

# ENERGIEBAUERNHOF



## Österreichs erster energieautarker Bauernhof

**IM** niederösterreichischen Streitdorf hat der Landwirt und KFZ-Meister Wolfgang Löser den ersten energieautarken Bauernhof Österreichs verwirklicht. Löser betreibt seinen Ackerbaubetrieb mit Getreide, Mais, Zuckerrüben, Kartoffeln, Sonnenblumen und Leindotter in Mischkultur. Der Energiebedarf des Betriebs wird ausschließlich durch Erneuerbare Energien gedeckt: die Wärmeversorgung beruht zu 100 % auf Solarthermie und Biomasse. Für die Stromerzeugung sorgen Photovoltaik, Windenergie und ein Pflanzenöl-Blockheiz-Kraftwerk. Wolfgang Löser erzeugt durch eigene Anlagen sowie durch seine Beteiligung an mehreren Windkraft- sowie Photovoltaikanlagen mittlerweile weit mehr Strom als er verbraucht. Der Treibstoff für den gesamten Betriebsfuhrpark wird seit 2003 aus kaltgepresstem Sonnenblumenöl gewonnen.

Auf seinem landwirtschaftlichen Betrieb arbeitet und produziert Wolfgang Löser damit unabhängig von Energieimporten und – dank der Nutzung Erneuerbarer Energien – zugleich umwelt- und klimafreundlich.

Die erfolgreiche Umsetzung dieses Projekts erweckt großes öffentliches Interesse im In- und Ausland. Sein fachkundiges Wissen bringt der Energiepionier in diversen Energiearbeitsgruppen des österreichischen Bauernbundes oder als Redner bei Hausmessen und Ökomessen ein. Damit trägt Wolfgang Löser maßgeblich zur positiven Meinungsbildung in der Bevölkerung bei und regt andere dazu an, eigene Projekte zur Nutzung Erneuerbarer Energien in Angriff zu nehmen.

Mehr über den energieautarken Bauernhof, der 2007 mit dem *Europäischen Solarpreis* ausgezeichnet wurde, finden Sie auf Wolfgang Lösers informativer Website.

Familie Wolfgang Löser  
Untere Dorfstraße 23 · A-2004 Streitdorf/NÖ  
Telefon und Fax +43 2269 2317

[www.energiebauernhof.com](http://www.energiebauernhof.com)