

## **Ergänzung der orientierenden Untersuchung zur Altablagerung „Huntsteert Schortens“, Landkreis Friesland**

- Auftraggeber:** Landkreis Friesland  
Lindenallee 1  
26441 Jever
- Plangebietsfläche:** Ehemalige Mülldeponie „Huntsteert“, südwestlich der Stadt Schortens (Landkreis Friesland)
- Leistungsumfang:** Im Rahmen der Überarbeitung einer orientierenden Untersuchung sollten vorrangig die Schutzgüter Boden und Grundwasser im Bereich der ehemaligen Mülldeponie erkundet werden. Aufgrund der hydrologischen Gegebenheiten (direkte Lage eines Vorfluters am Ost- und Südrand der Altablagerung) sollte mit Hilfe der Software MIKE SHE von DHI ein Modell erstellt werden, bei dem die Entwässerung der Altablagerung durch den Vorfluter überprüft werden sollte.
- Es konnte festgestellt werden, inwieweit das Einzugsgebiet des Vorfluters in die Altablagerung reicht und somit eventuell belastetes Wasser durch den Vorfluter abgeführt werden kann.
- Planungsumfang:** Errichtung von 6 DN 40 GWM (bis ca. 6 m u. GOK).  
Aufnahme von Parametern, die für die Modellierung relevant sind (Klimadaten, Flächennutzung, Bodenprofile, Wasserstände)
- Planung bzw. Ausführung:** Oktober 2017 bis Februar 2019

