



**22 березня –
Всесвітній день
водних ресурсів
(Всесвітній день води)**

Для того щоб нагадати всім жителям планети про значення і важливість води, повернути увагу до проблем якості питної води, необхідності охорони водних ресурсів та їх раціонального використання, Генеральна Асамблея Організації Об'єднаних Націй в 1993 році ухвалила офіційне рішення про щорічне відзначення 22 березня Всесвітнього дня водних ресурсів.

В цей день в різних країнах проводяться заходи, присвячені підвищенню інформованості громадськості стосовно важливості збереження та освоєння водних ресурсів. Мета цієї роботи - повернути увагу до проблем якості питної води, необхідності охорони водних ресурсів та їх раціонального використання.

В грудні 2016 года Генеральная Ассамблея ООН приняла резолюцию 71/222, щодо проголошення періоду 2018–2028 років Міжнародним десятиріччям дій «Вода для стійкого розвитку».

Вода – це найважливіша на нашій планеті рідина. У воді зароджується життя. Без неї неможливе існування рослин і тварин. Життя є лише там, де є вода і, навпаки, де знаходиться вода, там є життя.

Вода має величезне та складне значення для наших домогосподарств, для виробництва продуктів харчування, для культури, охорони здоров'я, освіти, економіки та цілісності нашого природного середовища. Якщо ми не зрозуміємо вчасно цінність води, то ми ризикуємо бути обмежені у використанні цього ресурсу.

Правильне використання води допоможе в збереженні водних ресурсів, збільшить доступ до води для більшої кількості людей, знизить рівень її забруднення.

Кожен з нас має можливість внести свій вклад до цієї справи. Наприклад, у нашому повсякденному житті ми можемо виконувати прості, але важливі і ефективні дії, які допоможуть у вирішенні проблеми раціонального використання та зменшення рівня забруднення води, зокрема:

- ❖ вчасно закривати кран на кухні чи у ванній кімнаті – це зберегти десятки літрів;
- ❖ користуватися пральною чи посудомийною машинами лише при повному завантаженні;
- ❖ віддавати перевагу душу замість ванної;
- ❖ вимикати воду під час чищення зубів;
- ❖ не використовувати фосфатні миючі засоби, і взагалі потрібно використовувати якомога менше хімічних засобів під час прибирання будинку. Миючі засоби, що містять фосфати, викликають цвітіння води в наших водоймах, що призводить до загибелі водної рослинності і тварин;
- ❖ не засмічувати водойми побутовими відходами – це призводить до їх забруднення;
- ❖ не мити автомобілі на берегах річок та озер, адже залишки бруду та нафтопродуктів потрапляють до водойм.

А що саме зробити Вам, хай підкаже Вам серце. Не відмовляйтесь від добрих справ, адже все що Ви зробите повернеться Вам сторицею.

**Не будьте байдужими до свого майбутнього,
розпочинайте берегти воду вже сьогодні !!!**

ЦІКАВІ ФАКТИ ПРО ВОДУ

- вчені виділяють як мінімум 5 різних станів води у рідкому вигляді і 14 станів – у замерзлому. При -1200 з водою починає відбуватися щось дивне: вона стає тягучою, як патока, а за температури нижче 1350 вона перетворюється на «склоподібну» воду – тверду речовину, в якій відсутня кристалічна структура;
- через струмінь води у крані шириною в голку витікає приблизно 840 літрів води за добу;
- у світі 1 мільярд 100 мільйонів людей не мають доступу до якісної питної води;
- скорочення рівня води в тілі людини всього на 2% може призвести до 20% зменшення розумових і фізичних показників;
- всього на Землі близько 3 млн.км³ прісної води, із них 1,4 млн.км³ складають поверхневі води. Щодня з поверхні землі випаровується 1 трильйон тон води;
- якщо всю воду в світі, що міститься в різних резервуарах вилити у відкритий океан, то його рівень підніметься на 3 см. До речі, за останні 100 років рівень світового океану підвищується більш ніж на міліметр за рік;
- людський організм на 60-70% складається з води, а дитячий – 80%. Ембріон складається з води на 94%;
- хімічна сполука H₂O в чистому вигляді в природі не існує. Вода – універсальний розчинник, вона розчиняє в собі все, що зустрічає на шляху. Наприклад, насолоджуючись смаком колодязної води, ми вливаємо в себе «компот», склад якого не зміг би відтворити, мабуть, ніхто;
- приблизно 70% Землі вкрито водою. Але тільки 1% з цієї води придатний для пиття;
- озеро Байкал є найбільшим «резервуаром» запасів прісної води на планеті – біля 23,5 тис.км³. Якщо б знадобилося заповнити байкальську котловину, направляючи сюди води всіх річок світу, то це можливо було б зробити за 300 днів;
- за все життя людина споживає в середньому 50-60 т води;
- щоб виростити 1 кг овочів потрібно 2 т води;
- якщо бізони хочуть пити, то відчують воду за 5-6 км.