

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37538
		DK5 DK5-GK	6826 6628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	308 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81,859
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Hauptentwässerungswettern (FL) im Süden des Kartiergebietes, teilweise Verengung fast auf Grabenbreite, aber dann mit hoher Strömungsgeschwindigkeit.

Teilweise mit sehr dichter, meist aber mit dichter bis schütterer Unterwasservegetation vom Typ des Wasserpest-Laichkraut-Grabens (FGa).

siehe Altkartierung (1).

Spezielle Nutzungen: Wettern

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Potamogetonetum pectinati, Sagittario-Sparganietum

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Kirchdorf Mitte, zwischen Otto-Brenner-Straße und der A1

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 568032

Hochwert (Y) 5927070

Bezirk Hamburg-Mitte

Naturraum Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)

Stadtteil (OT-Nr.) Wilhelmsburg (136)

Gemarkung Wilhelmsburg (147)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat**

Nationalpark

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

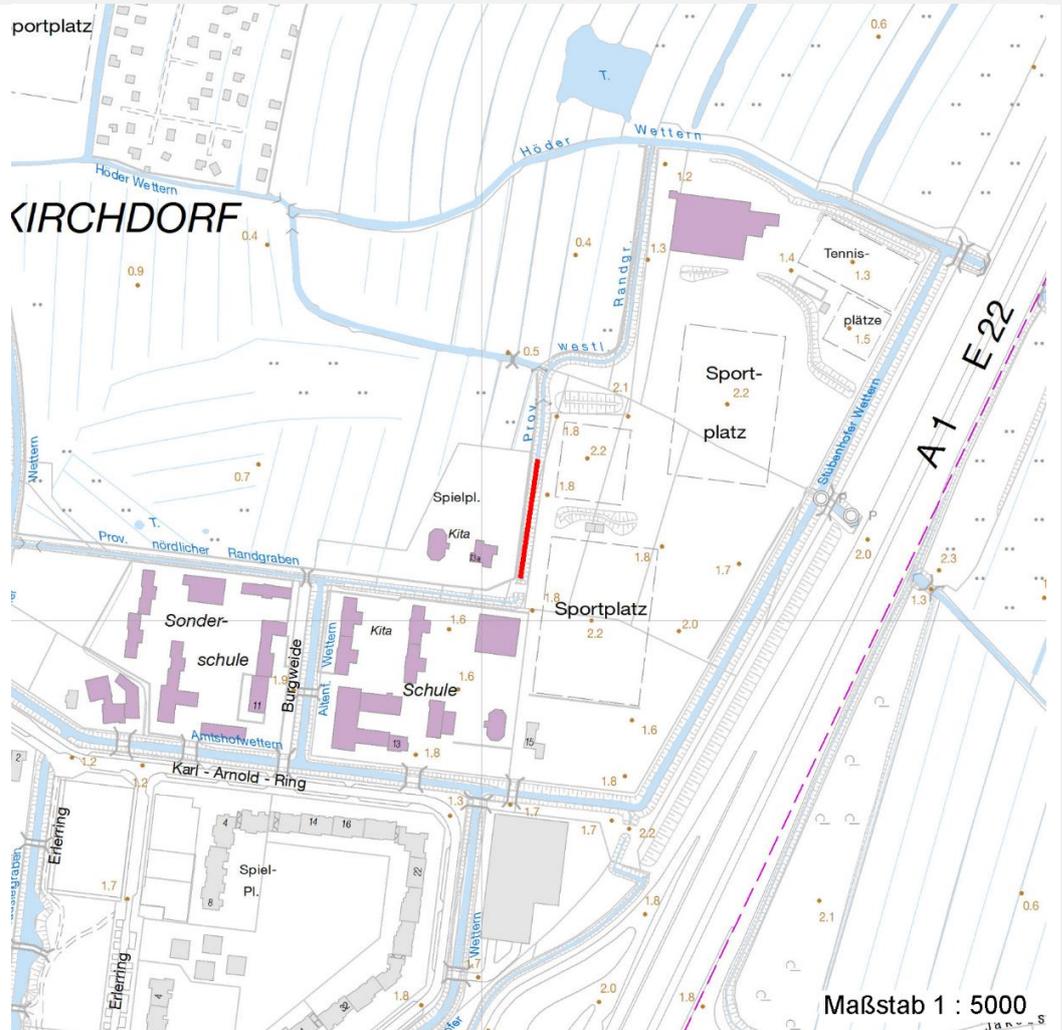
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37538	
		DK5 DK5-GK	6826	6628
		DK5 - Name	Stillhorn	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	308	23
Bearbeitung	PIP	Kartierung	15.07.1990	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	81,859	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bauplanung Freizeitpark Eutrophierung Gewaesserverunreinigung Gewaesserunterhaltung Biotische Verarmung
Wertgesichtspunkte	Reiche Unterwasserflora Ufervegetation Unterwasservegetation Artenreich Hoher Wildpflanzenanteil Schwimblattvegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37538
		DK5 DK5-GK	6826 6628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	308 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81,859
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege im Westen Kein Biozideinsatz
Schutzvorschlag	Abschnittsweise Grabenraeumung NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Lehm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Steilufer, natürliches Ufer
Ausrichtung	V - Verschiedene
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	37538 6826	6628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	308	23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1990	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81,859	
		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
Callitriche hermaphroditica (Herbst-Wasserstern)	7	w		-										1	0	3	2
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	h		-													3
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	+		-										3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-													V
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	+		-													V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-													
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	1	+		-											3		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	+		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	+		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	1	+		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	6	2
Anzahl Arten														22			

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