Röhrichten aus Wasserschwaden und Igelkolben, mit von Rindern betretenen, flachen Ufern und teils locker bestanden von älteren Erlen mit bis zu 40cm dicken Stämmen. Die Bäume sind aufgrund der Beweidung häufig verletzt, verpilzt, totholzreich und in allgemein schlechtem Gesundheitszustand. Im Schatten der Bäume werden die Wasserflächen häufig von Wasserlinsen bedeckt.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Höder Wettern und Rethwettern		
Nachbarnutzung/en	Beweidetes Grünland, mittlere Intensität.		
Rechtswert (X)	568759	Hochwert (Y)	5927095
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			

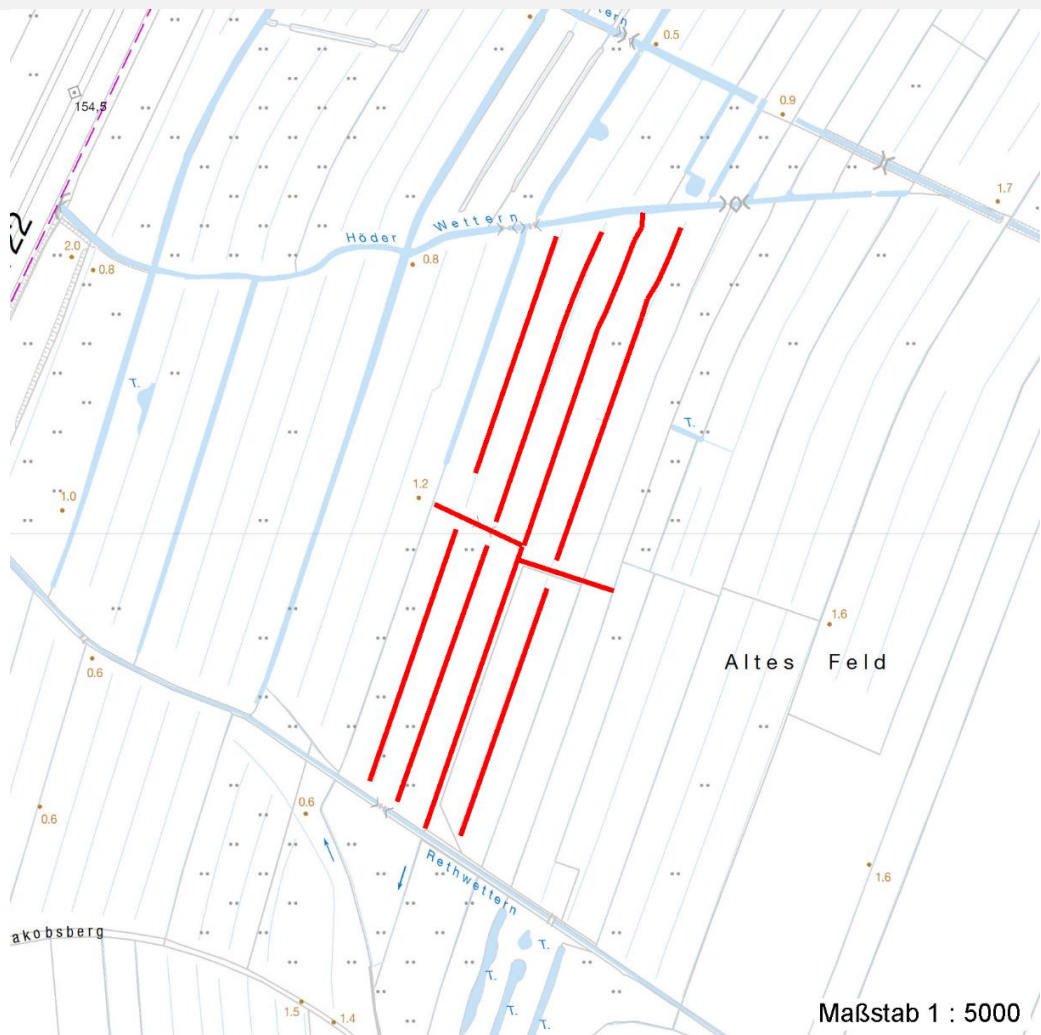
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37166	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	330	96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998	
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1740,75	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37166	37186	6826	330	01.10.2005	K	6828	96

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung und Eutrophierung durch Viehtritt und fehlende Unterhaltung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten und zahlreicher Amphibien.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Gräben schonend und abschnittsweise Unterhalten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37166	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	330	96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998	
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1740,75	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	ga - Erlen-Typ gl - Wasserlinsen-Typ
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.1.03 - Lemnetum minoris (Gesellschaft der Kleinen Wasserlinse) 01.0.01.01.2.06 - Hydrocharietum morsus-ranae (Krebsscheren-Gesellschaft) 27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-															V
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V			V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V			V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37166
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	330 96
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1740,75
		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	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	4	2	
Anzahl Arten														18			

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