

ZAKRES RZECZOWY REALIZACJI KPOŚK

Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej w latach 2003–2008 (w km).

Rok	km
2003-2005	17 375
2006	5 288
2007	4 204
2008	4 849
Razem	31 716

Nakłady inwestycyjne poniesione w latach 2003–2008 (mln zł).

Rok	zbiornice systemy kanalizacyjne	oczyszczalnie ścieków komunalnych
2003-2005	5 223,9	2 352,8
2006	1 848,0	762,5
2007	2 226,1	985,1
2008	3 325,6	1 218,5
Razem	12 623,6	5 318,9
Ogółem	17 942,5	

Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, na których prowadzono działania inwestycyjne w latach 2003–2008.

Rok	BN*	M*	R*	RM*
2003-2005	128	89	31	138
2006	269	150	136	389
2007	235	139	122	389
2008	293	133	154	427

- * BN - budowa nowej oczyszczalni ścieków,
 M - istniejąca oczyszczalnia ścieków spełnia wymagania ze względu na przepustowość, lecz wymaga modernizacji ze względu na jakość odprowadzanych ścieków,
 R - istniejąca oczyszczalnia ścieków wymaga rozbudowy ze względu na przepustowość,
 RM - istniejąca oczyszczalnia ścieków wymaga rozbudowy ze względu na przepustowość wraz z jednoczesną modernizacją lub rozbudową części obiektów.

Działania te dotyczą wszystkich realizowanych w danym roku inwestycji.

Od 2008 r. dane wg sprawozdań gmin przekazywane były do Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej za pośrednictwem urzędów marszałkowskich (wcześniej przez urzędy wojewódzkie).

Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej
 tel.: +48 (22) 37 20 210 • fax: +48 (22) 37 20 290
 e-mail: kzglw@kzglw.gov.pl

Zapraszamy na naszą stronę internetową!
www.kzglw.gov.pl



KZGW
 Krajowy Zarząd
 Gospodarki Wodnej

KRAJOWY PROGRAM OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH



Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych

jest podstawowym instrumentem
wypełnienia zobowiązań Rządu
Rzeczypospolitej Polskiej przyjętych
w Traktacie Akcesyjnym Polski
do Unii Europejskiej, w części dotyczącej
dyrektywy Rady 91/271/EWG dotyczącej
oczyszczania ścieków komunalnych.



Celem dyrektywy jest ochrona środowiska wodnego przed niekorzystnymi skutkami powodowanymi zrzutami niedostatecznie oczyszczonych ścieków.

Dla realizacji tego celu Polska zobowiązana
została, w terminie do 2015 roku, do wybudowa-
nia, rozbudowy i/lub modernizacji oczyszczalni
ścieków komunalnych i systemów kanalizacji
zbiorczej w aglomeracjach > 2000 RLM¹. oraz
do redukcji 75 % związków azotu i fosforu ogólnego
pochodzących ze źródeł komunalnych.

Zgodnie z zapisami Traktatu Akcesyjnego zgod-
ność z dyrektywą w zakresie redukcji zanieczysz-
czeń biodegradowalnych powinna być osiągnięta
etapowo w określonych terminach a mianowicie:

- **do 31 grudnia 2005 r.** – w aglomeracjach,
z których ładunek zanieczyszczeń stanowi
69% całkowitego ładunku tego typu zanie-
czyszczeń,
- **do 31 grudnia 2010 r.** – w aglomeracjach,
z których ładunek zanieczyszczeń stanowi
86% całkowitego ładunku tego typu zanie-
czyszczeń,

- **do 31 grudnia 2013 r.** – w aglomeracjach,
z których ładunek zanieczyszczeń stanowi
91% całkowitego ładunku tego typu zanie-
czyszczeń,
- **do 31 grudnia 2015 r.** we wszystkich aglo-
meracjach, z których ładunek zanieczysz-
czeń stanowi 100% całkowitego ładunku
tego typu zanieczyszczeń.

Za opracowanie i aktualizowanie Programu
oraz monitoring realizacji inwestycji ujętych
w KPOŚK odpowiedzialny jest Minister Środowiska,
w imieniu którego działania te wykonuje
Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej.

**Krajowy program oczyszczania ścieków ko-
munalnych** zatwierdzony przez Rząd RP w dniu
16 grudnia 2003 r. zawiera wykaz aglomeracji
o RLM większej od 2 000, wraz z wykazem nie-
zbędnych przedsięwzięć w zakresie budowy, roz-
budowy lub modernizacji oczyszczalni ścieków
komunalnych oraz budowy i modernizacji zbior-
czych systemów kanalizacyjnych, jakie należy
zrealizować w tych aglomeracjach w terminie
do końca 2015 r.

W chwili obecnej opracowano projekt drugiej
aktualizację Programu (AKPOŚK 2009), który
obejmuje 1635 aglomeracji. Z uwagi na ograni-

KPOŚK opracowany w 2003 r. przewidywał:

- budowę, rozbudowę i/lub
modernizację 1163 oczyszczalni
ścieków komunalnych w 1068
aglomeracjach (koszt ok. 11 mld zł);
- budowę około 21 tys. km sieci
kanalizacyjnej w aglomeracjach
(koszt ok. 24 mld. zł), w tym:
- budowę systemów kanalizacji zbior-
czej w 162 aglomeracjach w grupie
wielkości od 2 000 do 15 000 RLM;
- rozbudowę i/lub modernizację sys-
temów kanalizacji zbiorczej w 1216
aglomeracjach o wielkości powyżej
15 000 RLM.

Koszt realizacji KPOŚK
oszacowano na około **35 mld zł.**

W dniu **7 czerwca 2005 r.** została za-
twierdzona przez Radę Ministrów pierw-
sza Aktualizacja KPOSK (AKPOŚK 2005),
która obejmuje 1577 aglomeracji.

AKPOŚK 2005 przewidywała:

- budowę, rozbudowę i/lub
modernizację ok. 1734 oczyszczalni
ścieków (koszt ok. 10,6 mld zł).
- budowę ok. 37 tys. km sieci
kanalizacyjnej w aglomeracjach
(koszt ok. 32 mld zł);

Koszt realizacji AKPOŚK 2005
oszacowano na ok. **42,6 mld zł.**

czoną ilości dostępnych środków finansowych,
na sfinansowanie realizacji inwestycji w tych
aglomeracjach, oszacowanych na ok. 30 mld zł
w okresie do 2015 r., efekty realizacji Programu
odniesiono do aglomeracji priorytetowych dla
wypełnienia wymogów Traktatu Akcesyjnego.
Jest ich 1313, w których należy wybudować 30,6
tys. km sieci kanalizacyjnej oraz zrealizować
746 inwestycji związanych z oczyszczalniami
ścieków.

Za realizację inwestycji zamieszczonych w Programie odpowiadają jednostki samorządu terytorialnego

Analiza dotychczasowej realizacji Programu
pokazuje zmienność planów inwestycyjnych
gmin, a co za tym idzie różny zakres rzeczowy in-
westycji w kolejnych jego aktualizacjach. KPOŚK
jako instrument wdrażania dyrektywy 91/271/
EWG powinien zawierać inwestycje prioryteto-
we z punktu widzenia wypełnienia zobowiązań
traktatowych. Ważnym jest aby zamierzenia
inwestycyjne gmin planowane były tak, aby
jak najlepiej rozwiązywały problemy gospodar-
ki ściekowej na danym terenie. W wykonaniu
inwestycji w zakresie budowy zbiorczych sieci
kanalizacyjnych istotne jest, aby realizacja ich
miała uzasadnienie techniczne, środowiskowe
oraz finansowe i ekonomiczne.

Największy wpływ na wypełnienie zobow-
iązań akcesyjnych mają inwestycje porządku-
jące gospodarkę ściekową na terenach dużych
aglomeracji. One bowiem powodują największe
zanieczyszczenie środowiska wodnego. Osią-
gnięcie wymaganych przez polskie i europejskie
prawo standardów oczyszczania ścieków
w aglomeracjach powinno zapewnić odpowied-
ni stan czystości głównych rzek Polski i istotnie
ograniczyć odprowadzanie substancji biogen-
nych do Bałtyku.

¹ RLM (równoważna liczba mieszkańców) oznacza ładunek
organiczny ulegający rozkładowi biologicznemu, wyrażony
pięciodniowym biochemicznym zapotrzebowaniem tlenu (BZT₅)
w ilości 60g tlenu na dobę (art. 43 ust. 2 ustawy Prawo wodne).