

# Materiał prasowy

10 kwietnia 2024 r.

## Axpo i ENEGO rozważają budowę zakładu produkcji ekologicznego wodoru o mocy 100 MW na Sycylii

**Axpo podpisało umowę w sprawie współpracy z francuskim inwestorem energetycznym ENEGO. Spółki mają zbadać wykonalność budowy elektrowni wodorowej o mocy 100 MW na Sycylii, by pomóc zaspokoić popyt na ekologiczny przemysł w okolicy. Projekt miałby być zlokalizowany w kompleksie przemysłowym Priolo-Augusta na wschodnim wybrzeżu wyspy i przyczynić się do stworzenia tak zwanej „doliny wodorowej” biegnącej między Katanią a Syrakuzami. Dla Axpo jest to kolejny strategiczny krok jako podmiotu aktywnie działającego na rzecz rozwoju zielonej gospodarki wodorowej w Szwajcarii i Europie.**

Axpo oceni rentowność zakładu produkcji zielonego wodoru o mocy 100 MW w południowo-wschodniej Sycylii, współpracując z HYNEGO, który jest częścią ENEGO Holding, francuskiego podmiotu inwestującego w transformację energetyczną. W zależności od zapotrzebowania możliwe byłoby zwiększenie mocy zakładu do 300 MW. Zakład miałby być zlokalizowany w kompleksie petrochemicznym Priolo-Augusta i produkować zielony wodór dla lokalnego przemysłu i transportu. Jego budowa pomogłaby również stworzyć tak zwaną „dolinę wodorową” na Sycylii, która mogłaby również bezpośrednio połączyć się z europejską siecią wodorową w ramach inicjatywy European Hydrogen Backbone (EHB).

### Międzynarodowa współpraca dla Sycylii i UE

*– Bardzo cieszymy się z możliwości współpracy z ENEGO. Projekt ten jest ważny dla dekarbonizacji, zwłaszcza w rejonie Priolo-Augusta, gdzie działa zakład przemysłowy o znaczeniu krajowym. Rafinerie działające w tym regionie wykorzystują obecnie szary wodór, czyli taki, który produkowany jest przy użyciu gazu ziemnego. Nowy zakład byłby w stanie zastąpić go wodorem wolnym od CO<sub>2</sub> – mówi Guy Bühler, Head of Hydrogen w Axpo.*

*– Dzisiejsze ogłoszenie jest milowym krokiem dla projektu HYNEGO Priolo-Augusta, który powstał przy współpracy wielu lokalnych podmiotów oraz wiedzy naukowej Wydziału Inżynierii Uniwersytetu w Katanii. Wszyscy interesariusze projektu są zaangażowani w dodanie lokalnej gospodarce przewagi konkurencyjnej, którą niesie ze sobą korzystanie z zielonego wodoru. Jest to pionierski projekt wodorowy dla Sycylii, który w istotny sposób przyczyni się do realizacji celów UE w zakresie dekarbonizacji – mówi Alfonso Morriello, prezes ENEGO Holding.*

## Projekty wodorowe w Szwajcarii i Europie

W kolejnych miesiącach Axpo i ENEGO przeprowadzą studium wykonalności w celu konsolidacji kosztów i biznesplanu projektu. Najnowsza inicjatywa podkreśla zaangażowanie Axpo w promowanie zrównoważonych technologii energetycznych i budowy niskoemisyjnej przyszłości. Axpo współpracuje również z australijską firmą IGE nad rozwojem jednego z największych zakładów produkcji wodoru we Włoszech w dolinie Peligna w środkowej Abruzji. Ponadto we współpracy z firmą żegludową SGV planowane jest uruchomienie pierwszego napędzanego wodorem statku pasażerskiego na szwajcarskim Jeziorze Czterech Kantonów. W ramach tego projektu Axpo dostarczy zielony wodór niezbędny do obsługi łodzi. Wodór będzie produkowany lokalnie w nowym zakładzie w pobliskim Bürglen. Axpo jest także częścią inicjatywy na rzecz mobilności we Francji. Projekt „Arve Hydrogène Mobilité” (Arv'Hy) umożliwi tankowanie pojazdów napędzanych wodorem na stacjach H<sub>2</sub> od pierwszego kwartału 2025 roku. Ponadto Axpo niedawno przedstawiło w białej księdze potencjał wodoru, w szczególności w Szwajcarii, podkreślając w ten sposób swoje doświadczenie w zakresie zielonych nośników energii.

## O Axpo

Grupa Axpo kieruje się jednym celem – zapewnić zrównoważoną przyszłość dzięki innowacyjnym rozwiązaniom energetycznym. Jest największym producentem energii odnawialnej w Szwajcarii i międzynarodowym liderem w obrocie energią oraz odbiorze energii słonecznej i wiatrowej. Grupa łączy doświadczenie i wiedzę ponad 6700 pracowników, których napędza pasja do innowacji, współpracy i realnej zmiany na lepsze. Korzystając z najnowocześniejszych technologii, Axpo wprowadza innowacje, aby sprostać zmieniającym się potrzebom swoich klientów już w ponad 30 krajach Europy, Ameryki Północnej i Azji.

## Kontakt

Axpo Holding AG, Corporate Communications  
T 0800 44 11 00 (Switzerland), T +41 56 200 41 10 (International)  
(Biuro dostępne w godz. 8:00-17:30)  
[medien@axpo.com](mailto:medien@axpo.com)