

Przedsięwzięcie pn.: „Wydarzenie edukacyjne – poznaj wodór” dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu.

Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Poznaniu na IV Krajowych Dniach Pola w Sielinku, w dniach 4 – 5.06.2023r. w strefie „Energia dla Rolnictwa”, zorganizował „Wydarzenie edukacyjne – poznaj wodór”. Przedsięwzięcie zostało dofinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu. Było ono skierowane do uczestników IV Krajowych Dni Pola w Sielinku.



Celem wydarzenia było kształtowanie wśród jego uczestników postaw proekologicznych, zaznajomienie ich z innowacyjnymi rozwiązaniami jakimi są odnawialne źródła energii, ale przede wszystkim wodor. Jest to pierwiastek, który coraz częściej wykorzystuje się do pozyskiwania energii ze źródeł odnawialnych oraz do jej magazynowania. To on właśnie wspiera w odejściu od szkodliwych, wysokich emisji. Obecnie innowacyjne technologie wytwarzania wodoru są jednym z celów strategicznych Unii Europejskiej i Polski. Dlatego tak ważne jest promowanie i rozpowszechnianie wiedzy dotyczącej wyżej wymienionych tematów.



Przedsięwzięcie to obejmowało liczne elementy edukacyjne. Do tych najbardziej atrakcyjnych należał samochód wodorowy, z którego poprowadzono za pomocą węża „spaliny” do przezroczystego namiotu wypełnionego roślinnością. W ten sposób pokazano, że emitowane z pojazdów wodorowych substancje nie są szkodliwe. Innym elementem wystawy cieszącym się dużym zainteresowaniem był robot humanoidalny, przedstawiający w sposób nowoczesny i interaktywny treści związane z gospodarką wodorową i odnawialnymi źródłami energii. Ponadto podczas wydarzenia do dyspozycji uczestników było laboratorium oraz wyspecjalizowane w powyższej tematyce osoby.

Wydarzenie cieszyło się ogromnym zainteresowaniem ze strony zwiedzających. Szczególne zainteresowanie wzbudziło wśród młodzieży, która chętnie uczestniczyła w laboratorium i prowadziła rozmowy z robotem.

Link do strony internetowej WFOŚiGW w Poznaniu: <https://www.wfosgw.poznan.pl>

Oliwia Malińska

Dział Rolnictwa Ekologicznego i Ochrony Środowiska

Fot. Oliwia Malińska

