

# Vorarlberg atmet auf

**Durch Biogasanlage werden Energieträger genutzt und umweltschonend Strom erzeugt.**

Die Geruchsbelästigung durch die Gülleausbringung auf den Feldern gehört endlich der Vergangenheit an. Anrainer, Radfahrer und Spaziergänger können aufatmen und die Frühlingluft genießen.

## Mehrfacher Umweltnutzen

In der Biogasanlage Weitried in Rankweil wird frische Gülle aus den umliegenden Höfen vergoren und das dabei entstehende Methangas für die Stromerzeugung herangezogen. Diese umweltschonende Energieerzeugung verringert den Einsatz fossiler Brennstoffe und damit den Ausstoß von 1.650 Tonnen klimawirksamen CO<sub>2</sub> pro Jahr.

Die Marktgemeinde Rankweil unterstützt die bodennahe Gülleausbringung im Gemeindegebiet mit einem finanziellen Zuschuss.

Die aus der Biogasanlage entstehende veredelte Gülle – das Biogas-Substrat – ist fast gänzlich geruch-



**Bodennahe, geruchsarme Gülleausbringung.**

los und als Dünger für die Pflanzen wesentlich besser verträglich. Durch die moderne Schleppschlauchtechnik wird Versprühen der Gülle in die Luft vermieden, da die flüssige Gülle bodennah ausgebracht wird. Die Gülle dringt sofort in die Erde ein und bleibt nicht an der Oberfläche liegen. Dies führt zu einer weiteren Reduktion der Geruchsbelästigung.

Die veredelte Gülle sorgt außerdem für einen höheren Klee- und Kräuterteil und der Grasbestand bleibt somit artenreich.

Ing. Markus Gstach, Landwirt und Betreiber der Biogasanlage Weitried: „Durch unsere Biogasanlage werden nicht nur nachwachsende Energieträger regional genutzt und umweltschonend Strom erzeugt,

sondern durch die bodennahe Gülleausbringung mit Biogas-Substrat reduziert sich die Geruchsbelästigung um bis zu 90 %.“

Die veredelte und geruchsarme Gülle, bodennah ausgebracht, wird von den Landwirten immer mehr nachgefragt. Die Bevölkerung freut's.

## INFORMATION



**Ing. Markus Gstach**

**GSTACH  
Schweinemast- und Schlachtbetrieb**

Großfeldweg 11,  
6830 Rankweil-Brederis  
T. 05522 75729,  
office@gstach.cc, www.gstach.cc