



Am Alten Gaswerk 1 - 09526 Olbernhau

**Wir schaffen
Verbindungen!**

www.stadtwerke-olbernhau.de

Abrechnungsangelegenheiten: Tel.: 037360/ 66 00 33
Technische Angelegenheiten: Tel.: 037360/ 66 00 44

S T A D T W E R K E O L B E R N H A U G M B H

Stadtwerke Olbernhau GmbH stellt Geschäftspartner vor:

In Olbernhau zu Hause

Olbernhauer Landwirtschaftsbetrieb e.G.



Der Olbernhauer Landwirtschaftsbetrieb e.G. wurde im Jahr 1991 gegründet.

Neben der Haltung von zurzeit 400 Milchkühen und 600 Mutterschafen werden 1.200 ha Ackerland und Grünflächen bewirtschaftet. Die Milchkühe produzieren pro Tag rund 10.000 Liter Milch. Aus der anfallenden Gülle der Kühe wurden im Jahr 2015 fast **eine Million kWh Strom** mittels einer modernen Biogasanlage erzeugt. Pro Tag fallen etwa 35 bis 40 m³ Gülle an, welche im Fermenter gesammelt werden. Innerhalb von 60 Tagen vergärt die Biomasse durch Bakterien in vollautomatischen Prozessen zu Biogas. Das Biogas wird direkt an der Biogasanlage zur dezentralen gekoppelten Strom- und Wärmeerzeugung in einem Blockheizkraftwerk genutzt. Das Gasgemisch wird durch einen Biogaskühler auf 4° C tem-

periert, mit einem Aktivkohlefilter gereinigt und dem Biogasmotor zugeführt, der einen Generator antreibt. Der so produzierte Strom wird in das Stromnetz eingespeist. Die in Abgas und Motorkühlwasser enthaltene Wärme kann in einem Wärmeaustauscher zurückgewonnen werden. Überschüssige Wärme soll künftig zum Beheizen von Gebäuden verwendet werden.

Mit rund 25 Beschäftigten werden im Olbernhauer Landwirtschaftsbetrieb e.G. (OLB) die tagtäglich notwendigen Arbeiten bewältigt – auch an den Wochenenden.

Der OLB bildet in den Fachrichtungen Landwirt/in, Tierwirt/in Rinderhaltung bzw. Schäferei sowie Landwirtschaftswerker/in aus. Drei Auszubildende nutzen zurzeit die Möglichkeit, einen landwirtschaftlichen Beruf zu erlernen.

Für die Zukunft sind Investitionen zur

Erweiterung des Kuhbestandes auf 530 Tiere im Plan. Damit sollen auch das Arbeitsumfeld der Mitarbeiter und die Haltungsbedingungen für die Tiere verbessert werden. Die Rentabilität zu steigern ist stets notwendig, besonders aber vor dem Hintergrund des Preiskampfes der großen Handelskonzerne, der auf dem Rücken der Produzenten ausgetragen wird. Die schlechten Erzeugerpreise sind für viele Landwirtschaftsbetriebe existenzbedrohend. Der Preis von 26 Cent pro Liter Milch ist nicht kostendeckend. Der Olbernhauer Landwirtschaftsbetrieb e.G. stellt sich diesen Herausforderungen mit viel Engagement.

Als Kunde der Stadtwerke Olbernhau GmbH kann sich der Olbernhauer Landwirtschaftsbetrieb e.G. auf eine stabile und störungsfreie Stromversorgung verlassen, was für einen ungehinderten Betriebsablauf zwingend notwendig ist.

Havariendienst:

Abwasser: 037360/66 00 22

Gas: 037360/66 00 66

Strom: 037360/66 00 55

Wärme: 037360/66 00 77

Öffnungszeiten:

Mo-Fr: 9-12 Uhr

Di & Do: 13-18 Uhr