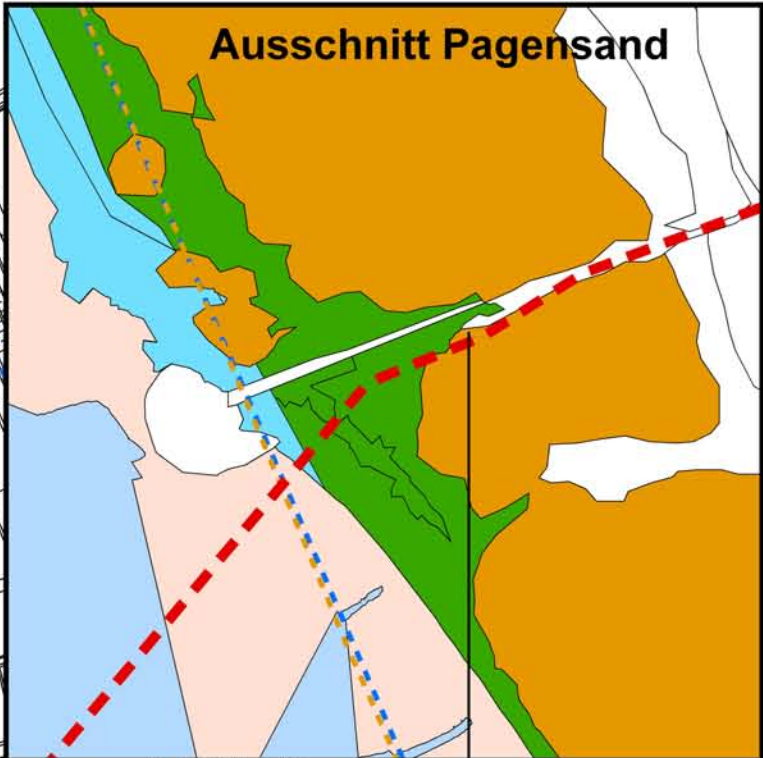


Dargestellt ist der Bestand an Lebensraumtypen im terrestrischen Bereich in einem Umkreis von 600m zu jeweiligen Ufervorspülungen bzw. zum jeweiligen Spülfeld. Vorhabensbedingte Auswirkungen durch Ufervorspülungen und Spülfelder außerhalb dieses Bereichs sind auszuschließen.



SF Pagensand III

SF Pagensand I

SF Pagensand II

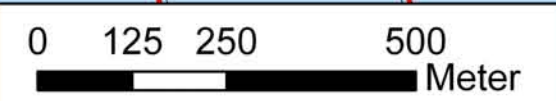
Neue Fahrrinne

661

Hinweis Spülfeld Pagensand
 [Prüfgebiet „Schleswig-Holsteinisches Elbästuar und angrenzende Flächen“ (DE 2323-392)]

Im Bereich der südlichen Spülrohrleitung kommt es zeichnerisch gemäß der Bestandskarte in Unterlage H.4a zu einer Flächeninanspruchnahme des Biotoptyps Tide-Weiden-Auwald (WWT), der dem prioritären Lebensraumtyp 91E0 zugeordnet wird. Tatsächlich jedoch befindet sich im Bereich der geplanten Verlegestrecke des Spülrohrs auf der Steinschüttung der Buhne kein derartiger Waldbestand. Die Biotoptypenkarte (Unterlage H.4a) weist die gesamte Fläche, die von den Kronen der Bäume überdeckt wird, als Tide-Weiden-Auwald aus. Durch die randliche Führung der Leitung (Durchmesser 80 cm) werden die Gehölze nicht geschädigt. Es ist darauf hinzuweisen, dass im Zuge der Optimierung der Planung eine vollständige Vermeidung der Flächeninanspruchnahme derjenigen Biotoptypen, die dem prioritären Lebensraumtyp 91E0 zugeordnet wird, erzielt wurde. Zusammenfassend ist festzustellen, dass vorhabensbedingt keine Gehölze des unmittelbar angrenzenden Tide-Weiden-Auwald betroffen sein werden.

Kartengrundlage: Digitale Bundeswasserstraßenkarte
 1:2000, WSV 2005



Konflikte in Schutzgebieten nach FFH-Richtlinie
 - Ufervorspülungen, Spülfelder -
 [Blatt a bis j]

Abbildung F.01-5j Maßstab 1 : 10.000