

[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](#) > [Przemysł](#)

BASF zmniejsza emisję gazów cieplarnianych



Koncern BASF ograniczył w 2012 r. emisję gazów cieplarnianych o 31,7% na tonę sprzedawanych produktów oraz zwiększył swoją wydajność energetyczną o 19,3% w porównaniu z 2002 r.

Największa chemiczna firma świata wyznaczyła sobie globalne cele środowiskowe na 2020 r. Zamierza na koniec dekady zmniejszyć emisję gazów cieplarnianych o 40% na tonę sprzedawanych produktów oraz podnieść wydajność energetyczną o 35% w porównaniu z sytuacją notowaną w 2002 r. (nie dotyczy to jedynie ropy naftowej i gazu ziemnego).

- To bardzo ambitne cele, ponieważ nasze zakłady chemiczne już osiągają wydajność powyżej średniej europejskiej - mówi dr Ulrich von Deessen, prezes Centrum Kompetencji BASF ds. środowiska i BHP oraz przedstawiciel ds. ochrony klimatu.

W 2012 r. ograniczenie emisji oraz wzrost wydajności energetycznej były niższe niż w 2011 r., gdy to w stosunku do 2002 r. firma emitowała o 34,6% mniej gazów cieplarnianych na tonę sprzedawanych produktów i poprawiła wydajność energetyczną o 25,7%. Zmiany w porównaniu z poprzednim rokiem wynikają głównie z ograniczonego wykorzystania zdolności produkcyjnej zakładów na całym świecie oraz prac konserwacyjnych. W obszarze ropy naftowej i gazu ziemnego BASF zrezygnował z ciągłego spalania gazów w pochodni, związanego z produkcją ropy naftowej, w rutynowych działaniach. Tylko dzięki temu firma obniżyła roczną emisję o ok. 2 mln ton gazów cieplarnianych.

W ubiegłym roku łączna emisja zanieczyszczeń powietrza przez zakłady chemiczne do atmosfery spadła o 63,1% do poziomu 31,58 tys. ton. Do 2020 r. BASF planuje ograniczyć emisję o 70% w porównaniu z wynikiem z 2002 r. Firma minimalizuje ponadto emisję zanieczyszczeń wody. W 2012 r. w porównaniu z 2002 r. emisja substancji organicznych była niższa o 76,4%, a azotu o 87,3%.

Również w zakresie działań dotyczących bezpieczeństwa produktów koncern wyznaczył sobie dobrowolny cel. Do 2020 r. dokona przeglądu oceny ryzyka dla wszystkich produktów sprzedawanych na świecie w ilości powyżej 1 tony rocznie. W ubiegłym roku cel ten zrealizowano już w 45%.

Źródło: www.chemiabiznes.com.pl

<https://laboratoria.net/przemysl/17132.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