

Zur Veröffentlichung in der nächsten Ausgabe

## **Aufwind Schmack steigt in Polnischen Energiemarkt ein Die größte Kofermentationsanlage des Landes macht Biogas aus Abfall**

Regensburg, den 24. September 2007 – Die Regensburger Aufwind Schmack GmbH Neue Energien setzt weiterhin mit Erfolg auf den osteuropäischen Markt und die innovative Technik deutscher Anlagenhersteller. Südlich von Torun hat die Projektentwicklung von Aufwind die derzeit größte Biogasanlage Polens geplant. Die 2 MW Anlage produziert Strom und Wärme aus den Reststoffen eines Bioethanolherstellers und wird bereits im September 2008 das erste Biogas liefern.

Die Abfallanlage wird durch ein Joint Venture der Aufwind Schmack GmbH mit dem Energieversorger Polenergia, der polnischen Agrogaz, realisiert und auch betrieben. Die anspruchsvolle Anlagentechnik liefert die Schmack Biogas AG aus Schwandorf, ein Biogas-Anlagenhersteller mit dem die Aufwind Schmack Gruppe seit Jahren erfolgreich zusammenarbeitet.

Zur Energiegewinnung wird hauptsächlich die Bioethanolschlempe einer ortsansässigen Brennerei vergoren, die bei der Alkoholproduktion als Reststoff zurückbleibt. Neben der Verstromung des Biogases wird die entstehende Wärme in den Prozesskreislauf der Brennerei zurückgespielt, was die Energieeffizienz der Abfallanlage erheblich steigert.

„Energiegewinnung aus Abfall ist ein konsequenter Schritt bei der Schonung energetischer Ressourcen,“ so Geschäftsführer Ferdinand Schmack von Aufwind Schmack: „Allein in Torun können wir 90.000 t EthanolSchlempe jährlich verstromen und als hochwertigen natürlichen Dünger anbieten.“

Mit uns die bessere Energie

# Presse-Information

---



## Aufwind Schmack Gruppe - Neue Energien

Die Aufwind Schmack ist ein international tätiges Unternehmen für Projektentwicklung in den Bereichen Biogas, Windkraft und Geothermie. Mittlerweile wurden 62 MW el. Windkraftleistung, 13,5 MW el. Leistung aus Biomasse sowie 920 Nm<sup>3</sup>/h Biomethan in Deutschland und Osteuropa realisiert.

Mit der Betriebsführung von derzeit 21 Biogas Anlagen zählt das Unternehmen zu den führenden Biogasanlagen-Betreibern in Deutschland. Eigene Fachabteilungen der Projektierung, Stofflogistik, kaufmännisch-technischen Betriebsführung sowie Gaseinspeisung decken den gesamten Wertschöpfungsprozess der Biogasgewinnung ab. 2006 ging die bundesweit erste Biomethananlage mit Gaseinspeisung unter der Regie der Aufwind Gruppe in Pliening ans Erdgasnetz.

Aufwind Schmack erstellt Windgutachten und übernimmt Dienstleistungen für die Bewertung von Windkraft-, Biogas- oder Geothermie-Projekten, prüft erfolgversprechende Standorte und entwickeln das passende Konzept.

### Redaktion:

Antje Behnisch  
Kommunikation und Marketing

Aufwind Schmack GmbH  
Neue Energien  
Schwandorfer Straße 12  
D-93059 Regensburg

Telefon: +49 (0)941-698730-33  
Telefax: +49 (0)941-698730-50  
E-Mail: [antje.behnisch@aufwind.com](mailto:antje.behnisch@aufwind.com)  
Internet: [www.aufwind.com](http://www.aufwind.com)

Mit uns die bessere Energie