



## Regionalne Forum Energetyczne Województwa Śląskiego 28-29 listopada 2024 r. – Hotel STOK w Wiśle

*Alternatywne źródła energii - transformacja energetyczna  
Miks energetyczny – schyłek węgla a co w zastępstwie: paliwa alternatywne, wodór, OZE?*

<b>28 listopada br. czwartek</b>		
9.00	<b>Rejestracja uczestników i powitalna kawa</b>	
10.00	Wystąpienia otwierające: <b>Bezpieczeństwo energetyczne – co w zastępstwie paliw kopalnych</b>	
	Joanna Bojczuk – Członek Zarządu Woj. Śl.	Poziom Samorządu Regionalnego – otwarcie Forum
	Joanna Pauly – Dyr. Dep. Funduszy Europ. i Spraw Zagr., Ministerstwo Przemysłu, Katowice	Poziom Krajowy – „Sprawiedliwa transformacja regionu i polityka spójności po roku 2027”
	Dr Paweł Brusio – Sieć Ekspertów Komisji Europejskiej, Uniwersytet Ekonomiczny, Wrocław	Poziom Unijny - "Paliwa alternatywne szansą na dekarbonizację sektora transportu w Unii Europejskiej".
10.30 – 12.00	<b>Przykłady technologii zabezpieczających potrzeby energetyczne mieszkańców Śląska Moderator: Dr Paweł Brusio, Uniwersytet Ekonomiczny</b>	
	Dr hab. Prof. UŚ. Iwona Jelonek – Uniwersytet Śląski, Katowice	„Termiczne przekształcanie czy składowanie odpadów na przykładzie miasta Jaworzno”
	Grzegorz Zawierucha – Dyr. ds. techn., PEC Gliwice	" Dekarbonizacja systemu produkcji i dystrybucji Ciepła w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Gliwicach”
	Krzysztof Karolczyk – Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o., Wrocław	„Ku dekarbonizacji – przykład zakładu produkcji RDF w Zawierciu jako domknięcie obiegu zamkniętego w Fortum”
	Sławomir Jankowski – Prezes, Veolia Południe Sp. z o.o., Tarnowskie Góry	„Alternatywne źródła ciepła”
	Łukasz Tekeli – Dyr. ds. Inwestycji, Master – Odpady i Energia Sp. z o.o., Tychy	„Wykorzystanie energii z odpadów na przykładzie spółki Master Odpady i Energia”
	Wojciech Muś – Prezes Centrum Zielonej Energii Sp. z o.o., Rybnik	„Biogazownie komunalne jako źródło zielonej energii dla Miast”
	Dr. Inż. Adam Jankowski – Pracownia Planowania Energetycznego, Katowice	„Wykorzystanie lokalnych zasobów ciepła odpadowego w oparciu o technologię pomp ciepła”
	Sesja pytań, Dyskusja	



12.00-12.30	<b>Przerwa kawowa</b>	
12.30 – 13.30	<b>Propozycje uzupełnienia miksu energetycznego: wodór, atom, OZE</b> <b>Moderator: Dr Robert Orpach, Urząd Marszałkowski Woj. Śląskiego</b>	
	Prof. Zygmunt Łukaszczyk – Politechnika Śląska, Rybnik	„Transformacja energetyczna przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjnego, studium przypadku”
	Prof. Łukasz Bartela – Politechnika Śląska, Gliwice	„Ścieżka Coal-to Nuclear - perspektywa oraz szansa dla regionów węglowych”
	Janusz Zdeb/Wojciech Kuster - Tauron Inwestycje Sp. z o.o., Będzin	„Śląska Dolina Zielonych Paliw” - budowa pełnego łańcucha gospodarki wodorowej w transporcie na terenie województwa śląskiego.
	Dominika Bandoła – Prezes, Meitill Solutions, Katowice	Krajowe doświadczenia we wdrażaniu technologii wodorowych
	Jacek Korski – Instytut Techn. Górn. KOMAG, Gliwice	„Śląski system magazynowania energii jako alternatywa dla energetyki konwencjonalnej. Rozwój magazynów energii oraz zagrożenia im towarzyszące”
	Dr inż. Jarosław Smyła – Dyr. Centrum Bad. Techn. Innowacyjnych Łukasiewicz, EMAG, Katowice	„Poprawa ekonomiki i ekologii pracy kotła energetycznego dla zmiennych obciążeń”
	Sesja pytań, Dyskusja	
13.30 – 14.30	<b>Obiad</b>	
15.00	<b>Otwarte posiedzenie Regionalnej Rady ds. Energii i Komisji ds. Lokalnej Polityki Energetycznej działających przy Śląskim Związku Gmin i Powiatów</b> - prowadzący: Janusz Koper, Przewodniczący Rady, Zastępca Prezydenta Miasta Rybnika <ul style="list-style-type: none"><li>• Praktyczne aspekty zastosowania pomp ciepła w ciepłownictwie, przykłady rozwiązań – dr hab. inż. Zbigniew Plutecki, Biuro Projektowe Inerio</li><li>• Aktualne uwarunkowania formalne i techniczne wykorzystania pomp ciepła w ciepłownictwie – dr inż. Adam Jankowski, Pracownia Planowania Energetycznego</li><li>• Aktualizacja Krajowego Planu na rzecz Energii i Klimatu – Szymon Liszka, Prezes Zarządu Fundacji na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii</li></ul>	
17.00	<b>Zakończenie pierwszego dnia obrad</b>	
20.00	<b>Uroczysta Kolacja</b>	
	<b>29 listopada br. piątek</b>	
10.00 – 11.30	<b>Inne formy uzupełnienia bilansu energii??</b> <b>Moderator: Aleksandra Samira-Gajny, Urząd Marszałkowski Woj. Śląskiego</b>	
	Grzegorz Gzyl – Główny Instytut Górnictwa, Katowice	Odzysk energii i zasobów z wód kopalnianych – projekt LOCAL oraz Life Brine-Mining
	Łukasz Pałucki – Triprow Sp. z o.o., Sosnowiec	Zakładanie Spółdzielni energetycznych i wnioski z działania istniejących
	Dr Krzysztof Heller – AGH Karków	„Funkcjonowanie lokalnych społeczności energetycznych w zmieniającym się otoczeniu biznesowym i regulacyjnym”
11.30-12.00	<b>Przerwa Kawowa</b>	



12.00 – 13.30	<b>Doświadczenia inicjatyw lokalnych oraz Finansowanie eko inwestycji</b> <b>Moderator: Łukasz Szelaąg, dziennikarz</b>	
	Wojciech Płachetka – Dyrektor Generalny, XOOG Klastry energii, Mikołów	„Transformacja energetyczna w rękach samorządów: jak klastry energii mogą przyspieszyć zmiany na poziomie lokalnym”
	Joanna Tokarczuk – Doliny i Klastry Wodorowe, Wałbrzych	Doświadczenia z działalności Dolin i Klastrow oraz ich rola w samorządach
	Wioletta Dobras – Doradca energetyczny WFOŚiGW, Katowice	„Finansowanie transformacji energetycznej”
	Józef Piętoń – Dyrektor Regionu, BGK Region Śląski	„Pożyczka wspierająca zieloną transformację miast w ramach KPO”
	Kamil Dzierżyński – Punkt informacyjny UMWSL - PIFE, Katowice	„Finansowanie inwestycji w programie regionalnym i programach krajowych”
	Tomasz Drzał – Dyr. Zarządzający, Krajowa Izba Klastrow Energii i OZE, Warszawa	„Samorządowa energetyka rozproszona – jedyny właściwy kierunek”
	Sesja pytań, Dyskusja	
14.00	<b>Obiad</b>	
15.00	<b>Zakończenie Forum</b>	

**Udostępniamy również nieodpłatnie przestrzeń dla firm i instytucji działających w branżach związanych z energetyką – giełda kooperacyjna (dodatkowa sala 200 m2).**

Patronat honorowy



**Ministerstwo  
Przemysłu**



**Krajowa Izba Klastrow Energii  
i Odnawialnych Źródeł Energii**

Partnerzy Forum



poland.eu



STOWARZYSZENIE  
ŚLĄSKO-MAŁOPOLSKA DOLINA WODOROWA

Partner medialny

ŚLĄSKIE. TERAZNIEJAKOŚĆ I PRZYSEŁOŚĆ

MIESIĘCZNIK

**EUROPERSPEKTYWY**

www.europerspektywy.eu