

Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr.	70961
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1734 156
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,78
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Bis zu 4m breiter Grenzgraben zwischen beweideten, derzeit jedoch brachliegenden Weideflächen, aktuell mit sehr geringer Wasserführung (zentral mit maximal 20cm Wassertiefe), im Norden und Süden ausgetrocknet. Die Wasseroberfläche ist von Wasser- und Teichlinse bedeckt, liegt rund 60-70cm unter Flur und ist damit gegenüber der Frühjahreskartierung um rund 40cm abgesunken. Größere offene Gewässerabschnitte werden von Wasserpest eingenommen. Entlang der Uferlinien sind größere Bestände von Flußampfer und Iris vorhanden, vereinzelt kommen niedermoortypische Seggen vor. Die unteren Böschungen sind steil, die oberen flach geneigt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Seitenarm der Neuen Höder Wettern		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	568658	Hochwert (Y)	5927278
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			

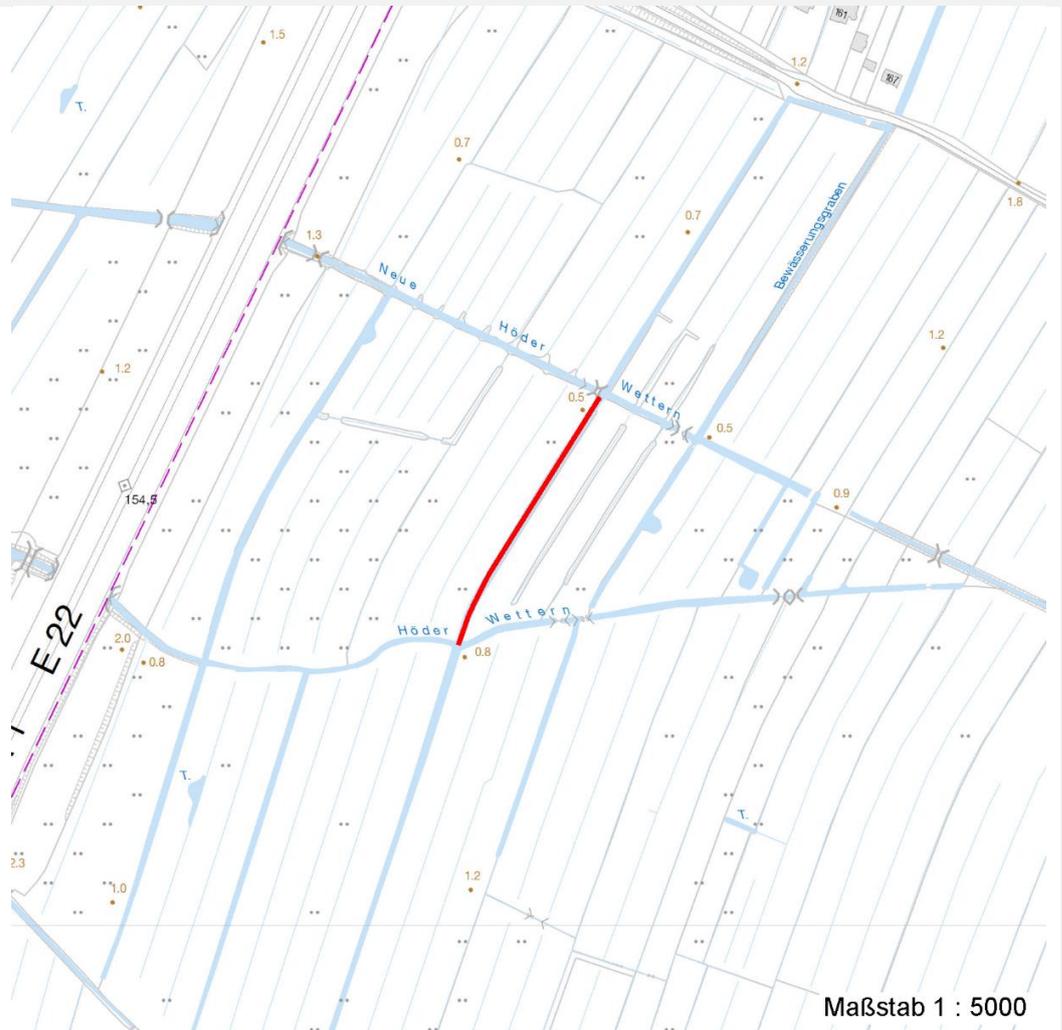
Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr.	70961
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1734 156
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,78
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70961	37246	6826	326	25.09.1998	<	6828	91

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Grünl. Auswert.	
Mängel / Defizite	Beweidung von teils unbewachten Flächen: sehr starke Ruderalisierung
Entwicklungsziele	Artenreiche Feuchtwiese

Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr.	70961
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1734 156
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,78
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.60 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,4
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	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	w		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr. DK5 DK5-GK	70961 6826	6828
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein BRA	DK5 - Name	Stillhorn	
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	1734	156
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.07.2001	
		Fläche / Länge [m²/m]	194,78	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V			V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V			V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-									b						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3		V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf- Vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		-															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w		-										b	3	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													4	1	8	4			
Anzahl Arten													31						

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