Ще има ли проблеми с водата в България?

Новини | Наука | на 12.04.2024 08:00

Защо говорим за това?

България е богата на водни ресурси, но така ли е наистина?

Представи си: къпеш се, тъкмо си сапунисваш косата и... водата спира! Ами представяш ли си да нямаш вкъщи вода цял ден! Не можете нито да пиете, нито да сготвите, нито да си измиете ръцете!
Ами селското стопанство? Ако няма поливане, няма реколта.

Възможно ли е такова нещо наистина да се случи?

За жалост - да. Много места по света имат проблем с водата. В България също има градове, в които водата спира. И ако сега става въпрос за временен режим на водата, в бъдеще климатичните промени могат да направят този проблем още по-сериозен.

За да го решим, трябва да предприемем мерки още сега.



Водите на България

България в момента няма проблем с водата. Страната ни има достатъчно реки и езера. Това количество вода, което имаме в момента, е достатъчно за всички нас и за бизнеса.

Защо тогава водата спира в Габрово, Търговище и Сливен? Защото не я използваме добре. Много често тя се губи по тръбите, докато дойде до нас, защото тръбите са спукани и не са поправени. Освен това оставяме производствата и хората да замърсяват реките.

Водата в производството

Водата е необходима за много индустрии като селско стопанство, където се ползва основно за поливане. Използва се и в енергетиката, където служи основно за охлаждане. Водноелектрическите централи пък използват директно водата за производство на енергия. Тези дейности "харчат" много вода, а понякога замърсяват реките (като изпускат в тях непреработени отпадни води) или пък пречат на живота на рибите в тях.

Глобалното затопляне и водата

Климатичните промени също могат да доведат до проблем с водата. Всеки знае, че на топло водата се изпарява. Това понякога води до пресъхване на реки и езера. Това се случва и в България. Пресните води, които имаме, ще станат по-малко и това вече ще е проблем, казват учените.
Някои райони в страната няма да имат достатъчно вода за пиене и за напояване на културите. Това са например Южна, Източна и Северна България.

Какво може да се направи

1. Да не хабим водата за щяло и нещяло.

Знаеш ли, че всеки от нас използва 100 литра вода на ден? Всяка година това количество нараства, затова нека я пазим чиста и да използваме толкова, колкото ни трябва. Например вместо 20 минути може да се изкъпем за по-малко и пак да сме чисти. Можем да помислим и за други дейности, с които можем да пестим чистата вода в домакинството. Ще пишем специално с идеи как да стане това!

2. Изисквания към заводите.

Държавата трябва да следи производствата да не замърсяват реките и езерата. Тя трябва да изисква от тях мерки те също да не хабят водата за щяло и нещяло. Това означава обаче и ние, обикновените хора, да изискваме от държавата да следи за това. Нали "държавата" е нещо абстрактно, но всъщност това означава хората, които ние "назначаваме" чрез избори.

Важно е да има ясен план как да запазим водите на България. Добра идея е да почерпим опит и от други страни. В Европейския съюз запазването на водата също е изключително важна тема. Има различни политики, за които ще разкажем допълнително. Но ето някои идеи, които вече се ползват.

- В много страни по света може да се използва например дъждовната вода. Тя може да се събира от покривите. Има все повече технологии да се използва дъждовната вода в домакинството и за напояване.
- Има технологии водата да се пречиства и използва повторно.
- Горите имат специална роля за справянето със засушаването. Те увеличават количеството на водните пари, помагат образуването на облаци и валежи, увеличават запасите на вода в почвата. Затова е важно да пазим и горите. Всичко в природата е свързано, нали?

Тази статия се осъществи благодарение на най-голямата социално отговорна инициатива на Лидл България „Ти и Lidl за нашето утре", в партньорство с Фондация „Работилница за граждански инициативи", Български дарителски форум и Асоциация на европейските журналисти

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/3762-mit-li-e-che-balgariya-e-bogata-na-voda

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени