

## EDUKACJA z WODNICZKIEM

### BRAK DOSTĘPU DO CZYSTEJ WODY **PROBLEM ŚWIATOWY**

Większość z nas kilkanaście razy w ciągu dnia odkręca kran z wodą, nie przywiązując uwagi do faktu, ile jej litrów jest niepotrzebnie zużytych. Pamiętajmy, że ponad miliard ludzi na świecie nie ma dostępu do czystej wody, oznacza to, że **1/6 mieszkańców Ziemi cierpi z powodu pragnienia i chorób wywołanych spożywaniem zanieczyszczonej wody**. Społeczności te muszą codziennie pokonywać wielkie odległości, aby zdobyć wystarczającą ilość wody, która nie zawsze jest czysta i bezpieczna.

*Czy wiesz że...*

*WODA to związek chemiczny tlenu i wodoru. Woda jest niezbędna do życia. Stanowi średnio 70% masy dorosłego człowieka.*



## EDUKACJA z WODNICZKIEM

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. W RUDZIE ŚLĄSKIEJ  
41-709 RUDA ŚLĄSKA, UL. POKOJU 13  
[www.pwik.com.pl](http://www.pwik.com.pl)

# Woda na Świecie

# CORAZ MNIEJ WODY PITNEJ NA ŚWIECIE

Liczba mieszkańców Ziemi stale rośnie. Prowadzi to do wzrostu zużycia wody, przez co zmniejszają się jej naturalne zasoby. Według WWF (organizacja działająca na rzecz ochrony przyrody) **do roku 2050 blisko 7 miliardów ludzi, w 60 krajach, może zacząć odczuwać jej niedostatek.**

## Co TY możesz zrobić?

To jak każdy z nas w swoim gospodarstwie domowym wykorzystuje wodę ma ogromny wpływ na środowisko. Właściwe wykorzystanie zasobów wodnych ma duże znaczenie przy coraz mniejszej dostępności wody pitnej na świecie.

## Jak możemy zużywać wodę tak, aby jej nie marnować?

- ◆ Zamiast kąpieli w wannie pełnej wody – bierzemy krótki prysznic.
- ◆ Ciekący kran natychmiast naprawiamy.
- ◆ Nie zostawiamy odkręconej wody podczas mycia zębów – używamy kubeczka.
- ◆ Zawsze dokręcamy kran.
- ◆ Nie wylewamy wody, którą można podlać kwiaty lub wykorzystać ją do sprzątania.
- ◆ Stosujemy ograniczniki strumienia wody w kranach.
- ◆ Nie zmywamy naczyń pod bieżącą wodą.
- ◆ Pierzemy tylko przy całkowitym wypełnieniu pralki.

Zapotrzebowanie Świata na wodę podwaja się co 21 lat.  
(Bank Światowy)

ok. 11000 litrów wody tracimy w ciągu roku jeżeli nasz kran przecieka i kapie z częstotliwością jednej kropli na sekundę.

## A ile Ty zużywasz wody podczas wybranych czynności w ciągu dnia?

- prysznic 40 – 95 litrów
- kąpiel w wannie 120 litrów
- zmywanie 20 litrów
- mycie zębów 10 litrów
- spuszczenie wody w toalecie 10 litrów
- pranie w pralce 60 – 130 litrów

