

# **Anpassung der Fahrrinne von Unter- und Außenelbe an die Containerschifffahrt**

## **Planfeststellungsunterlage nach Bundeswasserstraßengesetz**

### **Zusammenfassender UVU-Bericht (UVU)**

#### **Unterlage E**



Projektbüro Fahrrinnenanpassung von Unter- und Außenelbe  
beim Wasser- und Schifffahrtsamt Hamburg  
Moorweidenstraße 14  
20148 Hamburg

---

**Auftraggeber:**

**Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes**  
Wasser- und Schifffahrtsamt Hamburg

**Freie und Hansestadt Hamburg**  
Hamburg Port Authority

---

#### **GUTACHTERGEMEINSCHAFT**



**IBL UmweltPLANUNG GBR**



**IMS INGENIEURGESELLSCHAFT MBH**

---

---

<b>Verfasser</b>	IBL UMWELTPLANUNG GBR	IMS INGENIEURGESELLSCHAFT MBH
Projektleitung:	Wolfgang Herr	Dr. Peter Ruland
Bearbeitung:	Jens-Uwe Gerdes Anne Grotelüschen Wolfgang Herr Michael Hielscher Jens Kroker Bettina Kruse Christine Wietzorke Dirk A. Wolters	Dr. Hartmut Born Dr. Peter Ruland Jochen Stroebel
Techn. Arbeiten:	Annika Goebel Robert Richter Till Martin Herr	Siggi Beese
Redaktion:	Andrea Schammey	Ingrid Schmitz-Aha
Projekt Nr.	633	9089
Datum:	09.02.2007	

## **Gesamtgliederung des zusammenfassenden UVU-Berichts**

- Kap. 1 Einführung**
- Kap. 2 Schutzgut Wasser, Oberirdische Gewässer - Hydrologie und Morphologie**
- Kap. 3 Schutzgut Wasser, Oberirdische Gewässer - Wasserbeschaffenheit/Stoffhaushalt**
- Kap. 4 Schutzgut Wasser, Oberirdische Gewässer - Schadstoffgehalte/-freisetzung Sedimente**
- Kap. 5 Schutzgut Wasser, Grundwasser**
- Kap. 6 Schutzgut Boden**
- Kap. 7 Schutzgut Pflanzen - terrestrische Flora**
- Kap. 8 Schutzgut Pflanzen - amphibische und aquatische Biotoptypen**
- Kap. 9 Schutzgut Pflanzen - aquatische Flora**
- Kap. 10 Schutzgut Tiere - amphibische und terrestrische Fauna**
- Kap. 11 Schutzgut Tiere - aquatische Fauna**
- Kap. 12 Schutzgut Biologische Vielfalt**
- Kap. 13 Schutzgut Klima**
- Kap. 14 Schutzgut Luft**
- Kap. 15 Schutzgut Landschaft**
- Kap. 16 Schutzgut Kulturgüter und sonstige Sachgüter**
- Kap. 17 Schutzgut Mensch**
- Kap. 18 Prognose der Nullvariante**
- Kap. 19 Wechselwirkungen**
- Kap. 20 Hinweise auf Maßnahmen zur Vermeidung, zur Verminderung, zum Ausgleich und zum Ersatz erheblicher Beeinträchtigungen**
- Kap. 21 Auswirkungen des Vorhabens auf die Ziele der EU-WRRL**
- Kap. 22 Quellen und Literatur**
- Kap. 23 Abkürzungsverzeichnis**
- Kap. 24 Glossar**
- Anhang**