





07.07.2020

## Grupa Azoty wspiera rozwój gospodarki wodorowej

**Grupa Azoty włączyła się w prace nad stworzeniem „Polskiego porozumienia wodorowego”. Z inicjatywy Ministerstwa Klimatu dziś podpisany został list intencyjny o ustanowieniu partnerstwa na rzecz budowy gospodarki wodorowej i zawarcia sektorowego porozumienia wodorowego.**

List intencyjny podpisali minister klimatu dr Michał Kurtyka i przedstawiciele polskich placówek badawczych, stowarzyszeń i firm z sektora chemicznego, paliwowego, energetycznego i motoryzacyjnego. Sygnatariusze wyrazili wolę podjęcia wspólnych działań w celu wypracowania i realizacji porozumienia o współpracy na rzecz rozwoju gospodarki wodorowej w Polsce, w tym technologii wodorowych i krajowego łańcucha wartości.

Przedstawiciele środowiska przedsiębiorców i nauki zadeklarowali wsparcie rozwoju i upowszechnienia metod produkcji wodoru z odnawialnych źródeł energii, co nie wykluczy jednak z obrotu wodoru produkowanego ze źródeł konwencjonalnych. Główne cele polskiej strategii wodorowej to stworzenie łańcucha wartości dla niskoemisyjnych technologii wodorowych, wzmocnienie roli wodoru w budowaniu polskiego bezpieczeństwa energetycznego, wdrożenie wodoru jako paliwa transportowego i przygotowanie nowych regulacji dla rynku wodoru.

*- Budowanie gospodarki wodorowej to wielkie wyzwanie dla naszych przedsiębiorstw i instytucji naukowych. Firmy, które dzisiaj podpisały wspólnie z Ministrem Klimatu list intencyjny ws. budowy gospodarki wodorowej mają szansę stać się liderami tego rynku zarówno w Polsce, jak i w Unii Europejskiej – podkreślił minister dr Michał Kurtyka.*

Rozwój technologii wodorowych jest jednym z kluczowych elementów umożliwiających przeprowadzenie procesu transformacji gospodarki w kierunku nisko- i zeroemisyjnym. Wykorzystanie krajowego potencjału naukowo-badawczego i gospodarczego, w szczególności przemysłu, przyczyni się do rozwoju nowych kompetencji, budowy nowych sektorów gospodarki, a także do wzmocnienia konkurencyjności polskich firm na rynkach międzynarodowych.

*- Jako przedstawiciel firmy, która jest w Polsce największym producentem wodoru, i która będzie produkowała go jeszcze więcej po uruchomieniu w 2022 r. największej w polskim sektorze chemicznym inwestycji, jaką jest projekt Polimery Police, z pełnym przekonaniem składam podpis pod tym dokumentem będącym klamrą spinającą wcześniejsze działania w kierunku budowy nowego sektora gospodarki - powiedział dr Wojciech Wardacki, prezes Grupy Azoty.*

Połowa wodoru produkowanego w Polsce powstaje w fabrykach Grupy Azoty, w dużej mierze na potrzeby własnej syntezy chemicznej. Jest on wytwarzany z gazu ziemnego, jako produkt do syntezy amoniaku, ale z roku na rok coraz więcej wodoru jest sprzedawane partnerom zewnętrznym – obecnie ok. 600 ton rocznie. Wodór na sprzedaż oferują spółki Grupa Azoty Puławy i Grupa Azoty Kędzierzyn i obie mają plany rozbudowy zdolności produkcyjnych. Grupa Azoty prowadzi też prace związane z rozwojem ogniw paliwowych.