

Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr.	37423
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	368 172
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	174,418
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Angelegter Graben mit Aufweitung im Süden mit Grabenräumung in jüngerer Zeit, wegen sehr geringer Wasserstände weit in das Gelände eingetieft, mit Wasserführung 1-1,5m unter Gelände, zu großen Teilen von Wasserlinsen und Fadenalgen bedeckt, die die noch junge Störung anzeigen. Der Boden ist größtenteils lehmig und noch offen, in Teilen auch torfig. Die Uferböschungen sind steil und wegen der aktuellen Räumtätigkeit oft noch vegetationsfrei. Es dominiert Ruderalvegetation und ein hoher Anteil von Flatterbinse. Derzeit ist das Gewässer als Laichgewässer für Amphibien gut geeignet.

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

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	568854	Hochwert (Y)	5927148
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

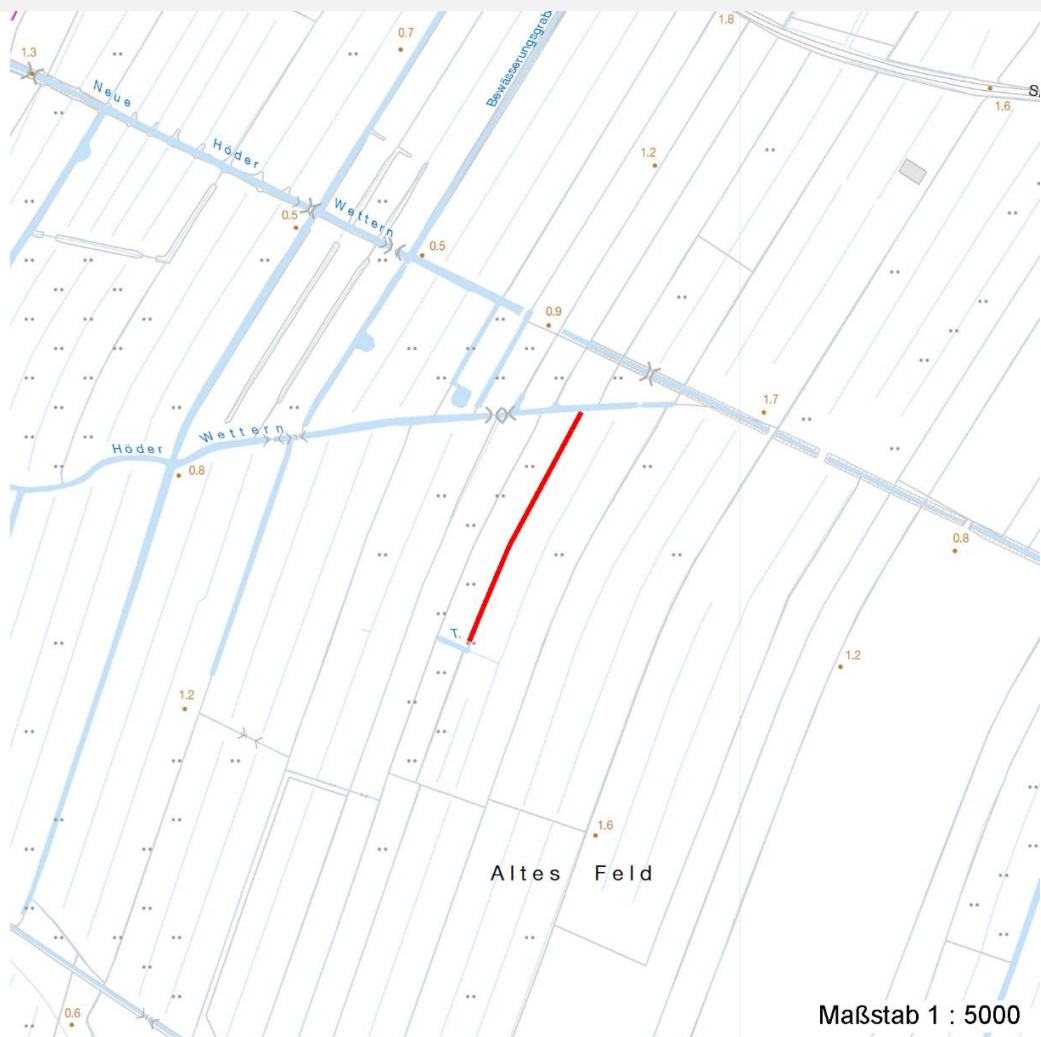
B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr.	37423
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	368 172
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	174,418
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Kopie Nein

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37423	37447	6826	368	28.09.2005	K	6828	172
37423	70996	6826	1739	19.09.2001	N	6828	172

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Frische Bodenstörung, Ruderalisierung; Eutrophierung des Wassers, steile, strukturarme Böschungen
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, extensive Randnutzung; mittelfristig als Amphibiengewässer günstig.
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet dringend anheben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr. DK5 DK5-GK	37423 6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	368	172
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	174,418	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-										3			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V	V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-										V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-												V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Amphibienkartierung Wilhelmsburger Osten	Interne Nr. DK5 DK5-GK	37423 6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	368	172
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	174,418	
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	3	2
Anzahl Arten														16			

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