

Medienmitteilung

Buchs, 10.01.2025

Das ewb gewinnt den renommierten Watt d'Or des Bundesamtes für Energie BFE für innovative Agri-PV-Anlage

Das ewb (Elektrizitäts- und Wasserwerk der Stadt Buchs) zählt zu den diesjährigen glücklichen Gewinnern des renommierten Schweizer Energiepreises Watt d'Or, der vom Bundesamt für Energie (BFE) in Bern verliehen wurde. Die Auszeichnung in der Kategorie «*Erneuerbare Energien*» wurde für das innovative Projekt «Agri-PV Lubera» vergeben, das in Zusammenarbeit mit der Lubera AG, der Bündner Firma Reech und dem Westschweizer Unternehmen Insolight realisiert wurde.

Nationalrätin Susanne Vincenz-Stauffacher überreicht die begehrte Schneekugel

Bereits zum 18. Mal wurde der Watt d'Or vergeben, ein Preis, der Unternehmen und Institutionen für innovative und zukunftsweisende Energieprojekte auszeichnet. Die feierliche Preisverleihung fand am 9. Januar 2025 statt. Vor hunderten Gästen aus Politik, Wirtschaft und Forschung überreichte Nationalrätin Susanne Vincenz-Stauffacher den Gewinnerinnen und Gewinnern die begehrte Schneekugel – das Symbol für Energieexzellenz in der Schweiz.

Ehrung für die doppelte Ernte

Das prämierte Projekt «Agri-PV Lubera» verbindet auf einzigartige Weise die Stromproduktion mit der landwirtschaftlichen Nutzung von Flächen. Die innovative Agri-Photovoltaikanlage ermöglicht es, Sonnenenergie doppelt zu nutzen: 20 Prozent des Sonnenlichts werden zur Stromproduktion verwendet, während 80 Prozent der Lichtstrahlung den Pflanzen in den Gewächshäusern zugutekommen. Damit wird eine doppelte Ernte erzielt – saubere Energie und gesunde Pflanzen.

Die Anlage besteht aus mehr als 6'600 lichtdurchlässigen Photovoltaikmodulen, die optimal ins Dach integriert sind. Dank dieser innovativen Technologie konnte die Stadt Buchs ihre Eigenstromproduktion auf über 40 Prozent steigern. Das Projekt ist ein wichtiger Meilenstein für die Vision des ewb, die Region mit sauberer und nachhaltiger Energie zu versorgen.

Grosse Freude beim ewb

Sandro Spescha, Leiter Energie des ewb, zeigt sich begeistert über die Auszeichnung: *«Diese Anerkennung bestätigt, dass wir mit unserer nachhaltigen und innovativen Energieproduktion auf dem richtigen Weg sind. Unser Ziel ist es, die Energiezukunft aktiv mitzugestalten und die Lebensqualität für kommende Generationen zu sichern. Ein herzliches Dankeschön an alle Partner und Beteiligten, die zu diesem Erfolg beigetragen haben!»*

Ein Meilenstein für die Energiewende

Mit dem Projekt «Agri-PV Lubera» setzt das ewb neue Massstäbe für die Nutzung von Solarenergie und die Verbindung von Technologie und Landwirtschaft. Die europaweit einzigartige Anlage zeigt eindrucksvoll, wie innovative Lösungen zur Erreichung der Klimaziele beitragen und gleichzeitig die regionale Wertschöpfung stärken.



Abbildung 1: Agri-PV Anlage Lubera nach Inbetriebnahme Juni 2024

Hinweis an die Redaktion:

Weitere Auskünfte erteilt:

Fabian Frei
Leiter Marketing

ewb Elektrizitäts- und Wasserwerk
der Stadt Buchs
Grünastrasse 31
CH-9470 Buchs SG

+41 81 755 44 83
marketing@ewbuchs.ch

Portrait ewb

Das ewb (Elektrizitäts- und Wasserwerk der Stadt Buchs) versorgt die Einwohner und Unternehmen der Stadt mit Energie, Wasser und Kommunikation. Die rund 120 Mitarbeitenden des ewb, davon 15 Lernende, installieren und betreiben Solaranlagen und Wasserkraftwerke, sie kümmern sich um Smarthome-Lösungen, erneuerbare Energien, den Netzbau. In sechs Berufen bildet das ewb die Fachkräfte von morgen aus und sorgt mit «Rii Seez Net» für innovative Telekommunikations-Dienstleistungen in der Region. Das ewb ist ein öffentlich-rechtliches Unternehmen. Es wurde 1902 gegründet.

Über den Watt d'Or

Der Watt d'Or wird jährlich vom Bundesamt für Energie (BFE) verliehen und zeichnet innovative Projekte und Unternehmen aus, die einen bedeutenden Beitrag zur nachhaltigen Energiezukunft leisten. Die Auszeichnung dient als Anerkennung für herausragende Leistungen im Energiebereich und als Motivation für weitere innovative Lösungen.