



## **GEMEINSCHAFTLICHE ERZEUGUNGSANLAGE**

### **Bauernhof Kematen (OÖ)**

#### **DAS PROJEKTZIEL:**

Dieser landwirtschaftliche Betrieb in Kematen (OÖ) möchte einen hohen Eigenversorgungsanteil durch Photovoltaik-Strom für sich und seine Mieter erreichen. Neben einem hohen Autarkiegrad sollen auch die Energiekosten für den Bauernhof und die Mieter gesenkt und der ökologische Fußabdruck reduziert werden.

#### **UNSERE LÖSUNG**

Kwantum hat dieses Energiekonzept zusammen mit dem Landwirt und den Mietern erarbeitet. Wir haben die Planung und Installation der Photovoltaikanlage übernommen, alle Förderanträge eingereicht, sowie alle notwendigen Verträge für Gemeinschaftsanlagen zwischen PV-Betreiber, Netzbetreiber und Mieter erstellt.

Durch die geplante PV-Anlage mit einer Modulleistung von 120 kWp erreichen wir einen Autarkiegrad von 60% und eine Stromkostenreduktion von 10-15% gegenüber den derzeitigen Energiekosten.

**FERTIGSTELLUNGSTERMIN:**

**Juni 2021**