



**Legende**

Untersuchungsgebiet

**Konfliktschwerpunkte**

**MW 2**      
 T F S §  
 Verlust von Brutrevieren gefährdeter Vogelarten; Verlust von Teilflächen der Möwenkolonie. Störungen bau- und betriebsbedingt (Vögel).

**Artenschutzrechtliche Wirkungsprognose**

**WB 5** Abgrenzung mit Bezeichnung  
 hoher - sehr hoher Konflikt  
 erhöhter Konflikt

Abgeschwächte Darstellung im Gebiet westlich der A7 : Der Bereich wird im Wesentlichen durch den Neubau der A 26 beeinträchtigt. (nachrichtlich)  
 Räume mit durchschnittlichem Konflikt (grüne Amper) sind nicht dargestellt.

**B4/B75!** Konflikte entfallen weitgehend auf andere Vorhaben (z.B. Verlegung der B4/B75)

- T Risiko der Verwirklichung des Beeinträchtigungs- bzw. Tötungsverbots von Individuen
- F Risiko der Verwirklichung der Beeinträchtigung von Fortpflanzungs- oder Ruhestätten
- S Risiko der Verwirklichung des Störungsverbots
- § Ausnahmeverfahren voraussichtlich notwendig  
 Der das Ausnahmeverfahren auslösende Tatbestand ist mit einem (§) gekennzeichnet.

Verbundfunktion Elbe

**Trassenvarianten**

**Nord linienbestimmt**  
 Trasse  
 100 m Puffer  
 200 m Puffer  
 Isophone 47 dB(A) Nacht

**Nord 1**  
 Trasse  
 100 m Puffer  
 200 m Puffer  
 Isophone 47 dB(A) Nacht

**Süd 2**  
 Trasse  
 100 m Puffer  
 200 m Puffer  
 Isophone 47 dB(A) Nacht

**Süd 4**  
 Trasse  
 100 m Puffer  
 200 m Puffer  
 Isophone 47 dB(A) Nacht

**DEGES** Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
 Zimmerstr. 54  
 10117 Berlin

im Auftrag der  
 FREIEN und HANSESTADT HAMBURG

**Hafenquerspange Hamburg UVS (Linienfindung)**  
 Artenschutzrechtliche Beurteilung der Hauptvarianten  
 Karte 4:

**Artenschutzrechtliche Konfliktbewertung Nordvarianten, Variante Süd 2 und Süd 4**

Maßstab:	DATUM	Name/Zeichen
1 : 15.000	bearbeitet: 12.01.2010	S. Geiger
	gezeichnet: 04.02.2010	V. Pieper
	geprüft: 26.01.2010	C. Herden

Bearbeitung:  
 GFN  
 Gesellschaft für Freilandökologie und Naturschutzplanung mbH  
 Adolphplatz 8  
 24105 Kiel

Kieler Institut für Landschaftsökologie  
 Rendsburger Landstr. 355  
 24111 Kiel