

SOCIAL DESIGN

Jak i dlaczego
powinniśmy
oszczędzać
wodę?

OSZCZĘD- NOŚĆ WODY W DESIGNIE.

Woda jest dobrem, z którego korzystamy codziennie w różnych celach. Potrzebujemy wody do picia, prania, kąpieli, sprzątania domu, podlewania ogródka, mycia samochodu.

Dlaczego należy oszczędzać wodę?

Nie tylko ze względu na wysokie rachunki czy też ekologiczny trend. Z pewnością nie każdy z nas wie, że Polska ma bardzo skromne zasoby wody (pod tym względem nasz kraj ma zbliżone warunki do Egiptu). Jesteśmy zaliczani do państw o ubogich zasobach wody, które szacuje się na ok 187 mld m³, co w przeliczeniu na jednego mieszkańca daje 1800 m³ rocznie (22 miejsce w

Europie). Dla większości z nas swobodny dostęp do wody pitnej jest czymś oczywistym. Świadomość, że pokrywa ona 71% powierzchni globu powoduje, iż traktujemy ją jako dobro nieograniczone i ogólnie dostępne. Tymczasem jedynie 2,5% światowych zasobów wody to woda słodka, a mniej niż 0,01% to woda pitna. Według danych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) około 1,1 miliarda

ludzi nie ma dostępu do wody spełniającej podstawowe normy czystości - oznacza to, że jedna szósta mieszkańców Ziemi cierpi z powodu pragnienia i chorób wywołanych spożywaniem zanieczyszczonej wody. A stosując proste wskazówki każdego dnia możemy przyczynić się do ograniczenia zużycia wody pitnej na całym świecie.

WODA POKRYWA
71% POWIERZCH-
NI GŁOBU-JEDYNNIE
2,5% ŚWIATO-
WYCH ZASOBÓW
TO WODA PITNA.

Jak w prosty sposób się do tego przyczynić?

1 Zakręcaj wodę podczas mycia zębów czy golenia

To ważne, by podczas szczotkowania zębów zakręcać kran, a wodę do płukania jamy ustnej nalać do kubka. Podczas golenia natomiast wystarczy, że napuścisz wodę do umywalki i zamkniesz korek. Szacuje się, że 4-osobowa rodzina, która zakręca wodę podczas mycia zębów, oszczędza miesięcznie aż 6 tysięcy litrów wody.

2 Nie traktuj wc jak kosza na śmieci

Unikaj niepotrzebnego splukiwania wody w wc. Zużyte waciki czy wszelkiego rodzaju paproszki wyrzucaj do kosza. Jeśli więc nie masz w zwyczaju wyposażania swojej łazienki w kosz na śmieci – zacznij to robić.

3 Prysznic zamiast kąpieli

To zdecydowana oszczędność wody! Przy dwóch osobach dorosłych oszczędność tego typu zmiany daje średnio aż 40 złotych miesięcznie. Rezygnując z kąpieli na rzecz prysznica, zyskasz w ciągu roku około 500 zł.

4 Zmywarę czy pralkę uruchamiaj tylko, gdy są pełne

Podczas jednego cyklu zmywarka i pralka zużywają odpowiednio średnio ok. 10-20 i ok. 40-60 litrów wody. Warto więc zadbać o to, by korzystać z tych urządzeń tylko wtedy, gdy są one pełne. Dzięki temu będziesz uruchamiać je zdecydowanie rzadziej, a w efekcie zaoszczędzisz nie tylko na wodzie, ale także na zużyciu energii.

6 Zlikwiduj wszelkie nieszczelności w instalacjach wodociągowych

Jednostajne kapanie nie dość, że irytuje, to powoduje wielkie straty wody, które sięgać mogą nawet ponad 500 litrów wody miesięcznie dla każdego miejsca, gdzie woda się marnuje. W domu jednorodzinnym, gdzie przyłączy 1 miejsc możliwych przecieków jest więcej niż w mieszkaniu oszczędności mogą być naprawdę znaczące.

5 Nie wylewaj wody, którą możesz ponownie wykorzystać

Staraj się nie pozbywać zużytej wody zbyt pochopnie. Nierzadko taką wodę z powodzeniem wykorzystasz do podlewania kwiatów, podlewania ogrodu czy sprzątnia.

NEWSLETTER

Magdalena Zalewska, nr indeksu 9708
Wydział Wzornictwa i Architektury Wnętrz
Rok akademicki 2017/18,
Pracownia Komunikacji Wizualnej
Prowadząca: dr Anna Wrzesień