



## FFH-Vorprüfung für das FFH-Gebiet DE 2527-303 Borghorster Elblandschaft

### Legende

- FFH-Gebiet**  
 FFH-Gebiet  
 Natura 2000-Gebiet, das nicht Gegenstand der FFH-Vorprüfung ist  
 Streckenverlauf des geprüften Vorhabens
- Vogel-schutzgebiet**  
 Natura 2000-Gebiet, das Gegenstand der FFH-Vorprüfung ist  
 Natura 2000-Gebiet, das nicht Gegenstand der FFH-Vorprüfung ist

Maximaler Wirkraum des geprüften Vorhabens

- Grenze des Eingriffsbereichs  
 max. Grenze (800 m) relevanter Stickstoffeinträge<sup>[1]</sup>

Isophone

- 1 m Höhe (Dezibel)  
 10 m Höhe (Dezibel)

FFH-Lebensraumtyp lt. SDB des FFH-Gebietes DE 2527-303

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista
  - 2330 Düne mit Silbergrasfluren
  - 3150 eutropher See
  - 6440 Brenndolden-Auenwiese
  - 6510 Magere Flachland-Mähwiesen
  - 9110 Hainsimsen-Buchenwald
  - 9190 bodensaurer Eichenwald auf Sand
  - 91F0 Hartholzauenwald
- \* prioritärer Lebensraumtyp

[1] Abschneidekriterium nach Balla (2014): 0,3 kg N/ha/a

 Gesellschaft für Freilandökologie und Naturschutzplanung mbH GFN	Stuhagen 25 24113 Mollsee Tel.: +49 4347 9973-0	Datum	Zeichen
	bearbeitet:		
	gezeichnet:	04/2018	C. Eberlein
geprüft:	04/2018	T. Klawitter	

Straßenbauverwaltung: LBV-SH Niederlassung Lübeck  
 Straße: A 25 / B 5  
 Nächster Ort: Geesthacht



Unterlage 19.3.5  
 Blatt Nr. 1

### A 25 / B 5 Ortsumgehung Geesthacht

FFH-Vorprüfung für das  
FFH-Gebiet DE 2527-303  
Borghorster Elblandschaft

bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:		

Karte 1:  
FFH-Vorprüfung

Maßstab: 1:10.000

aufgestellt:

**Nachrichtlich**

Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr  
Schleswig, Holstein,  
Niederlassung Lübeck

Lübeck, den 15.05.2018

gez. (Lüth)