

Steckbrief Trockenvergärungsteil der MBA

Standort: Abfallwirtschaftszentrum Wiefels
Fuhlrieger Allee, 26434 Wangerland

Betreiber: Zweckverband Abfallwirtschaftszentrum
Friesland/Wittmund



Kapazität der Anlage:	20.000 Mg/a
Herkunft der Abfälle:	Siebschnitt 40-80 mm aus der mechanischen Aufbereitung, Faserstoffe aus der Nassvergärung
Inbetriebnahme:	Juli 2011
Mitarbeiter:	2
Verfahren:	Trockenvergärungssystem der Fa. Waste Treatment Technologies, NL, mit 6 Fermentertunnel, 2 Hybridtunnel, 2 Konditionierungstunnel und 1 Perkolatbehälter einschl. Gasspeicher
Behandlungszeit:	insgesamt 5 Wochen (4 Wochen Vergärung, 1 Woche Konditionierung)
Output:	Gärrest zur Ablagerung ca. 2.300.000 m³ Biogas/Jahr entsprechen ca. 4.700.000 kW/Jahr



Kontakt: Anlagenleiter Hr. M. Ostendorf
E-Mail: ostendorf@awz-wiefels.de