



GRUPA VEOLIA

RAPORT WPŁYWU

GRUPA VEOLIA 20 LAT NA RZECZ INNOWACYJNYCH ROZWIĄZAŃ W POLSCE

Grupa Veolia obchodzi 20-lecie działalności w Polsce. Jako lider innowacyjnych rozwiązań, firma wniosła znaczący wkład w proces modernizacji i unowocześniania polskiego sektora energetycznego – wynika z Raportu Wpływu, który Grupa przygotowała z okazji jubileuszu.

VEOLIA NA ŚWIECIE

Veolia (pełna nazwa: Veolia Environnement) założona w 1853

To międzynarodowa grupa spółek specjalizująca się w optymalnym zarządzaniu zasobami naturalnymi.

OBSZARY DZIAŁALNOŚCI – GOSPODAROWANIE:



energią



zasobami wodnymi



odpadami



40 KRAJÓW
obszar działania



163 000
pracowników

GRUPA VEOLIA W 2016 R.

44 MLN MWh
ilość wyprodukowanej energii

100 MLN
liczba osób na całym świecie, które Grupa zaopatrzyła w wodę pitną

45 MLN TON
ilość odzyskanych odpadów

24,39 MLD EURO
obrotu

1,1 MLD ZŁ
nakłady na inwestycje zmniejszające wpływ Grupy Veolia i jej konsumentów na środowisko

EFEKTY INWESTYCJI W ŚRODOWISKO NATURALNE W GRUPIE VEOLIA OD 2002 R.

30%
średnia redukcja emisji CO₂

46%
średnia redukcja fosforu

51%
średnia redukcja azotu

81%
średnia redukcja emisji SO₂ (dwutlenku siarki)

84%
średnia redukcja emisji NOX (tlenków azotu)

88%
średnia redukcja emisji pyłów

VEOLIA W POLSCE

Największy prywatny dostawca ciepła. Partner polskich miast i przemysłu, oferujący także usługi w dziedzinie zbiorowego zaopatrzenia w wodę, odbioru i oczyszczania ścieków i zagospodarowania osadów ściekowych.



75

liczba polskich miast, w których Veolia obecnie prowadzi działalność



41

liczba polskich miast, w których Veolia zarządza sieciami ciepłowniczymi



4

liczba elektrociepłowni

57 002 066,21 GJ

sprzedaż ciepła w 2016 r.
Veolia wytwarza ciepło i energię elektryczną, które stanowią

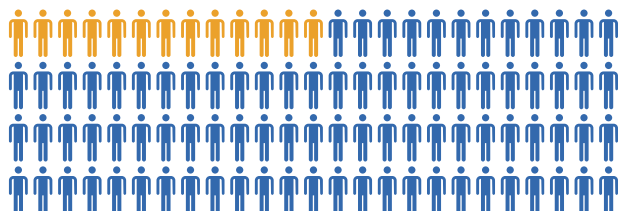
14% konsumpcji energetycznej gospodarstw domowych w Polsce



3 539 GWh

sprzedaż energii elektrycznej w 2016 r.

(taka ilość energii pozwala zaspokoić potrzeby energetyczne 14 na 100 Polaków)



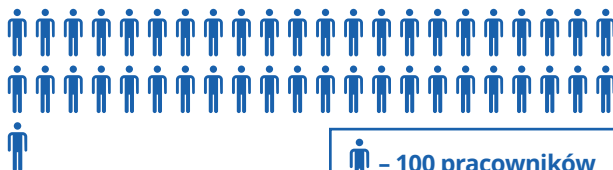
GRUPA VEOLIA OTRZYMAŁA

PONAD 60 NAGRÓD

w uznaniu za działalność biznesową i społeczną

4 500

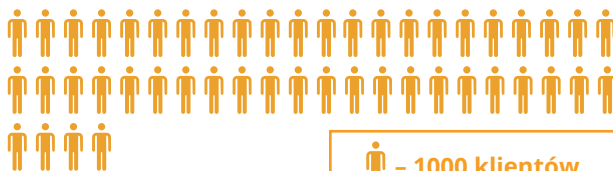
liczba pracowników
(stan na koniec 2016 r.)



100 pracowników

48 000

liczba klientów (gospodarstwa domowe, spółdzielnie, samorządy)



1000 klientów

2,4 MLD

wysokość inwestycji w latach 2012-2016

4 MLD

wysokość inwestycji od 2002 r.

8 500

firm jest dostawcami Grupy Veolia (stan na koniec 2016 r.)

94%

z nich pochodzi z Polski

FIRMY TWORZĄCE HOLDING VEOLIA ENERGIA POLSKA



PROJEKTY POPRAWIAJĄCE JAKOŚĆ ŻYCIA POLAKÓW

“Grupa Veolia myśli globalnie, jednak jej działalność jest nastawiona na osiągnięcie korzyści przez wspólnoty lokalne.”

POZNAŃ

Pierwszy w Europie Środkowo-Wschodniej projekt odzysku ciepła z procesów przemysłowych na potrzeby ogrzewania miejskiego.

ROCZNE OSZCZĘDNOŚCI

 **17 MLN**
litrów wody

 **40 000 GJ**
energii

 **2 265 TON**
spalonego węgla

 **1 000 TON**
redukcja emisji CO₂

Veolia od 2012 r. dba o to, aby ciepło dostarczane mieszkańcom Poznania było coraz bardziej ekologiczne. Dlatego realizuje także liczne inwestycje w **Elektrociepłownię Karolin**:



327 MLN ZŁ

wartość inwestycji niezbędnych do obniżenia emisji

EC KAROLIN BĘDZIE EMITOWAĆ

3x MNIEJ
TLENKÓW SIARKI


2x MNIEJ
PYŁÓW

ŁÓDŹ

W ramach rewitalizacji miasta, Veolia projektuje i buduje sieci ciepłownicze, umożliwiając zasilenie modernizowanych kamienic ciepłem systemowym.



Grupa Veolia zrealizowała także szereg innych inwestycji modernizujących łódzki system ciepłowniczy, m.in. zastępując węgiel kamienny biomasą.

 **UZYSKANO 15% UDZIAŁU**
energii zielonej w całości energii wytwarzanej w elektrociepłowni EC-4



80 — **budynków** podłączonych do systemowej sieci ciepłowniczej (moc ok. 13 MWt)

300 — **kolejnych budynków** stanowi potencjał podłączenia do sieci ciepłowniczej po rewitalizacji (szacowana moc ok. 80 MWt)

Przyłączenie centrum miasta do ciepła systemowego przyczynia się do poprawy jakości życia mieszkańców Łodzi poprzez ograniczenie emisji szkodliwych dla środowiska.

WARSZAWA

Veolia realizuje projekt „Inteligentna Sieć Ciepłownicza”, którego celem jest wsparcie i udoskonalenie procesu zarządzania siecią ciepłowniczą w stolicy.



W ramach inwestycji sieć została wyposażona w nowoczesną infrastrukturę do zdalnego monitorowania przesyłu ciepła oraz optymalizacji pracy.



Dzięki temu przesył odbywa się z minimalnymi stratami, co oznacza korzyści ekonomiczne i środowiskowe.



14 500 TON ROCZNIE
spodziewany spadek emisji CO₂
w Warszawie dzięki ISC



koszt ogrzania 5 tys.
mieszkań o powierzchni
65 m²



obniżenie strat ciepła
przez przenikanie
o ok. **123 TJ rocznie**

**INTELIĞENTNA SIĘĆ
CIEPŁOWNICZA OBEJMUJE**



1 800
km sieci



19 000
budynków



80% zapotrzebowania
stolicy na ciepło

150-180 MLN ZŁ ROCZNIE Veolia w Warszawie planuje przeznaczyć na inwestycje na terenie miasta w kolejnych latach

WPŁYW GRUPY VEOLIA NA GOSPODARKE*



3,10 MLN ZŁ

łącna wartość dodana
wygenerowana w gospodarce
w 2016 r.



To kwota równa całorocznym
dopłatom rządu do zatrudnie-
nia osób z niepełnosprawnościami
(z PFRON).



13,5 TYS

całkowita liczba miejsc
pracy utrzymanych
w gospodarce w 2016 r.



To dwa razy więcej niż
liczba mieszkańców mi-
asta Gniezno, do którego
Veolia dostarcza ciepło.



500 MLN ZŁ

łącna wartość wynagrodzeń
wygenerowanych w gospo-
darce w 2016 r.



To równowartość tego, ile wynosi
budżet programu „Efektywne
systemy ciepłownicze i chłodnicze”
prowadzonego przez Narodowy
Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej.



PONAD 650 MLN ZŁ

łącna kwota podatków, opłat
i składek odprowadzonych przez
Grupę Veolia w 2016 r.



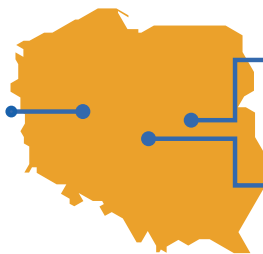
To kwota, która pokryłaby całość
kosztów budowy Stadionu
Śląskiego.

WYBRANE PODATKI LOKALNE

PRAWIE 25 MLN ZŁ
odprowadzonych na rzecz Poznania

PONAD 63 MLN ZŁ
odprowadzonych
na rzecz Warszawy

PONAD 35 MLN ZŁ
odprowadzonych
na rzecz Łodzi



* szacunki przy użyciu modelu przepływów międzygałęziowych,
inaczej zwanego modelem Input-Output lub modelem
Leontiefa.

DLA VEOLII NAJWAŻNIEJSI SĄ LUDZIE

Veolia to lider w dziedzinie zrównoważonego rozwoju. Odpowiedzialność za rozwój dotyczy pracowników Grupy oraz lokalne społeczności. Priorytetem spółki był zawsze efektywny, a zarazem ambitny i dynamiczny model relacji z otoczeniem wewnętrznym i zewnętrznym.

Od roku 2012 do 2017 w Grupie Veolia częstość występowania wypadków spadła o



CEL NA ROK 2020

ZERO

ciężkich wypadków

POPRAWA O 20%
wskaźników BHP w całej Grupie Veolia w Polsce w porównaniu z 2014 r.

PROJEKTY SPOŁECZNIE ZAANGAŻOWANE



**SPORTOWA
AKADEMIA VEOLII** 141

młodych sportowców pod opieką Akademii w latach 2011–2016

**1 200
GODZ.**

zrealizowanych szkoleń

**465
MEDALI**

zdobytych przez beneficjentów Akademii

4

olimpijczyków skorzystało z programu



**PROGRAM
„GENERATOR”** 11

szkół w całej Polsce współpracuje z Veolią

20

uczniów ze szkół patronackich było zatrudnionych w Veolii w 2017 r.

115

uczniów otrzymuje stypendium od Grupy Veolia

100

praktykantów i stażystów rocznie



**PROGRAM POMOCOWY
„RYNEK PRACY”** 70%

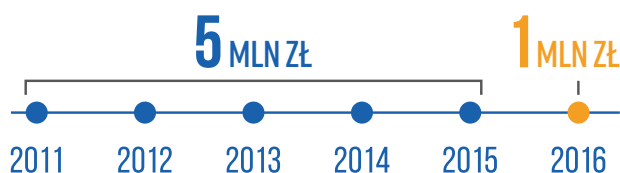
beneficjentów podjęło pracę lub otworzyło własne firmy

**PONAD
2000**

uczniów i studentów wzięło udział w szkoleniach i warsztatach przygotowujących ich do wejścia na rynek pracy

PRZEZNACZYŁA GRUPA VEOLIA NA WSPARCIE SPORTU, EDUKACJI I KULTURY

SPOŁECZNOŚCI LOKALNE



FUNDACJA VEOLIA POLSKA

Fundacja realizuje wiele społecznie zaangażowanych projektów, m.in. „Szkolę Liderów Miast” i konkurs „Młodzi Obserwatorzy Przyrody – chrońmy razem bioróżnorodność”. Firma podpisała także deklarację o współpracy w ramach „Partnerstwa na rzecz zrównoważonego rozwoju”, z stworzonej z inicjatywy Ministerstwa Rozwoju.