**22 АПРИЛ - МЕЖДУНАРОДЕН ДЕН НА ЗЕМЯТА**

****

На 22 април 2020 година Денят на Земята отбелязва своята 50-та годишнина. Темата на ежегодно провежданата кампания е

 "***Действия срещу изменението на климата – огромното предизвикателство на нашето съвремие***".

Изменението на климата е предизвикателство за бъдещето на човечеството и за функционирането на животоподдържащите системи, които правят света ни обитаем.

Тази година отбелязването става в условията на извънредни мерки заради епидемията от коронавирус. Това е и една от причините EARTHRISE (глобалното движение за изменение на климата, водено от младежки климатични групи в координация с Earth Day Network – глобалният организатор на Деня на Земята) да постави нов глобален стандарт за Деня на Земята 2020 г.

Време е за смели, креативни и иновативни решения. Това изисква действия на всички нива – от бизнеса до местните власти и правителствата. Всеки отделен човек също има реално влияние и сила като потребител, избирател и член на общност в името на промяната. Светът се нуждае от нас и нашите действия. Има толкова много неща, които всеки може да направи, за да защити и помогне за възстановяването на планетата: участие в почистване; присъединяване към най-голямата гражданска научна инициатива в световен мащаб (Earth Challenge 2020); провеждане на местно събитие!

Дори оставайки вкъщи и поддържайки социално дистанциране, все още можем да упражним нашата отговорност да действаме в полза на околната среда. Независимо къде се намираме, ние можем да направим промяната!

**Как всеки може да се включи в отбелязването на Деня на Земята по време на епидемията от коронавирус?**

* **Обучения и информация (в световен мащаб):**
* посетете виртуално обучение на екологична тема, като: загуба на биоразнообразие, замърсяване с пластмаса, хранителни отпадъци, качество на въздуха, популации на насекоми, качество на водата и местни въздействия върху климатичното изменение;
* обсъдете с вашето семейство действията, които можете да предприемете, за да направите промяна;
* организирайте „Предаване на живо“ на вашата разходка в задния двор (ако имате такъв). Попитайте „зрителите“ какви растителни и животински видове имат в своите дворове и как могат да защитят местообитанията им.
* **Храната и климата:**
* изследвайте нови рецепти на растителна основа или пресъздайте любимите си семейни рецепти с алтернативи на растителна основа;
* организирайте „Предаване на живо“ – готварски клас за вашите приятели и семейство;
* научете техники за запазване на храни като консервиране, мариноване, сушене и замразяване, за да се насладите на плодове и зеленчуци през цялата година и да сведете до минимум хранителните си отпадъци.
* **Художници за Земята** (*Изкуството е мощен инструмент за комуникация, предизвикване на емоции и вдъхновение за действие! Следните идеи, може да използвате, за да вдъхновите проект за изкуство в домашни условия):*
* използвайте повторно материали от къщата си, превръщайки ги в нови елементи; направете бижута, чанти или стойки за саксии;
* начертайте или нарисувайте начина, по който искате да изглежда устойчивото бъдеще. Напишете креативна история за това, какъв е този свят;
* направете арт проект с предмети от природата, като листа и шипки;
* направете и украсете нова готварска книга с рецепти на растителна основа, която семейството ви да използва. Това може да бъде страхотен подарък.
* **Защитници на видове** (*Безброй видове на нашата планета предизвикват възхищение.. Научете за въздействието от загубата на биологично разнообразие и как да помогнете на местните видове от дома си):*
* гледайте документални филми за опазване на околната среда или програми за животни и проучете начините за защита на любимите ви животни;
* включете си виртуално обучение от зоопарка или аквариума и научете за животните и техните местообитания;
* проучете какви са местните опрашители за вашия район и на какви растения разчитат. Проектирайте опрашителна градина за вашия двор.
* **Замърсяване с пластмаса** (*Пластмасите са огромна част от нашето ежедневие, но има много добри алтернативи, които да използваме, за да помогнем на планетата! Можете да направите значима стъпка, като промените това, което купувате и промените начина, по който изхвърляте пластмасата):*
* проведете одит на пластмасата във вашия дом. Пребройте колко пластмасови контейнери, опаковки, бутилки и торби закупувате за вашата кухня и баня;
* при следващата си покупка в магазина за хранителни стоки или онлайн поръчка, потърсете продукти, опаковани по щадящ околната среда начин;
* помолете ресторантите да пропуснат слагането на пластмасови прибори с поръчките ви за доставка или вземане от място.
* **Earth Challenge 2020 - Предизвикателство за Земята** (*„Наука с помощта на гражданите“ е невероятен начин хората по света да допринесат за ценни научни изследвания. Можете да участвате в Earth Challenge отвсякъде):*
* изтеглете приложението Earth Challenge 2020 и съберете данни за качеството на въздуха и замърсяването с пластмаса;
* използвайте учебните планове за качество на въздуха и пластмаса за забавни занимания, които да правите от дома;
* надградете върху това, което сте научили и предприемайте действия, които водят до положителни промени във вашата общност, за да опазим нашата околна среда.

[**https://www.earthday.org/earth-day-at-home/**](https://www.earthday.org/earth-day-at-home/)

/За материала е използвана информация от интернет./