

## Biogasanlage in Indien - Spatenstich

### Spatenstich für Biogas- und Kompostanlage in Indien

Im Februar 2008 erfolgte der erste Spatenstich für eine neu zu errichtende Biogas- und Kompostierungsanlage in Indien. Das Projekt für das indische Großunternehmen Jain Irrigation Systems Ltd. in Jalgaon wird durch unsere Tochterfirma BMK&ndash;INNOVAS GmbH (in Kooperation mit BioEnergie Schwaben GmbH, Erkheim) realisiert...

„Multivitamin für Biogas“ Jain Irrigation Systems Ltd ist der größte indische FruchtsaftkonzentratHersteller (z.B. Mango, Banane, Granatapfel). Die Anlage dient dazu, die täglich anfallenden 250t Fruchtabfälle, z.B. Kerne und Schalen, umweltfreundlich zu entsorgen und daraus Biogas und Kompost zu erzeugen. Das Biogas wird zur Stromerzeugung durch 3 BHKW&ndash;Module mit insgesamt ca. 1,5 MWel genutzt. Gleichzeitig kann ca. 1t/h Dampf für den Einsatz in der Produktion ausgekoppelt werden. Der hochwertige Kompost kommt in den Gewächshäusern und auf den Plantagenflächen der Firma Jain für den Fruchtanbau zum Einsatz. Somit ist der Stoffkreislauf geschlossen und das Entsorgungskonzept des Betriebes optimiert.