

Steckbrief Nassvergärungsteil der MBA

Standort: Abfallwirtschaftszentrum Wiefels
Fuhlrieger Allee, 26434 Wangerland

Betreiber: Zweckverband Abfallwirtschaftszentrum
Friesland/Wittmund



Kapazität der Anlage:	80.000 Mg/a
Herkunft der Abfälle:	Siebschnitt 0-40 mm aus der mechanischen Aufbereitung
Inbetriebnahme:	2006/2007
Mitarbeiter:	18
Verfahren:	Vollstromnassvergärung mit Stofflöser (Pulper), Sandfang, Hydrolyse, Inertstoffausschleusung, Fermenter, Aerobe Stabilisierung und Entwässerung
Behandlungszeit:	insgesamt 4 Wochen (3 Wochen Vergärung, 1 Woche Stabilisierung)
Output:	Gärrest zur Ablagerung ca. 3.450.000 m³ Biogas/Jahr entsprechen ca. 7.000.000 kW/Jahr



Kontakt: Anlagenleiter Hr. M. Ostendorf

E-Mail: ostendorf@awz-wiefels.de