

## Masterplan Ems 2050 - INFO BLATT -

### Maßnahme Oldersumer Siel

– Maßnahme zur Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit –  
Stand: 22.03.2016

<b>Federführung:</b>	Land Niedersachsen - Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)
<b>Meilensteintermin:</b>	Kein Meilensteintermin
<b>Kurzbeschreibung der Maßnahme:</b>	Verbesserung der Durchgängigkeit des Siels.
<b>Stand der Untersuchungen:</b>	Die Schleuse Oldersum bindet das gleiche Gewässersystem an die Ems an wie das Oldersumer Siel. Die Voruntersuchung hat ergeben, dass eine effiziente und kostengünstige Lösung z.B. über Fischschleusungen durch die Schleuse Oldersum während der Hauptwanderzeiten möglich scheint. Es haben Gespräche mit dem Eigentümer, dem WSA Emden stattgefunden. Es wurde die Bereitschaft signalisiert das Anliegen rasch zu prüfen, um mit der Umsetzung möglichst bald beginnen zu können.

### Maßnahme Knockster Siel

– Maßnahme zur Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit –  
Stand: 22.03.2016

<b>Federführung:</b>	Land Niedersachsen - Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)
<b>Meilensteintermin:</b>	Kein Meilensteintermin
<b>Kurzbeschreibung der Maßnahme:</b>	Prüfung , inwieweit durch eine Verbesserung der Unterhaltung der Außenmuhde die Durchgängigkeit verbessert werden kann und Erarbeitung eines Konzeptes.
<b>Stand der Untersuchung:</b>	Die Machbarkeitsstudie hierzu liegt vor. Demnach hat sich eine Steuerung direkt am Siel als die beste Möglichkeit herausgestellt. Der 1. EV Emden hat als Eigentümer des Siels seine Bereitschaft zur Mitarbeit erklärt. In Kürze werden Gespräche stattfinden, damit mit der Umsetzung zeitnah begonnen werden kann. Im günstigsten Fall kann bereits in 2016 der erste Probetrieb erfolgen.