

HAASE BiogasVerstärker Forchheim erfolgreich in Betrieb gegangen



Am 6. Mai 2010 wurde in Forchheim ein weiterer HAASE BiogasVerstärker erfolgreich in Betrieb genommen. Beauftragt wurde dieses Bioerdgas-Projekt vom badischen Energieversorger Badenova AG & Co. KG aus Freiburg, nach einer EU-weiten Ausschreibung. Die Anlage bereitet 1.000 m³/h Rohbiogas zu Bioerdgas (Biomethan) auf, das in das Erdgasnetz der Badenova eingespeist wird. Das Rohbiogas entstammt einer bereits 2006 erbauten Biogasanlage im Besitz ortsansässiger Landwirte.

Dank des neuen HAASE BiogasVerstärkers werden nun in Forchheim rund 4,4 Millionen Kubikmeter Bioerdgas (Biomethan) pro Jahr eingespeist. Das entspricht dem Gasverbrauch von etwa 2.000 Haushalten. Für die Badenova ist dieses Projekt ein wichtiger Schritt zum erklärten Ziel, Vorreiter in der regionalen, dezentralen Biogasproduktion zu werden.

Der HAASE BiogasVerstärker arbeitet nach dem Prinzip der organisch-physikalischen Wäsche. Die organische Waschlösung wird im Prozess regeneriert, und es fällt kein Abwasser an. Dank seines niedrigen Energieverbrauchs und äußerst geringer Emissionen hat sich das Verfahren als besonders wirtschaftlich und umweltfreundlich bewährt.

Nähere Informationen:

Jörg Polzer Tel. (04321) 878-171
jowerg.polzer@haase.de

Pressekontakt:

Ursula Packhäuser Tel. (04321) 878-122
ursula.packhaeuser@haase.de