INFORMACJA, al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań, hol główny, tel.: 61 626 66 66; fax 61 626 67 44, e-mail: kancelaria@umww.pl

Środkowoeuropejskie Forum Technologii Wodorowych H2Poland za nami

Zakończyła się II edycja Środkowoeuropejskiego Forum Technologii Wodorowych H2Poland. To dwudniowe wydarzenie, które odbywało się w dniach 16-17 maja, miało miejsce na MTP, zgromadziło tysiące uczestników oraz setki prelegentów, a jego współorganizatorem i Regionem Gospodarzem był Samorząd Województwa Wielkopolskiego.

Forum otworzyli: Jacek Bogusławski, Członek Zarządu Województwa Wielkopolskiego i Przewodniczący Wielkopolskiej Platformy Wodorowej, Jacek Jaśkowiak, Prezydent Miasta Poznania oraz Tomasz Kobierski, Prezes Zarządu Grupy MTP.

Pierwszy dzień był w większości dedykowany zagadnieniom z perspektywy biznesu. Odbyło się wiele paneli i warsztatów, m.in. o bezpieczeństwie energetycznym, certyfikacji pochodzenia wodoru, roli wodoru w transporcie i dekarbonizacji zakładów produkcyjnych, wodorze jako najlepszym dostępnym magazynie energii z OZE, rynkach zbytu dla wodoru i technologii wodorowych. W jednym z warsztatów na temat krytycznych punktów w rozwoju dolin wodorowych wziął udział Jacek Bogusławski. Stowarzyszenia krajowych organizacji wodorowych regionu Europy Środkowo-Wschodniej i państw nadbałtyckich podpisały porozumienie 3 Seas Hydrogen Council.

Drugiego dnia na H2Poland dominowała tematyka z perspektywy krajowej i regionalnej oraz samorządów lokalnych. Debaty: „Ekosystem wodorowy w polityce klimatycznej” otworzył Marek Woźniak, Marszałek Województwa Wielkopolskiego - Gospodarz Regionu.

Wysłuchano wystąpienia on-line Fransa Timmermansa, Wiceprzewodniczącego Komisji Europejskiej pod znaczącym przesłaniem: „Because the world is watching us. And because they will not forgive us if we fail – again – to prevent the worst.”

Następnie odbyły się dwie debaty: „THE CHALLENGES WE FACE TOGETHER”, z udziałem: Marka Woźniaka, Marszałka Województwa Wielkopolskiego, Petera Kasprzaka, Dyrektora Hydrogen Australia, Pietera Bouwer, Regionalnego Komisarza ds. handlu, Clean Technology (Europa), Ambasada Kanadyjska w Berlinie, Ahmeda Berrichi, Dyrektora Algerian Investment Promotion Agency oraz Martina Kremera, Konsula Generalnego Niemiec. Druga debata „WODOROWA PRZYSZŁOŚĆ EUROPY ŚRODKOWO-WSCHODNIEJ”, prezentowała wyzwania z perspektywy naszej części Europy, a uczestniczyli w niej: Jacek Bogusławski, Członek Zarządu Województwa Wielkopolskiego, Zdeněk Karásek, Pełnomocnik Gubernatora ds. regionów węglowych w okresie transformacji, Leszek Bonna, Wicemarszałek Województwa Pomorskiego, Ján Weiterschütz, Przewodniczący Słowackiego Narodowego Stowarzyszenia Wodorowego, Mieczysław Obiedziński, Prezes TUV SUD Polska, dr Attila Nyikos, CEO Hungarian Hydrogen Technology Association.

Wręczono nagrody w konkursach: ogólnopolskim „H2IDEA” oraz wielkopolskim „Studencki Pomysł na Start-up Wodorowy”. W drugim dniu H2Poland odbyło się ponad 15 paneli m.in. hub wodorowy - Port Lotniczy Poznań Ławica, kadry dla edukacji wodorowej, nowoczesne rozwiązania energetyczne dla wsi, niskoemisyjne i energooszczędne rozwiązania w sektorze mieszkaniowym i usług publicznych oraz zrównoważone budownictwo – nowoczesne budynki prefabrykowane z wykorzystaniem technologii wodorowych.

Jednym z ważniejszych wydarzeń na H2Poland była premiera Strategii rozwoju Wielkopolski wodorowej do 2030 z perspektywą do 2040 roku. Jacek Bogusławski podziękował uczestnikom konsultacji społecznych, w tym przedstawicielom samorządów, biznesu, sektora nauki.

Strategia jest konsekwencją postępujących zmian klimatycznych oraz rosnących potrzeb dekarbonizacyjnych. Technologie wodorowe mają pozwolić na stworzenie warunków rozwoju lokalnego ekosystemu, bazującego na tanich i nisko oraz zeroemisyjnych nośnikach energii. Podczas wspólnej dyskusji, w której uczestniczyli: Walerian Majewski, ekspert Nexus Consultants, Grzegorz Pawelec, Intelligence Director Hydrogen Europe, Aivars Starikovs, Prezes Łotewskiego Stowarzyszenia Wodorowego oraz Jakub Kupecki, Dyrektor Instytutu Energetyki, wskazano na potrzebę wykorzystania potencjału lokalnych przedsiębiorstw i zwiększenia możliwości ich włączenia w łańcuch wartości gospodarki wodorowej. Stwierdzono, że „musimy być odważni w naszych marzeniach", a sam proces wdrażania technologii wodorowych wymaga zmiany dotychczasowego myślenia w zakresie analizy opłacalności inwestycji. Podkreślono, że budowa efektywnych ekonomicznych modeli biznesowych jest już dzisiaj możliwa oraz należy wykorzystywać doświadczenia, zarówno lokalne, jak i te z rynku europejskiego.

Drugi istotnym panelem były „Doliny wodorowe – budowa regionalnych ekosystemów". Eksperci debatowali nad znaczeniem dolin wodorowych w procesie budowy gospodarki wodorowej. Ważne miejsce zajęła kwestia w jaki sposób doliny wodorowe mogą przyczynić się do realizacji celów klimatycznych i gospodarczych UE wynikających z pakietów Fit for 55 i REPowerEU. Uczestnicy zgodnie uznali, że władze regionalne i lokalne oraz duże podmioty gospodarcze odgrywają kluczową rolę w rozwoju Dolin Wodorowych.

– Z punktu widzenia władz Samorządu Województwa Wielkopolskiego kluczowe jest, aby proces tworzenia i wdrażania zielonych rozwiązań oparty był na wykorzystaniu lokalnego potencjału biznesowego i naukowego, przy wsparciu władz samorządowych oraz współpracy z instytucjami krajowymi i międzynarodowymi. Dlatego też przeprowadziliśmy szereg działań mających na celu wsparcie procesu m.in. poprzez integrację środowisk, np. w grudniu 2019 r. została powołana Wielkopolska Platforma Wodorowa, a w lipcu 2021 r. odbyło się uroczyste podpisanie Deklaracji o woli powołania Wielkopolskiej Doliny Wodorowej – mówił Jacek Bogusławski.

Przedstawione zostały również przykłady istniejących już projektów np. Amber Hydrogen Valley, który prowadzony jest przez PKN Orlen oraz zakres wsparcia jakie mogą otrzymać doliny wodorowe w ramach finansowanie ze środków UE. W panelu uczestniczyli: Jacek Bogusławski, Tomasz Pelc, Prezes Nexus Consultansts, Wojciech Lach, Kierownik Projektu, Dział Koordynacji i Rozliczeń Projektów Wodorowych, PKN ORLEN, Francisco Vigalondo, Stowarzyszenie Dolin Wodorowych S3, Daniel Minařík, Prezes Zarządu Morawsko-Śląskiego Klastra Wodorowego i Pełnomocnik Gubernatorów ds. wodoru, Stanisław Szultka, Dyrektor Departamentu Rozwoju Gospodarczego, Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego.

Koleje wodorowe oferują podobne osiągi i zasięg do tradycyjnych pociągów z napędem spalinowym, co oznacza, że mogą być stosowane na dłuższych trasach i spełniać wymagania transportu pasażerskiego i towarowego – przekazał podczas panelu nt. transportu kolejowego Jacek Bogusławski.

Województwo Wielkopolskie udostępniło również przestrzeń swojego stoiska na targach H2Poland przedstawicielom biznesu, nauki i samorządu, tworzącym wielkopolski system wodorowy. W tej właśnie przestrzeni podpisany został list intencyjny o współpracy pomiędzy firmą Graphen, uczestnikiem projektu SWW „Gospodarna 2050 - H2Wielkopolska", laureatem nagrody Marszałka Województwa Wielkopolskiego „i – Wielkopolska – Innowacyjni dla Wielkopolski" w kategorii H2Wielkopolska, a Stowarzyszeniem Energooszczędne Domy Gotowe w celu realizacji projektów uwzględniających wykorzystanie technologii wodorowych w budownictwie. Firma jest również członkiem Wielkopolskiej Platformy Wodorowej. Jest to przykład modelowej współpracy wielkopolskich MŚP z Samorządem Województwa Wielkopolskiego. Na stoisku poznańskich uczelni – sygnatariuszy deklaracji o woli powołania Wielkopolskiej Doliny Wodorowej (UAM, PP, UP), które zorganizował Samorząd Województwa, prezentowano dokonania wodorowe studentów i kadry naukowej.


H2
POLAND
CENTRAL EUROPEAN
HYDROGEN TECHNOLOGY
FORUM


H2
POLAND
CENTRAL EUROPEAN
HYDROGEN TECHNOLOGY
FORUM






H2 POLAND
CENTRAL EUROPEAN
HYDROGEN TECHNOLOGY
FORUM


H2 POLAND
CENTRAL EUROPEAN
HYDROGEN TECHNOLOGY
FORUM
NAGRODA GŁÓWNA
Wycieczka do Laboratorium TÜV SÜD w Monachium
NAGRODA SPECJALNA
Szkolenie z zakresu technologii wodorowych


ARP E - VEHICLES
PILEA
CBY 4011H
23-27
SIERPNIA
2023
Odwiedź największy festiwal wikliny i plecionkarstwa na świecie!
festiwal-wikliny.pl


H2
POLAND
CENTRAL EUROPEAN
HYDROGEN TECHNOLOGY
FORUM
ROCKETLAB

Dziękujemy za odwiedziny i zapraszamy ponownie