

Sonnabend, 06. September 2008



**Auf Rügen** wurde Mitte Juni im Beisein von Bundeskanzlerin Angela Merkel die neue Biogasanlage Bergen eingeweiht. Die MT-Energie GmbH & Co. KG, Rockstedt (Niedersachsen), hat die Anlage im Auftrag der C4 Energie AG, Selent (Schleswig-Holstein), errichtet. Sie soll jährlich ca. 4,8 Mio. m<sup>3</sup> Biogas erzeugen, das in zwei Blockheizkraftwerken mit einer Gesamtleistung von 1,25 MW<sub>el</sub> verstromt wird. Mehr als 2000 Haushalte in Bergen werden mit Wärme versorgt, so der Betreiber C4 Energie. Dazu wurde ein Mikro-Gasnetz errichtet: und das bestehende Nah-

wärmenetz erweitert. Das erzeugte Biogas ersetzt jährlich ca. 2,8 Mio. l Heizöl und vermeidet so die Emission von rd. 5600 t CO<sub>2</sub>. Die Anlage werde im Rahmen von langfristigen Verträgen ausschließlich von örtlichen landwirtschaftlichen Betrieben mit nachwachsenden Rohstoffen beliefert. Anfang Juni begannen die Bauarbeiten für ein Pilotprojekt zur Biogaseinspeisung: Eon Mitte AG, Kassel, und C4 Energie errichteten im Gewerbepark in Hardeggen (Landkreis Northeim) eine Biogasanlage, die Anfang 2009 in Betrieb gehen soll.

Bild: C4 Energie