

Redukują emisje i transformują polską gospodarkę Laureaci Rankingu Inicjatyw Dekarbonizacyjnych

Katowice, 22 września 2021 r. – **Najciekawsze, najbardziej pomysłowe i efektywne projekty służące ograniczeniu emisji gazów cieplarnianych w polskiej gospodarce zostały wyróżnione po raz pierwszy w Rankingu Inicjatyw Dekarbonizacyjnych. Laureatów ogłoszono podczas 13. edycji Europejskiego Kongresu Gospodarczego (EEC – European Economic Congress) i 6. European Tech and Start-up Days w Katowicach.**

Ranking Inicjatyw Dekarbonizacyjnych jest częścią projektu zatytułowanego „Zielony indeks”. Jest on dedykowany tym, którzy aktywnie uczestniczą w zielonej transformacji polskiej gospodarki. Przedstawia najciekawsze, najbardziej pomysłowe i efektywne działania służące ograniczeniu emisji gazów cieplarnianych. Inicjatorem projektu „Zielony indeks” jest redakcja portalu WNP.PL wraz z partnerem strategicznym zarówno serwisu, jak i Rankingu Inicjatyw Dekarbonizacyjnych firmą Ciech.

W zestawieniu inicjatyw dekarbonizacyjnych ujęte zostały wdrożenia zakończone w latach 2019-2020.

Wyróżnienie w Rankingu Inicjatyw Dekarbonizacyjnych otrzymali:

Grupa Azoty

za prace modernizacyjne instalacji kwasu azotowego technicznego redukujące emisje podtlenku azotu. Zmiany polegały na modernizacji konstrukcji i montażu nowego, niskoemisyjnego katalizatora. Pierwsze z nich wprowadzono w grudniu 2018 r., a prace modernizacyjne sfinalizowano w czerwcu 2019 r., dzięki czemu już w drugiej połowie roku nie wyemitowano ponad 63 tys. ton ekwiwalentu CO₂. W przypadku instalacji Kwasu Azotowego Technicznego spółka w 2019 r. zmniejszyła emisję GHG o 53 proc. w porównaniu z 2018 r. (rok bazowy), a w 2020 r. – o 83 proc.;

Jastrzębska Spółka Węglowa

W należącej do niej kopalni Knurów-Szczygłowie w sierpniu 2020 r. oddano do użytku trzy silniki gazowe opalane metanem, które pozwolą zwiększyć wykorzystanie metanu ujmowanego z kopalń.

Część metanu używana jest na potrzeby spółki, do produkcji energii elektrycznej i ciepłej, reszta sprzedawana firmom zewnętrznym;

Schneider Electric Polska oraz KGHM Polska Miedź

Pierwsza z tych spółek zbudowała w Zakładach Wzbogacania Rud KGHM nowoczesny system zasilania oraz system komunikacji i zarządzania procesem produkcji, który przyczynia się do zmniejszenia śladu węglowego z działalności zakładu;

Grupa Orange Polska

Poprzez wymianę starszych technologicznie urządzeń na nowoczesne i energooszczędne, znacznie ogranicza ona zużycie energii elektrycznej, której wytwarzanie jest głównym źródłem emisji GHG. Grupa wdrożyła dotąd blisko 160 inicjatyw ujętych w programie Energy Optimisation. Ich efektem było zmniejszenie latami 2014–19 zużycia energii o prawie 11 proc., przy znacznym wzroście zakresu działalności;

Grupa Veolia w Polsce i Aquanet

Veolia stworzyła pierwszą w Polsce wysokosprawną instalację kogeneracyjną odzyskującą ciepło ze ścieków i produkującą energię elektryczną. Jej uruchomienie jest efektem współpracy z samorządową spółką wodno-kanalizacyjną Aquanet. Nowa instalacja częściowo zastąpiła ciepłownię zasilaną węglem. Efekt to redukcja emisji CO₂ o 54 proc. (brak emisji ponad 5 tys. ton rocznie). Realizacja tego projektu jest też przykładem skutecznej współpracy publiczno-prywatnej;

Energa OZE

Grupa wdrożyła hybrydowy magazyn energii wspierający wykorzystanie energii wiatrowej. Wybudowany w 2019 r. prototypowy, hybrydowy magazyn na terenie Farmy Wiatrowej Bystra wykorzystuje dwa rodzaje baterii zapewniające magazynowi pojemność 27 megawatogodzin i moc 6 MW. Jest to największa tego typu instalacja w Polsce. Magazyn będzie wykorzystywany jako rezerwowe źródło mocy do równoważenia zapotrzebowania na energię elektryczną podczas normalnej pracy systemu, a także do lokalnego „wygładzania” wahań mocy generowanej przez farmę wiatrową Bystra, co umożliwi efektywne wykorzystywanie energii wiatrowej.

POLSKIE TOWARZYSTWO WSPIERANIA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI SA

📍 PTWP SA, Plac Sławika i Antalla 1, 40-163, Katowice 📞 tel. +48 32/ 209 13 03 🌐 www.ptwp.pl ✉ ptwp@ptwp.pl

NIP: 954-21-99-882 REGON: 273754180 KRS: 0000316388 Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy - Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy: 735 918,00 zł

Organizatorem Rankingu Inicjatyw Dekarbonizacyjnych jest Grupa PTWP, organizator Europejskiego Kongresu Gospodarczego, wydawca m.in. serwisów WNP.pl oraz portalsamorzadowy.pl.

Zwycięzcy plebiscytu zostali wyróżnieni podczas gali towarzyszącej XIII Europejskiemu Kongresowi Gospodarczemu (EEC – European Economic Congress) i 6. European Tech and Start-up Days w Katowicach.

Największa impreza biznesowa Europy Centralnej i spotkanie start-upów odbyła się w dniach 20-22 września 2021 r., w Międzynarodowym Centrum Kongresowym w Katowicach, oraz online.

Europejski Kongres Gospodarczy (European Economic Congress – EEC) w Katowicach to trzydniowy cykl debat, spotkań i wydarzeń towarzyszących z udziałem gości z Polski, Europy, świata, wśród których wymienić można: unijnych komisarzy, premierów i przedstawicieli rządów państw europejskich, prezesów największych firm, naukowców i praktyków, decydentów mających realny wpływ na życie gospodarcze i społeczne. W opiniotwórczym gronie, w formie otwartej debaty publicznej, prowadzone są rozmowy o kwestiach najistotniejszych dla rozwoju Europy.

Organizatorem Europejskiego Kongresu Gospodarczego, od pierwszej edycji w 2009 roku, jest Grupa PTWP.

Więcej informacji:

Europejski Kongres Gospodarczy – www.eecpoland.eu

European Start-up Days – www.estartupdays.eu

Więcej informacji o organizatorze – Grupa PTWP – www.ptwp.pl

Zapraszamy również:

Facebook: facebook.com/EECKatowice oraz facebook.com/estartupdays/

LinkedIn: www.linkedin.com/showcase/europejski-kongres-gospodarczy/

Twitter: twitter.com/EECKatowice #EKG2021 #EEC2021 oraz twitter.com/estartupdays

Instagram: www.instagram.com/estartupdays/ #ESD #ESD2021

Dodatkowe informacje dla mediów:

Marta Stach, rzecznik prasowy EEC/Imago PR

M. 609 808 119, E. marta.stach@imagopr.pl

POLSKIE TOWARZYSTWO WSPIERANIA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI SA

PTWP SA, Plac Sławika i Antalla 1, 40-163, Katowice tel. +48 32/ 209 13 03 www.ptwp.pl ptwp@ptwp.pl

NIP: 954-21-99-882 REGON: 273754180 KRS: 0000316388 Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy - Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy: 735 918,00 zł