Всесвітній день боротьби з опустелюванням та посухою



tup tup tup

gefördert durch DBU Deutsche Bundesstiftung Umwelt www.dbu.de

NATURSCHUTZZENTRUM Oberlausitzer Bergland



Опустелювання - це процес, що призводить до розширення пустельних територій.



Але не кожне місце з піском і дюнами - це пустеля!



Справжню пустелю можна знайти лише в посушливому кліматі, де випадає максимум 200 мм опадів на рік, тобто стільки ж, скільки в Польщі протягом кількох днів зливових дощів.



Існує також явище антропогенної пустелі, тобто створеної в результаті людської діяльності. Це відбувається, коли люди вирубують ліси, пасуть занадто багато тварин або заливають все бетоном.

Хорошим прикладом є Бледовська пустеля, але це пустеля лише за назвою, оскільки там багато дощів, взимку випадає сніг, а клімат помірний. Вона виникла сотні років тому, коли люди вирубували ліси, а потім будували численні шахти і спалювали дерева у металургійних печах.





Опустелювання є небезпечним процесом, оскільки зменшує кількість землі, на якій люди можуть жити, вирощувати сільськогосподарські культури та пасти тварин. У багатьох країнах з теплим кліматом розширення пустель є дуже серйозною проблемою, через яку мільйони людей щороку залишають свої домівки, а багато тварин помирає від голоду.



Посуха - це період, коли в природі менше води, ніж зазвичай фіксується в даній місцевості.



Коли дощів випадає менше, земля більше нагрівається і швидше висихає.
Тоді ми говоримо про **атмосферну посуху.**



Коли стає настільки сухо, що рослини не можуть нормально рости, починається **ґрунтова посуха**, також відома як сільськогосподар-ська посуха, адже саме тоді врожайність у фермерів знижується.

Якщо ситуація дійсно складна і вода не надходить протягом тривалого часу, рівень річок і озер падає, а потім знижується рівень води в колодязях і підземних джерелах.





Посухи є зростаючою проблемою, оскільки вони стають все частішими через підвищення глобальної температури, що призводить до зростання цін на продукти харчування, проблем з доступом до води, лісових пожеж і загибелі багатьох рослин і тварин.



Що ми можемо зробити, щоб зупинити опустелювання та посухи?

Перш за все, потрібно економити воду. Не забуваймо закривати кран, коли чистимо зуби, миємо посуд та овочі. Ми також можемо збирати дощову воду і використовувати її для поливу рослин в оселі та саду.





Але вода також використовується для виробництва практично всього! Одноразові упаковки, автомобілі, електроніка, одяг, іграшки та їжа.... Тож давайте спробуємо не купувати непотрібні предмети та не викидати залишки їжі.

Переробка та сортування сміття також допомагає економити воду, адже на виробництво пластику, наприклад, витрачається величезна кількість води. Одні лиш пластикові упаковки використовують у 500 разів більше води на рік, ніж міститься в найбільшому польському озері Снярдві!





Відмовившись від шкідливих звичок і запровадивши кілька простих правил у своє повсякденне життя, ми дійсно можемо змінити на краще не тільки себе, але й людей у всьому світі!