

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

05 ЮНИ 2023 г.



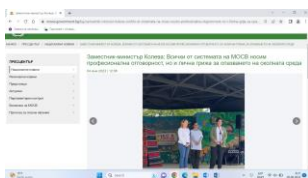
Член на:



## Източник: МОСВ

**Заглавие:** Заместник-министър Колева: Всички от системата на МОСВ носим професионална отговорност, но и лична грижа за опазването на околната среда

**Линк:** <https://www.moew.government.bg/bg/zamestnik-ministur-koleva-vsichki-ot-sistemata-na-mosv-nosim-profesionalna-otgovornost-no-i-lichna-grija-za-opazvaneto-na-okolnata-sreda/>



**Текст:** "С всички колеги от Министерството и структурите му носим отговорността си, но не само професионално, а и в лично качество за това как да се грижим, как да съхраняваме околната среда. В нашите ръце е и как да учим деца и поколенията напред." Това каза заместник-министърът на околната среда и водите Ренета Колева, която откри първата от редица инициативи, с които Министерството на околната среда отбелязва Световния ден на околната среда - 5 юни.

"Тук съм не само в качеството си на заместник-министър, а като колега, гражданин и родител, загрижен за това какво оставяме след себе си, в какво

състояние ще завещаем планетата на нашите деца”, каза зам.-министър Колева. Тя поздрави организаторите от Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС) за отговорността, с която работят, и че следват мисията си “с много отговорности и предизвикателства”.

“Тук съм и за да благодаря на всички вас, които приемате каузата и отговорността за това да полагаме грижи и да учим нашите деца. Учим тях, а те след това прилагат тези знания и върху нас, защото, ние в ежедневието си сме обременени. Но децата са тези, които ни показват правилната посока, защото са млади, креативни, интуитивни и загрижени”, каза още Ренета Колева.

Събитието, организирано в партньорство с Театрална къща „Мариета и Марионета“ събра десетки деца и техните родители в неделя в Зоологическа градина – София.

Зам.-министър Колева изгледа музикално-театралния спектакъл, придружавана от дъщеря си Карина, която е на 5 години, но вече е на твърдото мнение, че мястото на отпадъците не е на улиците, което създава и съществен риск за животните.

Зам.-министър Колева покани присъстващите да се включват в кампанията на МОСВ “Да сложим точка на замърсяването!”, като отбеляза, че не само чрез почистването проблемът ще бъде решен. “Истината е, че усилията ни трябва да бъдат концентрирани в това да не допускаме замърсяване на средата в която живеем”, добави тя.

И.д. изпълнителен директор на ИАОС Росалина Инджиева приветства гостите, като каза, че подобно събитие се прави за втора поредна година, но стремежът е да се превърне в традиция. “Дано всяка година срещайки се тук, ние да отчетем постигнати резултати и да сме по-обединени в усилията си в опазването на околната среда”, каза тя.

“Нека сме по-устремени, да бъдем по-обединени в усилията и да успеем да предадем смисъла на нашата кауза на тези, които днес са деца, за да ни донесат едно по добро утре”, добави Инджиева.

Присъстващите на празника гледаха обичаните от децата герои на Мечо, Прасчо, Зайо и на специалния помощник на екипа на ИАОС в опазването на околната среда героя Супер Еко. Детска вокална група „Усмивка“ от с. Бусманци поздрави гостите с песни. Сред целите на събитието, организаторите си поставят, съчетавайки театъра и музиката най-малките да научат по забавен начин важни и интересни факти за българската природа и какво може да направи всеки от нас, за да я съхрани.

След края на представлението всички присъстващи деца получиха и специални еко подаръци.

**Източник: МОСВ**

**Заглавие:** Отбелязваме Световния ден на околната среда 5 юни с посланието „Да победим замърсяването с пластмаса“

**Линк:** <https://www.moew.government.bg/bg/otbelyazvame-svetovniya-den-na-okolnata-sreda-5-yuni-s-poslanieto-da-pobedim-zamursyavaneto-s-plastmasa/>



**Текст:** Тази година Световният ден на околната среда 5 юни - най-значимият международен ден за действия, насочени към опазване на околната среда, ще се съсредоточи върху решенията за замърсяването с пластмаса в рамките на кампанията #BeatPlasticPollution. Тя се застъпва за екологична промяна в световен мащаб, като приканва хората да се замислим как можем да променим всекидневието си, за да намалим вредите от замърсяването с пластмаси върху околната среда, върху дивата природа и човешкото здраве.

Светът е зает от пластмаса. Всяка година се произвеждат повече от 400 милиона тона пластмаса, като половината от тях са проектирани да се използват само веднъж. От тях по-малко от 10 процента се рециклират. Приблизително 20 милиона тона от пластмасовите изделия попадат в езера, реки и морета. Днес пластмасата задръства нашите сметища, изтича в океана и се изгаря в токсичен дим, което я прави една от най-сериозните заплахи за планетата.

#BeatPlasticPollution поставя фокус върху стъпките, които правителствата и бизнесът предприемат, за да обединят усилия за разрешаване на тази криза. Световният ден на околната среда мобилизира действия от всяко кътче на света с напомнянето: Време е да ускорим прехода към кръгова икономика. Време е да победим замърсяването с пластмаса.

Министърът на околната среда и водите Росица Карамфилова ще поднесе приветствие по повод празника по време на Годишното информационно събитие на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“, което е част от честванията за Световния ден на околната среда и ще се проведе на 5 юни (понеделник), от 18,00 часа в Южния парк в София, вход от ул. „Нишава“.

Съпътстващите празнични събития в столицата са детски музикално-театрален спектакъл на 4 юни (неделя) от 10,30 ч. на лятната сцена на Зоологическа градина – София, организиран от Изпълнителната агенция по околна среда с партньорството на Театрална къща „Мариета и Марионета“, както и откриване на фотоизложба „Опазване на дивата природа“ на 5 юни (понеделник) от 15,00 часа, на постаментите пред Кино „Кабана“, НДК, осъществена от РИОСВ – София в партньорство със Столична община.

Подробна информация за провеждането на кампанията в цялата страна с инициативи на регионалните поделения на МОСВ можете да видите ТУК.

Световният ден на околната среда се координира от Програмата на ООН за околна среда (UNEP) и се провежда ежегодно от 1974 г. насам, като се е превърнал в най-голямата глобална платформа за популяризиране на действия, свързани с опазването на околната среда. През 2023 г. той ще покаже как страните, бизнесът и хората се учат да използват материала по-устойчиво, предлагайки надежда, че един ден замърсяването с пластмаса ще остане в историята.

**[Източник: Дарик Бизнес](#)**

**Заглавие:** Може ли старите слънчеви панели да доведат до екологична катастрофа?

**Слънчевите панели са представяни по света като съществено важно оръжие в борбата с намаляването на въглеродните емисии, но техният експлоатационен период е едва около 25 години.**

**Линк:** <https://dbr.bg/5451>



**Текст:** Слънчевите панели са представяни по света като съществено важно оръжие в борбата с намаляването на въглеродните емисии, но техният експлоатационен период е едва около 25 години.

Експерти твърдят, че милиарди панели в крайна сметка ще трябва да бъдат изхвърлени и подменени.

"Светът е инсталирал над 1 терават капацитет за слънчева енергия. Слънчевите панели обикновено са с капацитет около 400 вата, така че ако броим тези на покривите и соларните паркове по света може би има около 2.5 млрд. соларни панела," казва пред BBC доктор Ронг Денг, експерт по рециклиране на слънчеви панели в Университет на Нов Южен Уелс в Австралия.

Енергийни експерти призовават за спешни държавни мерки с цел предотвратяването на очертаващата глобална екологична катастрофа.

"До 2050 г. ще се образува планина от отпадъчни соларни панели, освен ако не започнем да рециклираме сега," казва Уте Колиер, заместник директор на Международната агенция за възобновяема енергия (IRENA).

"Произвеждаме все повече и повече соларни панели, но как ще се справяме с отпадъците?", пита тя.

Първата голяма стъпка в тази посока може би ще дойде в края на месеца, когато във Франция трябва да заработи първия завод в света изцяло за рециклиране на слънчеви панели.

Компанията за рециклиране на слънчеви панели ROSI, която притежава завода в град Гренобъл, се надява в крайна сметка да може да извлича и използва повторно 99% от съставните части на един слънчев панел.

Освен че ще рециклира стъклото и алуминиевите рамки, новият завод ще може да извлича почти всички скъпоценни метали, които се съдържат в панелите, като сребро и мед.

Тези редки материали може впоследствие да бъдат рециклирани и използвани повторно за производството на нови и по-мощни слънчеви панели.

При традиционните методи за рециклиране на слънчеви панели се възстановяват по-голяма част от алуминия и стъклото, но от ROSI казват, че стъклото с относително ниско качество.

Извлеченото по този начин стъкло може да има други приложения, но не и да се използва за продукти, за които е необходимо висококачествено стъкло, като нови слънчеви панели.

Новият завод на ROSI ще отвори в период на бум за производството на слънчеви панели.

Глобалният капацитет за добив на слънчева енергия е нараснал с 22% през 2021 г.

В много случаи слънчевите панели стават относително неизгодни преди да достигнат края на очаквания си живот. Новите и по-ефективни дизайни се разработват на интервали, което означава, че може би е по-евтино слънчевите панели, които са само на 10 - 15 г. да се подменят с по-нови версии.

Ако настоящите тенденции за растеж се запазят, количествата на извадени от експлоатация слънчеви панели може да са огромни, казва Колиерс.

"Смятаме, че до 2030 г. ще има 4 млн. тона скрап, което все още е управляемо количество, но до 2050 г. то може да нарасне до над 200 млн. тона в световен мащаб."

За да добием по-ясна представа, в момента в световен мащаб се произвеждат около 400 млн. тона пластмаса всяка година.

#### Предизвикателства при рециклирането

Причината за това да има толкова малко съоръжения за рециклиране на слънчеви панели е, че доскоро нямаше много отпадъци, които да се обработват и използват повторно.

Първото поколение слънчеви панели за домашна употреба сега достигат края на своя експлоатационен живот. Експерти твърдят, че са необходими спешни мерки, тъй като тези панели сега приближават края на експлоатационния си период.

"Сега е времето да се мисли за това," казва Колиерс.

Франция вече е лидер сред европейските държави, когато става въпрос за обработка на фотоволтаични отпадъци, казва Никола Дефрен. Неговата организация Soren си партнира с ROSI и други компании, координирайки изваждането от експлоатация на слънчеви панели в цяла Европа.

Във високотехнологичния завод на ROSI в Гренобъл слънчевите панели се разглобяват старателно с цел извличане на скъпоценните метали, като мед, силиций и сребро.

Всеки слънчев панел съдържа само малки части от тези скъпоценни метали и те са толкова смесени с други материали, че досега не е било икономически изгодно да се отделят.

Но тъй като те са толкова ценни, ефективното им извличане може да промени нещата, казва Дефрен.

"Над 60% от стойността се съдържа в 3% от теглото на слънчевите панели," допълва той.

Екипът на Soren се надява, че в бъдеще близо три четвърти от необходимите за производството на слънчеви панели материали, в това число среброто, ще могат да бъдат извличани от стари панели и рециклирани.

В момента няма достатъчно налично сребро за производството на милионите соларни панели, които ще бъдат необходими за прехода от изкопаеми горива, казва Дефрен.

Технологията за рециклиране на соларни панели на ROSI е скъпа. В Европа вносителите или производителите на панели носят отговорност за изхвърлянето им, когато станат негодни за употреба. Много от тях предпочитат натрошаването или раздробяването им, което е много по-евтино.

Дефрен признава, че интензивното рециклиране на слънчеви панели все още прохода. Soren и нейните партньори са рециклирали малко под 4 000 тона френски соларни панели през миналата година.

Има обаче потенциал за рециклирането на много повече.

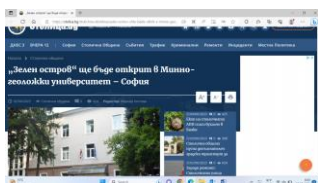
"Теглото на всички нови соларни панели, продадени във Франция през миналата година, е било 232 000 тона, така че след 20 г., когато те се износят това са количествата, които ще трябва да се събират всяка година.

Когато това се случи, моят цел е да направя така, че Франция да е технологичният световен лидер в тази сфера," казва Дефрен.

### **Източник: Столица**

**Заглавие:** „Зелен остров“ ще бъде открит в Минно-геоложки университет – София

**Линк:** <https://stolica.bg/stolichna-obshtina/zelen-ostrov-shte-bade-otkrit-v-minno-geolozhki-universitet-sofiya>



**Текст:** „Зелен остров“ ще бъде отрит в двора на Минно-геоложки университет „Свети Иван Рилски“ – София на 5 юни, от 11:00 ч. В събитието ще се включат столичният кмет Йорданка Фандъкова, заместникът ѝ по направление "Зелена

система, екология и земеползване" Десислава Билева и ректорът на висшето учебно заведение проф. д-р Ивайло Георгиев Копрев, съобщават от Столична община. На „зеления остров“ ще бъдат разположени контейнери за разделно събиране на отпадъци от опаковки, контейнер за хранителни отпадъци и компостер за зелени отпадъци.

Събраните хранителни и зелени отпадъци ще бъдат извозвани до Инсталацията за биологично третиране „Хан Богров“, като от хранителните отпадъци се произвежда енергия, а от зелените - компост. С цел да се популяризира градското градинарство, ще бъде обособена площ с повдигнати лехи с билки и зеленчуци, а наред с това ще бъдат засадени и дървета. Събитието е част от Световния ден на околната среда, който се провежда под ръководството на Програмата на ООН за околната среда (UNEP). Първият „Зелен остров“ стартира през април 2023 г. в Химико-технологичния и металургичен университет (ХТМУ). Целта е да се повиши ангажираността на гражданите, в частност младите хора, към устойчивите модели за екологично и приобщаващо градско развитие, както и да увеличи ангажираността към климатичните промени. Дейностите са част от инициативата „Заедно за чиста и зелена София“ по проект „Хранителна вълна – овластяване на младежите за действия по климата“.