

## ONEO in Landau: Photovoltaikanlage steht – ab sofort fließt neuer Strom auf alten Ölförderplätzen

### **Pilotprojekt für einen Beitrag zum wirtschaftlichen, ökologischen und dezentralen Umbau der Energieversorgung**

Hannover, 08. Februar 2024. **ONEO hält Wort und treibt die Transformation seiner Erdölproduktionsstätten in Landau voran. Mit dem Erhalt der offiziellen Baugenehmigung wurden in der vergangenen Woche eine erste Photovoltaikanlage auf einem ehemaligen Förderplatz errichtet. An zwei stillgelegten Förderstandorten in Nußdorf nutzt ONEO nun die vorhandenen Flächen für die Produktion von grünem Strom, der in das regionale Stromnetz eingespeist wird.**

Geschäftsführer Felix Lerch: „Mit dem Bau der PV-Anlagen ist das Projekt nun abgeschlossen. Damit schaffen wir neue Energiegewinnung ohne neue Flächen zu versiegeln. ONEO steht für eine nachhaltige Entwicklung bestehender Infrastruktur im Sinne einer bezahlbaren, dezentralen und beschleunigten Energiewende. Diese Transformation zu Standorten mit regenerativer Erzeugung ist ein neuer Weg für den Umbau der Energieversorgung und damit ein wichtiger Beitrag zur Energiewende.“

Die beiden Standorte in Landau-Nußdorf bieten zusammen eine Kapazität von rund 140 kWp, das sind in etwa 140.000 kWh grüner Strom pro Jahr. Unter der Annahme eines Jahresverbrauchs von 4.000 kWh in einem Vier-Personen-Haushalt können mit diesen PV-Anlagen bilanziell etwa 35 Haushalte im Jahr versorgt werden. Die Standorte sind an ein Umspannwerk angeschlossen und verfügen damit bereits über einen Zugang zum Stromnetz, der häufig eine Herausforderung für PV-Projekte ist. Die Flächen haben eine Größe zwischen 500 und 1.000 qm. Diese kleineren Anlagen lassen sich gut in die Weinbaugebiete in der Region Landau integrieren.

Derzeit sind keine vergleichbaren Projekte bekannt. Daher dient das Pilotprojekt auch dazu, die regulatorischen und technischen Bedingungen zu erproben und weiterzuentwickeln.

### **Über ONEO**

ONEO ist ein Energieunternehmen mit Sitz in Hannover und Wien, das innovative Konzepte für eine nachhaltige Energieerzeugung auf Basis der vorhandenen Infrastruktur der Öl- und Gasproduktion entwickelt und umsetzt. Mit den drei Geschäftsfeldern Lagerstättenveredelung, Rückbau und Renaturierung sowie Nachhaltige Zukunftsnutzung hat sich ONEO selbst verpflichtet, einen Beitrag zur Energiewende zu leisten. ONEO ist ein unabhängiges Unternehmen unter dem Dach des Investmentunternehmens Shorelight Partners. Shorelight investiert in Anlagen und Technologien, die eine signifikante und messbare Senkung der CO<sub>2</sub>-Emissionen ermöglichen. Zu diesem Zweck arbeitet Shorelight mit Unternehmen entlang der gesamten Energie-Wertschöpfungskette in Europa zusammen. Zu den besonderen Interessengebieten gehören die Wiederverwendung konventioneller Energieinfrastruktur, Elektrifizierung, Netzstabilität und fortschrittliche Biokraftstoffe.

Weitere Informationen finden Sie jederzeit auf der Homepage [www.oneo.eu](http://www.oneo.eu).

## Pressekontakt

ONEO GmbH  
Andreas Bachmeier  
c/o Engel & Zimmermann GmbH  
Telefon: 089 89 35 633  
[presse@oneo.eu](mailto:presse@oneo.eu)

## Fotos



