



# PROGRAM 24.04.2024 [ŚRODA]

## POZIOM 2, SALA ZIEMI

10:00-10:10	OTWARCIE FORUM	
10:10-10:20	OPENING SPEECH	
10:20-10:30	OPENING SPEECH	
10:30-10:50	POWER SPEECH DLACZEGO MUSIMY PRZYSPIESZYĆ ZMIANY?	
10:50-11:00	Finał konkursu o Nagrodę Marszałka Województwa Wielkopolskiego "Wielkopolska dla Planety 2030"	
11:05-11:55	DEBATA Regiony dla planety	
12:00-12:50	DEBATA Global Hydrogen Impact	DEBATA RED 3 aspekt normalizacyjno-regulacyjno-prawno-biznesowy <b>POZIOM 1, SALA 1 C</b>

## POZIOM 2

## POZIOM 1

SALA ZIEMI A	SALA ZIEMI B	OPEN SPACE	scena Hydrogen Rocks	SALA 1 B	SALA 1 C
<p><b>13:20-14:10</b> DEBATA Możliwości współpracy państw basenu Morza Bałtyckiego na rzecz budowy zintegrowanego rynku wodoru</p> <p><b>14:20-15:10</b> DEBATA Czy technologia SMR może zrewolucjonizować europejską gospodarkę?</p> <p><b>15:15-16:05</b> DEBATA Scenariusze rozwoju energetyki jądrowej</p>	<p><b>13:20-15:30</b> HYDROGEN VALLEYS SUMMIT</p> <p><b>13:20-13:35</b> Powitanie i wprowadzenie</p> <p><b>13:35-14:30</b> SESJA Od regionalnego do europejskiego ekosystemu wodorowego - rola regionów we wspieraniu sukcesu Doliny Wodorowej UE</p> <p><b>14:30-14:40</b> Przerwa</p> <p><b>14:40-15:30</b> SESJA Doliny H2 w Europie i poza nią - czego możemy się od siebie nauczyć</p> <p><b>15:40-16:20</b> Spotkanie filaru regionalnego Okrągły stół</p>	<p><b>13.20-14:15</b> Wodór w układzie słonecznym</p> <p><b>14.15-15:30</b> Warsztaty edukacyjne dla nauczycieli</p>	<p><b>13.20-13:35</b> WYSTĄPIENIE</p> <p><b>13.40-13:55</b> WYSTĄPIENIE Finansowanie inwestycji wodorowych w Polsce ze środków unijnych i krajowych</p> <p><b>14.00-14:15</b> WYSTĄPIENIE Agregat wodorowy jako element dekarbonizacji gospodarki</p> <p><b>14.20-14:35</b> WYSTĄPIENIE Hydrogen Horizons: wpływowe projekty PRF Gas Solutions w Polsce i na świecie</p> <p><b>14.40-14:55</b> WYSTĄPIENIE Kawasaki Hydrogen Road - rozwój innowacyjnych technologii wodorowych</p> <p><b>15.00-15:15</b> AirProducts - Twój partner w dekarbonizacji przemysłu i transportu</p> <p><b>15.40-15:55</b> Prezentacja</p> <p><b>16.10-17:00</b> KONKURS Ile wiesz o wodorze?</p>	<p><b>13.00-14:30</b> SESJA PALIWA SYNTETYCZNE</p> <p><b>13.00-13:05</b> WAPROWADZENIE Wytwarzanie paliw syntetycznych z zielonego wodoru jako sposób chemicznego magazynowania energii</p> <p><b>13.05-13:20</b> WYSTĄPIENIE Wytwarzanie SNG i metanolu na drodze uwodornienia CO2</p> <p><b>13.20-13:35</b> WYSTĄPIENIE Jak rozliczać paliwa transformacji energetycznej w podejściu ilościowym oraz jakościowym?</p> <p><b>13.35-13:50</b> WYSTĄPIENIE E-paliwa w krajach nordyckich - doświadczenia, wnioski, historie sukcesu i strategię</p> <p><b>13.55-14:10</b> WYSTĄPIENIE Rola i szansa dla paliw syntetycznych RFNBO i Low Carbon w transformacji energetycznej na przykładzie projektu HyFly</p> <p><b>14.15-14:30</b> WYSTĄPIENIE Realizacja projektów związanych z zielonym paliwem. Perspektywa praktyczna</p> <p><b>14.30-14:50</b> PRZERWA</p> <p><b>14.50-15:40</b> DEBATA Przyszłość paliw syntetycznych</p> <p><b>15.50-16:40</b> SESJA Wyzwania i możliwości inwestycyjne związane z wdrażaniem technologii wodorowych w regionie Morza Bałtyckiego</p>	<p><b>13.00-13:50</b> DEBATA Czy Unia będzie zieloną wyspą na oceanie świata dzięki mechanizmom ETS/ETS2, CBAM, CCUS, ESG</p> <p><b>14.00-14:50</b> DEBATA Wodorowy transport. Nowe otwarcie? Gdzie jesteśmy i czego potrzebujemy? Jak budować ekosystem aby mobilność wodorowa mogła się rozwijać.</p> <p><b>15.00-15:50</b> DEBATA Dekarbonizacja transportu intermodalnego</p> <p><b>16.00-16:50</b> DEBATA Porty lotnicze i morskie hubami energetycznymi</p>





# PROGRAM 25.04.2024 [CZWARTEK]

POZIOM 2, SALA ZIEMI

10:00-11:00

PANEL Ministerstwa Klimatu i Środowiska

## POZIOM 2

## POZIOM 1

SALA ZIEMI

SALA ZIEMI

OPEN SPACE

scena Hydrogen Rocks

SALA 1 B

SALA 1 C

**11.10-12:10**  
DEBATA  
Jak realizować inwestycje wodorowe

**11.00-13:00**  
SESJA  
Surowce krytyczne dla transformacji energetycznej i dekarbonizacji

**12.00-13:00**  
NETZERO EDU

**12.00-12:20**  
WYSTĄPIENIE  
Know how Europejskiego Banku Wodoru

**12.00-12:50**  
DEBATA  
Integracja offshore z rynkiem wodoru: wyzwania i możliwości

**11.00-11:50**  
DEBATA  
Łańcuch dostaw i współpraca regionalna. Czynniki umożliwiające osiągnięcie celu 2050

**12.20-13:10**  
DEBATA  
Bezpieczeństwo pożarowe i wybuchowe w projektowaniu infrastruktury wodorowej

**11.00-11:20**  
PREZENTACJA  
Znaczenie CRM w kontekście transformacji energetycznej i gospodarki wodorowej

**13.00-14:00**  
NETZERO TECH

**12.25-12:45**  
WYSTĄPIENIE  
Co jest potrzebne do rozwoju rynków zielonego wodoru? Jaką rolę mogą odegrać giełdy energii?

**13.00-13:50**  
DEBATA  
Dystrybucja wodoru

**12.00-12:50**  
DEBATA  
Stabilizacja systemu elektroenergetycznego

**13.20-14:20**  
DEBATA  
Wodór w Praktyce: Nowy horyzont elektrolizerów i ogniw paliwowych

**11.20-11:50**  
PREZENTACJA  
Antropogeniczne źródła metali krytycznych

**14.00-14:50**  
DEBATA  
Certyfikacja w sektorze wodorowym

**13.00-13:50**  
DEBATA  
Dekarbonizacja w sektorach energochłonnych - perspektywy, szanse i zagrożenia

**11.50-12:10**  
PREZENTACJA  
Krzem surowiec krytyczny wielu poziomów dekarbonizacji

**14.00-14:50**  
DEBATA  
Od wody do wodoru: Blue Deal jako przyszłość zielonej energetyki

**12.10-12:40**  
PREZENTACJA  
Realia eksploatacji surowców w Afryce

**12.40-13:00**  
PRZERWA

**13.00-13:20**  
PREZENTACJA  
Od niepewności do możliwości: Strategie prognostyczne dla zrównoważonego CRM

**13.20-13:40**  
PREZENTACJA  
Recykling surowców krytycznych

**13.40-14:00**  
PREZENTACJA  
Pierwiastki krytyczne i ich rola w procesie transformacji energetycznej

**14.20-15:10**  
DEBATA  
Magazynowanie wodoru - technologie i procesy



[h2poland.com.pl](https://h2poland.com.pl)