

## Energiequellen vor unserer Haustür

### „Tag der erneuerbaren Energie“ im Landkreis

**Nordwestmecklenburg/wb/** auch nicht aus fernen Ländern sondern als unerschöpfliche Ressourcen vor der Haustür liegen des Tages der erneuerbaren Energien, der Öffentlichkeit besser



Im Windpark Lübow im Landkreis Nordwestmecklenburg wird von jedem Windrad so viel Strom erzeugt, der dem Verbrauch von 300 Haushalten entspricht.

Foto: bjp

Fortsetzung auf Seite 12.

## Energiequellen, die vor unserer Haustür liegen

### „Tag der erneuerbaren Energie“ im Landkreis Nordwestmecklenburg

**Fortsetzung von Seite 1** Energien zu gewinnen, meinte Heiner Wilms, Geschäftsführer der Stadwerke, das sei für ihn der Stromerzeugung bis zum absolut keine Hürde. „Im Jahr 2020 aus erneuerbaren Gegenteil, wir liegen jetzt schon



Stadwerke-Geschäftsführer Heiner Wilms dankte Gabriele Termeier mit einem Blumenstrauß für das Modell der Biogasanlage.

mit einem Anteil von über 30 Prozent über diesem Ziel. Bis zum Jahre 2020, werden wir sicherlich schon 80 Prozent erreicht haben“, erklärte er. Der Prozent Energiegewinnung aus eigenen Ressourcen in den Regionen sei keine Illusion. Zusammen mit dem Ausbildungszentrum am Grünen Weg wurde für Material für dieses Informationszentrum erarbeitet. Schautafeln und ein Modell für eine Biogasanlage am Degertower Weg, deren Bau dem nächst beginnt, geben Auskunft über die Zukunft, die von nach-



Olaf Bockholt erläutert Besuchern, wie die Biogasanlage aus Gülle und Mais Strom und Fernwärme erzeugt. Fotos (3): bjp

Himmel eine Rechnung dafür schicken. Mit dem so erzeugten Strom verdienen wir Geld und holen über mehrere Jahre die Kosten für den Bau der Anlage wieder herein. Das kann übrigens auch jeder Häuslebauer mit seiner Solaranlage auf seinem Dach“, erläuterte sie.

In Bobitz steht neben dem Kuhstall des Landhofes eine Biogasanlage. Sie erzeugt in einem Gärprozess aus Gülle im Stall und Mais von den Feldern des Landhofes das brennbare Gas Methan. Das treibt dann einen Otto-Motor im Blockheizkraftwerk zur Stromerzeugung an. Die Abwärme vom Motor wird nicht in die Luft geblasen, sondern damit Heißwasser für die



Dettlef Kohrt (l.) und sein Sohn Matthias erklären Besuchern, wie eine Wasserpumpe mit Solarstrom betrieben werden kann.