



21.10.2022

Ekoinnowacje w służbie ochrony powietrza

O ekoinnowacyjnych rozwiązaniach dotyczących ochrony powietrza dyskutowano na IV Międzynarodowej Konferencji „Bioreaktory w walce o czyste powietrze. Innowacje w służbie ochrony powietrza”, którą zorganizowała w miniony czwartek (20 października) Grupa Azoty Siarkopol razem z firmą Ekoinwentyka.

- Dla Grupy Azoty Siarkopol ochrona środowiska, dbałość o czyste powietrze to priorytetowe działania. Nasza Kopalnia Siarki „Osiek” w Osieku, która jest jednym z dwóch przedsiębiorstw na świecie prowadzących wydobycie siarki metodą podziemnego wytopu, współegzystuje ze środowiskiem przyrodniczym. Działając blisko przyrody, mamy na uwadze jej dobro i dobro lokalnej społeczności. Rozwiązania tam stosowane, ciągle udoskonalamy. Stawiamy na nowoczesne technologie, a wszystko to w symbiozie ze środowiskiem naturalnym. Chcemy być liderem wdrażania ekoinnowacji w regionie świętokrzyskim - powiedział dr inż. Łukasz Komendera, Prezes Zarządu Grupy Azoty Siarkopol.

- Grupa Azoty wspiera innowacyjne projekty, które mają na celu poprawę jakości środowiska. Szukamy szczególnie rozwiązań, które wykorzystują naturalne procesy zachodzące w przyrodzie. Tego typu konferencje są dobrym przykładem propagowania wiedzy na ten temat. Mamy nadzieję, że takich ekorozwiązań wpisujących się w zielony trend będzie coraz więcej - powiedział Henryk Kubiczek, Dyrektor Departamentu Korporacyjnego Strategii i Rozwoju Grupy Azoty S.A.

Podczas konferencji została zaprezentowana pilotażowa instalacja Kompaktowego Bioreaktora Trójfazowego (KBT) oraz wyniki badań, jakie zostały przeprowadzone na terenie Kopalni Siarki „Osiek” w Osieku (Grupa Azoty Siarkopol), za pomocą instalacji pilotażowej KBT dla wytypowanego emitora związków odorowych.

- Podczas konferencji, którą zorganizowaliśmy razem z Grupą Azoty Siarkopol zostały przedstawione możliwości wdrażania ekoinnowacyjnych technologii służących do ochrony środowiska, a w szczególności do ochrony powietrza. Pokazano drogę wdrażania innowacji w Polsce - od poziomu próbki do instalacji przemysłowej - wyjaśnił dr inż. Damian Kasperczyk, Prezes Zarządu firmy Ekoinwentyka.

Annę Krupkę, Wiceminister Sportu i Turystyki, Poseł na Sejm RP reprezentował Łukasz Korus, Dyrektor Biura Poseł Anny Krupki, Doradca Zarządu Elektrowni Enea Połaniec.

- Powinniśmy uważnie przyglądać się wszystkim działaniom mającym na celu dbałość o środowisko. Dziękuję Prezesowi Łukaszowi Komenderze za tę inicjatywę - powiedział Łukasz Korus.

Patronat honorowy nad konferencją objął Piotr Wawrzyk, Wiceminister Spraw Zagranicznych, Poseł na Sejm RP.

- Chciałbym pogratulować organizatorom : Grupie Azoty Siarkopol oraz firmie Ekoinwentyka zorganizowania

tego ważnego przedsięwzięcia. Musimy pilnować i dbać, walczyć o środowisko w każdym wymiarze. Konferencja *jest bardzo ważna i powinna się odbić szerokim echem* - powiedział Piotr Wawrzyk, Wiceminister Spraw Zagranicznych otwierając konferencję.

- *Ta konferencja ma nam pokazać, czy uda się wdrożyć w województwie świętokrzyskim wyzwanie, jakie stawia przed nami Europejski Zielony Ład czyli zeroemisyjną gospodarkę do 2050 roku. Gratuluję Grupie Azoty Siarkopol, na czele której stoi Prezes Łukasz Komendera i firmie Ekoinwentyka zorganizowania tego wydarzenia* - napisał w liście do uczestników Andrzej Bętkowski, Marszałek Województwa Świętokrzyskiego.

- *Te wszystkie działania pokazują, że Grupa Azoty Siarkopol jest spółką, która dba o środowisko. Dzięki tej konferencji możemy poznać naturalne systemy związane z ochroną przyrody* - powiedział Leszek Kopec, Burmistrz Miasta i Gminy Staszów.

Komitet Naukowy konferencji stanowili: prof. Fernando Colmenares (Kolumbia), prof. dr Eldon Rene (Holandia), prof. dr hab. inż. Krzysztof Barbusiński (Politechnika Śląska), dr hab. Violetta Kozik (Uniwersytet Śląski), dr hab. Andrzej Bąk (Uniwersytet Śląski), prof. dr hab. inż. Krzysztof Urbaniec (Politechnika Warszawska), dr inż. Damian Kasperczyk.

W wydarzeniu uczestniczyli przedstawiciele świata nauki, biznesu, instytucji samorządowych, samorządowcy. W konferencji udział wzięli m.in.: Leszek Guzał, Wicestarosta Staszowski, Leszek Kopec, Burmistrz Miasta i Gminy Staszów, Jacek Nowak, Burmistrz Miasta i Gminy Połaniec, Marek Mazur, Burmistrz Miasta i Gminy Baranowa Sandomierskiego, Rafał Łysiak, Burmistrz Miasta i Gminy Osiek wraz z radnymi.

Wydarzenie, które odbyło się w Centrum Konferencyjnym – Zakątek Świętokrzyski w Grzybowie, było skierowane do firm, przedstawicieli samorządu terytorialnego i instytucji naukowych zainteresowanych najnowszymi wynikami prac badawczo - rozwojowych w zakresie wdrażania innowacji dotyczących biooczyszczania powietrza z lotnych związków organicznych (LZO) i odorów.

Było również formą promocji Ziemi Staszowskiej, Regionu Świętokrzyskiego na płaszczyźnie biznesowo - naukowej, na arenie międzynarodowej. Konferencja była transmitowana online.