

Ältestes Kavernenkraftwerk soll wieder laufen

Ältestes Kavernenkraftwerk soll wieder laufen

Freiberg (dpa). Das weltweit älteste Kavernenkraftwerk in Zug bei Freiberg feiert in diesen Tagen seinen 80. Geburtstag. Nach einer Mitteilung des Fördervereins Drei-Brüder-Schacht soll die Anlage künftig wieder zur umweltfreundlichen Stromgewinnung genutzt werden - mit einer Kapazität für 1 300 Haushalte. In den vergangenen zwei Jahren hätten Bergbau-Fans bereits 2 500 unbezahlte Arbeitsstunden für die Instandsetzung des Kraftwerkes geleistet.

1914 wurden im Hohlraum (Kaverne) einer stillgelegten Grube in Zug vier Turbinen installiert. Ein ausgeklügeltes Zulaufsystem von Bergbauwässern betrieb die Energiemaschinen bis zur Stilllegung der Anlage 1972. Nach Ansicht des Fördervereines hat das Kraftwerk wesentlich zur Entwicklung von Industrie und Gewerbe in der Bergbauregion beigetragen.