

## Steckbrief Trockenvergärungsteil der MBA

Standort: Abfallwirtschaftszentrum Wiefels  
Fuhlrieger Allee, 26434 Wangerland

Betreiber: Zweckverband Abfallwirtschaftszentrum  
Friesland/Wittmund



<b>Kapazität der Anlage:</b>	<b>20.000 Mg/a</b>
<b>Herkunft der Abfälle:</b>	<b>Siebschnitt 40-80 mm aus der mechanischen Aufbereitung, Faserstoffe aus der Nassvergärung</b>
<b>Inbetriebnahme:</b>	<b>Juli 2011</b>
<b>Mitarbeiter:</b>	<b>2</b>
<b>Verfahren:</b>	<b>Trockenvergärungssystem der Fa. Waste Treatment Technologies, NL, mit 6 Fermentertunnel, 2 Hybridtunnel, 2 Konditionierungstunnel und 1 Perkolatbehälter einschl. Gasspeicher</b>
<b>Behandlungszeit:</b>	<b>insgesamt 5 Wochen (4 Wochen Vergärung, 1 Woche Konditionierung)</b>
<b>Output:</b>	<b>Gärrest zur Ablagerung ca. 2.300.000 m<sup>3</sup> Biogas/Jahr entsprechen ca. 4.700.000 kW/Jahr</b>



**Kontakt:** Anlagenleiter Hr. M. Ostendorf

E-Mail: [ostendorf@awz-wiefels.de](mailto:ostendorf@awz-wiefels.de)