



wintershall dea



ZAHLEN & FAKTEN

NORDSEE

# ERDÖLFÖRDERUNG MITTELPLATE

## Umweltgerechte Ölförderung setzt Maßstäbe



Die Landstation  
Dieksand steuert  
Onshore-Ölförderung  
und Ölaufbereitung.

- Ursprünglich in der Lagerstätte enthalten (**oil in place**): rund **120 Millionen Tonnen**
- Beginn der Förderung im Jahr **1987**
- **Störungsfreie Förderung** in den letzten 32 Jahren: rund 35 Millionen Tonnen Öl
- Jahresförderung 2018: rund 1,1 Millionen Tonnen – das sind **55 Prozent der Gesamtproduktion in Deutschland**
- Dieksand (onshore) **7 Förderbohrungen**
- Mittelplate (offshore) **20 Förderbohrungen, 9 Hilfsbohrungen**
- Aktuelle Tagesförderung: rund **3.000 Tonnen Reinöl** (offshore 2.300 t, onshore 700 t)
- Öltransport durch Spezial-Pipeline aus Duplex A-Edelstahl (Durchmesser: 25 cm) unter dem Wattenmeer, verlegt 2005, Kosten inkl. Landabschnitt von 3 Kilometer Länge und Anbindung rund **100 Millionen Euro**
- Rücktransport von abgetrenntem Wasser über Leitung aus **Duplex A-Edelstahl** (Durchmesser: 15 cm) zur Rückführung in die Lagerstätte (Aufrechterhalten des Lagerstättendrucks)
- Stromversorgung über **zwei** parallel verlegte **20 KV-Stromkabel** (verlegt 2008)
- **Förderbewilligung** aus der Öllagerstätte Mittelplate bis Ende 2041
- Rund **90 Mitarbeiter** in beiden Betriebsteilen (Landstation Dieksand und Insel Mittelplate)
- **Personal** auf der Bohr- und Förderinsel Mittelplate (Grundauslastung):
  - Wintershall Dea (Tag-/Nachtschicht): ca. 13 Mitarbeiter im Förderbetrieb, ca. 40 Mitarbeiter im Bohrbetrieb,
  - **Fremdfirmen**: ca. 20 Personen Catering/Housekeeping sowie Nautik und Logistik (Tag-/Nachtschicht),
  - ca. 16 Personen ständig anwesender Firmen, ca. 10 Personen wechselnder Firmen (jeweils in Tagschicht)
  - Zur Übernachtung auf der Insel stehen **106 Kojen** zur Verfügung
- Kumulative Förderabgaben an das Land Schleswig-Holstein: **rund 1,3 Milliarden Euro (2018: 76 Mio. Euro)**
- Gesamtinvestitionen: rund **1,5 Milliarden Euro**
- **Mehr als 1.000 Arbeitsplätze** in der Region stehen in direktem Zusammenhang mit der Ölförderung Mittelplate (allein Raffinerie Heide 530)

Factsheet  
Wintershall Dea  
Juni 2019