

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

Światowa promocja 17 polskich eko-technologii

Wybrane technologie pomagają zmniejszyć negatywny wpływ działalności człowieka na środowisko, związane są z takimi obszarami jak odnawialne źródła energii, gospodarowanie odpadami, efektywność energetyczna, gospodarka wodno-ściekowa, ochrona powietrza i utrzymanie bioróżnorodności.

W ubiegłorocznej edycji konkursu wyłoniono 13 firm - laureatów. Ich technologie są promowane za granicą na targach i wystawach oraz poprzez sieć polskich ambasad i przedstawicielstw handlowych.

Projekty włączone w tym roku do programu oraz te z poprzedniej edycji będą promowane m.in. podczas misji gospodarczych w Zjednoczonych Emiratach Arabskich, Armenii, Algierii, Azerbejdżanie i Mołdowie. Resort wyda też raport GreenEvo na temat rynków zagranicznych i perspektyw polskich technologii na rynkach Czech, Słowacji, Rumunii, Węgier, krajów Zatoki Perskiej, Armenii i Ukrainy. Technologie były już prezentowane w Indiach, na Ukrainie, w Rosji, Wietnamie i Kazachstanie.

Firmy, które opracowały wybrane w konkursie technologie, uczestniczyły wcześniej w bezpłatnych szkoleniach z zakresu transferu technologii, strategicznych rynków zagranicznych oraz rynku krajowego, zasad promocji.

W tym roku wśród najlepszych znalazł się katalizator Reduxco, poprawiający efektywność spalania paliw węglowodorowych, przygotowany przez firmę Dagas z Warki (Mazowieckie). Nagrodzono też dwie technologie z obszaru gospodarki odpadami - FuelCal firmy Multichem Eko z Pырzyc (Zachodniopomorskie) pozwalającą na wykorzystanie odpadów z produkcji rolnej do pozyskiwania energii albo do nawożenia oraz technologię unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych metodą mikrofalową firmy Aton HT z Wrocławia, która daje możliwość unieszkodliwiania m.in. azbestu, odpadów poubojowych i zanieczyszczeń ze spalania paliw konwencjonalnych.

Z grupy technologii dotyczących odnawialnych źródeł energii na liście 17 nagrodzonych są systemy zasilania z ogniwem paliwowym firmy APS Energia z Zielonki koło Warszawy, palenisko kotła do spalania tzw. peletów z palnego materiału granulowanego firmy Fu-Wi z Elbląga, linia do brykietowania słomy LTBS firmy POL-MOT Warfama z Dobrego Miasta. Jest też technologia do oczyszczania biogazu Biosulfex firmy Zespół Innowacyjny PROMIS z Warszawy oraz "zapora" elektryczna w wodzie, chroniąca ryby przed wpływaniem do urządzeń elektrowni wodnych, przygotowana w firmie PROCOM SYSTEM z Wrocławia.

Trzy nagrodzone rozwiązania wspierają oszczędność energii - sterownik zdalnej kontroli urządzeń elektrycznych firmy APANET - Andrzej Lis, Piotr Leszczyński z Wrocławia, oprogramowanie wspierające optymalizację zużycia mediów energetycznych firmy NMG z Bydgoszczy oraz geotermalna pompa ciepła VATRA opracowana w WSK Kraków.

W dziedzinie gospodarki wodno-ściekowej najlepszymi okazało się 5 technologii. Są to: metoda "PROTE fos" blokująca fosfor w osadach dennych zbiorników wodnych przy użyciu koagulantów przygotowana w firmie PROTE Technologie dla Środowiska z Poznania, mieszadła stosowane w oczyszczalniach ścieków firmy Redor z Bielska Białej i hybrydowe suszarnie osadów ściekowych firmy EKOTOP Roman Sobczyk z Piły.

W tej grupie jest też technologia biologiczno-mechaniczna zastosowana w kontenerowej oczyszczalni ścieków firmy CTE Carbotech Engineering ze Szczecina oraz technologia oczyszczania ścieków przemysłowych Chemadex warszawskiej firmy o tej samej nazwie.

Ministerstwo stworzyło akcelerator zielonych technologii, by znaleźć na polskim rynku i wypromować za granicą innowacyjne technologie firm zajmujących się ekologią. Celem resortu jest stworzenie marki GreenEvo, która ma gwarantować wysoką jakość zielonych technologii z Polski. Uczestniczące w tym konkursie firmy uzyskują większy prestiż i zaufanie na światowym rynku - zakłada ministerstwo.

Ministerstwo przygotowało projekt GreenEvo w 2008 roku w ramach 14. Konferencji Narodów Zjednoczonych w sprawie Zmian Klimatu, która odbyła się w Poznaniu.

Źródło: [PAP - Nauka w Polsce](#)

<https://laboratoria.net/technologie/11810.html>

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy