

PILOTPROJEKT

Her mit den Äpfeln: Erste Ernte bei Solarfläche

Die erste Agri-PV-Apfelernte in Pöchlarn bringt sehr erfreuliche Ergebnisse. Seit 2022 wird der Anbau der Bäume unter einer PV-Anlage getestet.

VON PHILIPP HAUNSCHMID

PÖCHLARN Die Kombination von Landwirtschaft und Stromerzeugung erweist sich in Pöchlarn mehr als zukunftsfit. Die erste Apfelernte unter den Agri-PV-Anlagen auf dem Gelände des Öko-Solar-Biotop Pöchlarn bestätigt die hohen Erwartungen an das Kombi-Konzept im Einklang mit der Natur.

Die RWA Solar Solutions hat mit dem Öko-Solar-Biotop Pöchlarn ein einzigartiges Pilotprojekt in Österreich realisiert, das sowohl Photovoltaik und Biodiversitätsflächen kombiniert, als auch eine Testfläche für Agrar-Photovoltaik beinhaltet.

Bewirtschaftet wird die Agrar-Photovoltaik-Fläche von Frutura, Produzent und Österreichs größtem Vermarkter von Obst und Gemüse. Auf einer definierten Referenzfläche direkt unter der Photovoltaik-Anlage wird seit 2022 der Anbau von

Apfelbäumen getestet. Wissenschaftlich begleitet wird das Projekt von der BOKU (Boden- und Kulturuniversität) und der Fachschule Francisco Josephinum Wieselburg.

Erste Ernte erfüllt die Erwartungen

Christoph Metzker, Vorstandsdirektor der RWA erklärt: „Der Weg in die landwirtschaftliche Zukunft geht über die Agrar-Photovoltaik. Neben der ressourceneffizienten Nutzung von landwirtschaftlichen Flächen helfen die Paneele dabei, Ernten vor extremen Wetterereignissen zu schützen.“

Die nun durchgeführte erste Ernte erfüllte die Erwartungen – Friedrich Häupl, strategischer Leiter Einkauf bei Frutura gibt einen genaueren Einblick in



▲ Markus Mandic, Alois Rosenberger, Ingrid Wick-Fellinger, Barbara Kainz, Silke Dammerer, Gerhard Bauernfeind, Klemens Neubauer, Katrin Hohensinner-Häupl, Friedrich Häupl, Christoph Metzker, Martin Schwameis, Sophia Melcher, Gottfried Dampfhofer und Michael Obrijejan (v. l.) warfen persönlich einen Blick auf die erste Apfelernte unter der Agri-PV-Anlage.



◀ Über den Apfelbäumen wurde eine Agri-PV-Anlage installiert, die die Pflanzen vor Extremwetterereignissen schützt. Fotos: RWA

die bisherigen Erkenntnisse der Ernte: „Die Apfelkulturen haben sich in Verbindung mit den Solarmodulen hervorragend entwickelt. Die Zusatzfunktion

'Sonnenschutz' war auch in diesem Jahr ein Garant für ein gutes Wachstum und eine gute Fruchtqualität, wie wir heute sehen.“

Mit Erfolg inserieren!

Ihre persönliche Beraterin für Ihre NÖN-Lokalausgabe



Christa Baumgartner

c.baumgartner@noen.at
0664/88645527
3300 Amstetten, Franz-Kollmann-Straße 2/Top 6
Tel. 050/8021-3313, Fax-Dw 3302

NÖN ist Vielfalt.

Instagram Facebook NÖN.at

Meine Region KURZ NOTIERT

Golling feiert den „100er“

GOLLING Dieses Wochenende wird das große 100-Jahr-Jubiläum von Golling ausgiebig gefeiert. Am Freitag, 15. September, steht Party mit den „Sound

Controllers“ an. Am Samstag, 16. September, lockt ein abwechslungsreiches Nachmittagsprogramm rund um die Geschichte Gollings. Am Abend wird natürlich wieder gefeiert – und zwar mit „Austro Pop“ – und am Sonntag, 17. September, dann der offizielle Festakt samt Frühschoppen. Für die Musik sorgt der Musikverein Golling – und die Kinderfreunde Golling gestalten ein Programm.