

Innovativer Solarpark in Gaweinstal: Pferdefutter und grüner Strom vereint!

ImWind und dm drogerie markt bauen eine innovative Agri-Photovoltaikanlage in Gaweinstal zur nachhaltigen Energiegewinnung.



Gaweinstal, Österreich - In Gaweinstal entsteht eine innovative Agri-Photovoltaikanlage, die sowohl landwirtschaftliche Flächen als auch die Erzeugung von Solarstrom kombiniert. Diese Anlage hat das Potenzial, unter idealen Bedingungen bis zu fünf Megawatt Strom zu produzieren und beliefert gegenüber den 70 Filialen der Drogeriekette dm drogerie markt mit nachhaltigem Sonnenstrom. Die Betreiberfirma, ImWind, sicherte sich bereits durch einen langfristigen Liefervertrag die gesamte Stromproduktion für die nächsten 15 Jahre, was die wirtschaftliche Planung der angeschlossenen Unternehmen erheblich unterstützen wird. Laut **orf.at** sind auf den 14 Baustellen von ImWind derzeit rund 800 Personen beschäftigt, wobei 13 dieser Baustellen in

Österreich verteilt sind.

Fortschritt mit Spitzentechnologie

Bei strahlendem Wetter präsentierten Klimaschutzministerin Leonore Gewessler und Bürgermeister Johannes Berthold den aktuellen Fortschritt der Bauarbeiten. „Diese Agri-PV-Anlage ist ein Paradebeispiel für gelungene Doppelnutzung“, sagte Gewessler. Die Anlage kombiniert hochmoderne Photovoltaiktechnologien mit ökologischen Landwirtschaftspraktiken, sodass die unter den Modulen wachsenden Pflanzen zur Futtermittelproduktion für umliegende Pferdehöfe dienen. Dies ist eine bemerkenswerte Methode, um Flächen effizient zu nutzen und gleichzeitig den ökologischen Fußabdruck zu minimieren, wie es von [boerse-express.com](https://www.boerse-express.com) hervorgehoben wird.

Die eingesetzte Technik umfasst ein fortschrittliches Tracker-System, das die PV-Module optimal der Sonne ausrichtet, um die Effizienz zu maximieren. Mit einem jährlichen Ertrag von 6.200 Megawattstunden könnte die Anlage etwa 3.200 Tonnen CO2 pro Jahr einsparen, was dem Emissionsausstoß von rund 1.300 PKWs entspricht. Die Inbetriebnahme der Agri-Photovoltaikanlage ist für das vierte Quartal 2024 geplant. ImWind plant zudem umfangreiche Investitionen in den Ausbau der erneuerbaren Energien und bekräftigt damit das Ziel, bis 2030 in Österreich vollständig auf erneuerbare Energiequellen umzusteigen.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Gaweinstal, Österreich
Quellen	• noe.orf.at • www.boerse-express.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at