

Warszawa, 09 września 2021
Godzina 10:00

Informacja prasowa

Jak oszczędzać wodę i płacić niższe rachunki za jej zużycie?

Statystyczny Polak każdego dnia zużywa bezpośrednio aż 92 litry wody¹, a konsumując towary – prawie 3,9 tysięcy litrów². Tymczasem jej zasoby są w Polsce jednymi z najuboższych w Europie. Oszczędzając wodę, możemy nie tylko powstrzymać groźny trend zbliżający nas do tzw. *water stress*, ale także sporo zaoszczędzić. Rynek oferuje dziś coraz więcej praktycznych rozwiązań – niektóre z nich można samodzielnie zainstalować w swoim mieszkaniu, a wprowadzenie innych to zadanie ekologicznych deweloperów.

W Polsce, na jednego mieszkańca, przypada rocznie około 1800 m³ wody³. I choć wiele osób nie zdaje sobie z tego sprawy, dane te są wręcz zatrważające. Zbliżają nas bowiem nieuchronnie do zagrożenia deficytu wody, którego próg określony jest na poziomie 1700 m³ na mieszkańca. W całej Europie mniej wody niż w Polsce jest tylko w Czechach, na Malcie i na Cyprze, a europejska średnia wynosi 5000 m³⁴ na jedną osobę, czyli jest 2,5 razy wyższa niż w Polsce. W walce z tym niepokojącym trendem może pomóc tylko jedno – zmiana podejścia do tego, jak woda jest przez nas wykorzystywana w codziennym życiu.

Proste rozwiązania na oszczędność wody w mieszkaniu

Rynek oferuje dziś coraz więcej prostych i przystępnych rozwiązań, które świadomi użytkownicy mogą samodzielnie zastosować w swoich mieszkaniach. Są to urządzenia, które pomagają minimalizować wykorzystanie wody, co ma konsekwencje nie tylko środowiskowe, ale również ekonomiczne.

Odpowiednie baterie kuchenne i łazienkowe

Można zacząć choćby od wymiany lub wyboru – w przypadku nowego domu lub mieszkania – odpowiednich baterii kuchennych i łazienkowych. Wybierając te jednouchwytowe, termostatyczne lub automatyczne (bezdotykowe), można zaoszczędzić nawet do 40% wody w skali roku. Wynika to ze skróconego czasu potrzebnego na wyregulowanie wielkości strumienia i temperatury wody.

Dobrym rozwiązaniem są również baterie wyposażone w *przycisk eko*, który umieszczony jest z boku lub z tyłu baterii i pozwala na poruszanie jej głowicą w ograniczonym zakresie. Dzięki temu strumień wody może zostać zmniejszony nawet o 40%, co w zupełności wystarczy np. do umycia rąk.

Perlator, reduktor i model podwójnego spłukiwania

¹ Główny Urząd Statystyczny

² Rankomat.pl *Dzienny ślad wodny mieszkańców wybranych państw w litrach*

³ Małgorzata Gutry-Korycka, Andrzej Sadurski, Zbigniew W. Kundzewicz, Joanna Pociask-Karteczka, Lesław Skrzypczyk *Zasoby wodne i ich wykorzystanie*, NAUKA 1/2014

⁴ Europejska Agencja Środowiskowa (EEA)

By oszczędności były jeszcze większe, warto również zamontować na końcówce baterii tzw. perlator czyli małą nakładkę w kształcie sitka, której zadaniem jest napowietrzanie strumienia wody. Dzięki temu użytkownik ma wrażenie, że z kranu płynie więcej wody niż w rzeczywistości.

Ilość zużywanej wody na potrzeby higieniczne można również łatwo zredukować wybierając słuchawki prysznicowe z ogranicznikiem przepływu wody. Taki reduktor sprawi, że strumień zmniejszy się nawet z 20 do 7 litrów na minutę. W przypadku toalet – dobrym i prostym rozwiązaniem może być wymiana tradycyjnej spłuczki kompaktowej na model z podwójnym systemem spłukiwania. Dzięki temu zamiast zużywać każdorazowo 9 litrów wody, zużyjemy tylko 6 lub 3 litry.

Warto również wspomnieć o regularnych przeglądach hydraulicznych. Taką inspekcję w podstawowym zakresie można przeprowadzić nawet samodzielnie. Wystarczy odczytać stan liczników i sprawdzić go ponownie po 2 godzinach, nie korzystając w tym czasie z wody. Co ciekawe, Gdyńska Spółdzielnia Mieszkaniowa obliczyła kiedyś, że ciekająca z kranu zimna woda to strata 5 zł miesięcznie, a w przypadku ciepłej wody – 11 zł⁵ na jedno gospodarstwo domowe.

Odzyskiwanie deszczówki i zmiękczenie wody na nowoczesnych osiedlach

Stojąc przed wyborem zakupu nowego mieszkania, warto przyjrzeć się, jakie i czy w ogóle, rozwiązania oszczędzające wodę zostały wprowadzone na interesującym nas osiedlu. Świadomi deweloperzy coraz częściej przykładają wagę do tej kwestii, stawiając ją na równi z oszczędzaniem energii elektrycznej i ciepłej.

Inwestując w rozwiązania pozwalające zaoszczędzić wodę, deweloperzy koncentrują się m.in. na jak maksymalizacji lokalnego zagospodarowania deszczówki, instalując na terenach osiedli zbiorniki retencyjne na wodę opadową. Takie rozwiązania przy swoich budynkach mieszkalnych już od lat wykorzystuje Skanska.

- Zbiorniki retencyjne i skrzynki rozsączające to niemal standardowe rozwiązania w naszych projektach. Dzięki nim deszczówka może być wykorzystywana zarówno do podlewania osiedlowej zieleni, jak i do zasilania np. myjek rowerowych, z których korzystają mieszkańcy. Szacuje się, że wprowadzanie tego typu infrastruktury pozwala przeciętnie na ograniczenie zużycia wody z sieci o kilkanaście procent w skali roku. – tłumaczy Artur Łeszczyński, menadżer ds. rozwoju biznesu w spółce mieszkaniowej Skanska.

Co ciekawe, na warszawskim Osiedlu Jaśminowy Mokotów Skanska zainwestowała dodatkowo w zbiornik retencyjny, który pozwala nie tylko zagospodarować wodę opadową, ale również stanowi ważną część zielonej strefy powyższej inwestycji, idealnie wpisując się w idee ekologicznego i przyjaznego projektowania.

Woda szara – sposób na ogromne oszczędności

Woda z odzysku, czyli tzw. „woda szara” to kolejny sposób, pozwalający na ogromne oszczędności wody i pieniędzy. To technologia, która wykorzystuje wodę użytą np. podczas mycia zębów lub kąpieli czy prysznic do spłukiwania toalet, a dzięki temu pozwala w dużym

⁵ <https://wyborcza.biz/biznes/7,147743,21835788,jak-oszczedzac-wode-i-placic-mniejsze-rachunki.html>

stopniu ograniczyć wykorzystanie wody z sieci wodociągowych – w skali 25-30% (dane GUS – zużycie wody w gospodarstwie domowym na potrzeby spłukiwania toalet).

- Systemy odzysku „szarej wody” świetnie sprawdziły się już w budynkach komercyjnych, w których oszczędność w konsumpcji wody sięga poziomu nawet 25-30%. To technologia, która z całą pewnością zrewolucjonizuje podejście do projektowania budynków mieszkalnych. Widzimy duży potencjał w podobnych rozwiązaniach i w niedalekiej przyszłości planujemy wdrożyć takie systemy w naszych budynkach – dodaje **Artur Łeszczyński ze spółki mieszkaniowej Skanska**.

Dodatkowych informacji udzielają:

Mateusz Haniszewski, Senior PR Consultant, Komunikacja Plus, tel. +48 609 998 444, e-mail: mhaniszewski@komunikacijaplus.pl,

Direct line for media, tel. +46 (0)10 448 88 99

Tę i poprzednie informacje prasowe można również znaleźć pod adresem <https://www.skanska.pl/o-skanska/media/informacje-prasowe/>

The Skanska Group

Skanska jest światowym liderem w budownictwie. Realizujemy projekty na wybranych rynkach w Skandynawii, Europie i USA. Kierując się wartościami Grupy, Skanska chcemy przyczynić się do tworzenia lepszego społeczeństwa. Dostarczamy innowacyjnych, zrównoważonych rozwiązań zarówno dla prostych, jak i złożonych zadań. Zatrudniamy około 35 000 pracowników, a nasze przychody w 2019 roku wyniosły 177 miliardów SEK.

Skanska Residential Development Poland

Jesteśmy deweloperem, realizującym od 2011 r. na polskim rynku wysokiej jakości projekty mieszkaniowe. Czerpiemy z ponad 130-letniej historii Grupy Skanska i ponad 100-letniego doświadczenia w budowie domów i osiedli w takich krajach jak Wielka Brytania, Szwecja, Norwegia, Finlandia i Czechy.

Zgodnie z filozofią działania Skanska, stawiamy na budownictwo zrównoważone. Szczególną wagę przykładamy do projektowania obiektów bez barier architektonicznych dla osób o różnym stopniu mobilności i w różnym wieku. Dbamy o zapewnienie równowagi pomiędzy budynkami a strefami zielonymi, a także o przemyślane projektowanie przestrzeni wspólnych dla mieszkańców.

W Polsce wybudowaliśmy Park Ostrobramska, Osiedle Mickiewicza (etap 1, 2 i 3), Jaśminowy Mokotów (etap 1 i 2), Holm House (etap 1 i 2) oraz Park Skandynawia (etap 1). Obecnie jesteśmy w trakcie realizacji kolejnych etapów naszych inwestycji w najbardziej lubianych dzielnicach Warszawy - Jaśminowy Mokotów (etap 3), Holm House (etap 3), Osiedle Mickiewicza (etap 4), Park Skandynawia (etap 2 i 3). Osiedle Mickiewicza to pierwsze osiedle mieszkalne w Polsce z certyfikatem BREEAM, Jaśminowy Mokotów to pierwsza budowa w Warszawie zasilana wyłącznie energią wiatrową. Holm House to z kolei pionierski projekt mieszkalny z certyfikatem "Obiekt bez barier". Aktualnie wszystkie nasze inwestycje powstają zgodnie z certyfikacją środowiskową BREEAM.

Niezwykle istotna dla naszej firmy świadomość środowiskowa, w ślad za którą tworzymy zrównoważone osiedla mieszkaniowe, owocuje uznaniem w oczach ekspertów rynku budowlanego i nieruchomości. Podczas naszej 10-letniej obecności na polskim rynku mieszkaniowym zdobyliśmy szereg branżowych nagród i wyróżnień w takich konkursach jak, Nagroda Architektoniczna Prezydenta m.st. Warszawy; „Lider Dostępności”; PLGBC Green Building Awards, 4Buildings Awards “Zielony Orzeł” oraz



"Twórcy Przestrzeni" „Rzeczpospolitej”, Listki CSR Polityki. Co roku nasze działania w obszarze społecznej odpowiedzialności biznesu są notowane w Raporcie Forum Odpowiedzialnego Biznesu.

Więcej informacji na stronie: mieszkaj.skanska.pl

Zapraszamy do odwiedzin bloga: greenliving.byskanska.pl