

Projekt Taimeralm ist „Energy Globe“-Sieger

Das Gefälle der Pipeline zwischen Mittersill und Felbertal wird zur Energiegewinnung genutzt - ein innovatives Projekt.

MITTERSILL (red). Das Laufkraftwerk „Station Taimeralm“ im Felbertal ist Gesamtsieger des „Energy Globe Salzburg“ 2019. Landeshauptmann-Stellvertreter Heinrich Schellhorn gratulierte den Protagonisten vom Siegerprojekt bei der Energie-Gala im ORF-Landesstudio Salzburg.

Energiegewinnung

Die Überwindung des Alpenhauptkammes mit einem Höhenunterschied von 1.600 Metern durch elektrische Pumpen ist eine große Herausforderung im Betrieb der transalpinen Ölleit-



Ausgezeichnet: die Geehrten Alessio Lilli und Markus Mühlmann mit Landeshauptmann-Stellvertreter Heinrich Schellhorn (mi.). Foto: Neumayr/Leo

ung. Die in den Gefällestrecken freigesetzte Energie blieb zuvor ungenutzt. Bei der „Station Taimeralm“ im Felbertal wird sie nun zurückgewonnen. Die Energie von rund 11,5 Gigawattstunden (GWh) entspricht dem Stromverbrauch von 3.000 Einfamilienhaushalten. Und sie kann wieder für den

Betrieb der Pumpen auf der südlichen Seite der Alpen eingesetzt werden - eine umweltfreundliche und effiziente Art der Energiegewinnung, die weltweit bis jetzt einzigartig ist.

Unter meinbezirk.at/1161496 gibt es einen Archivbericht über das nun ausgezeichnete Projekt.