

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Synthos chce mieć spalarnie odpadów



Spółka Synthos planuje poszerzenie zakresu swojego działania i uruchomienie spalarni odpadów. Informację tę potwierdził Wojciech Gurgacz, dyrektor ds. realizacji projektów strategicznych w oświęcimskiej spółce.

Instalacja termicznego przekształcania odpadów komunalnych, czyli właśnie spalarnia śmieci zajmowałaby się przekształcaniem odpadów z tworzyw sztucznych w energię elektryczną. Inwestycja powstanie na terenie spółki, a jej koszt ma wynieść 400 mln zł. Choć spalanie śmieci w unijnej hierarchii zagospodarowania odpadów jest drugim najmniej preferowanym systemem – tylko przed składowaniem – to jednak w Polsce brakuje tego rodzaju rozwiązań.

Synthos znalazł się już w projekcie planu gospodarki odpadami dla województwa małopolskiego. Zainteresował się budową spalarni, gdyż dyrektywa dotycząca emisji gazów cieplarnianych wymaga od firmy, by do 2015 r. zmodernizowała swoją elektrociepłownię. Do tej pory firma, jako źródło wytwarzania energii, mogła wykorzystywać węgiel lub gaz. Odpady stają się więc alternatywą, dzięki której możliwe stanie się zdywersyfikowanie paliwa w elektrociepłowni i wprowadzenie w miejsce węgla odpadów. Wydajność instalacji wynieść ma 150 tys. ton odpadów rocznie.

- Oczywiście w dalszym ciągu będziemy opierali nasza energetykę na węglu, ale szukanie innych źródeł jest koniecznością – przyznaje Wojciech Gurgacz.

Aktualnie w UE działa obecnie ok. 400 spalarni termicznego przekształcania odpadów komunalnych. Spalają one ponad 65 mln ton śmieci rocznie, co stanowi nieco ponad jednej czwartej wszystkich odpadów w krajach tzw. starej piętnastki UE i niecałą jedną piątą w całej UE, co świadczy o tym, że takie państwa, jak m.in. Polska wciąż mają w tej dziedzinie sporo do nadrobienia.

Źródło: www.chemiaibiznes.com.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/19603.html>



23-12-2024

Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego

[Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

[Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

[Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

[Świąteczna apteczka](#)

Szczypta umiaru i coś na zgage



23-12-2024

[Radioaktywny pluton się nie ukryje](#)

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

[Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy