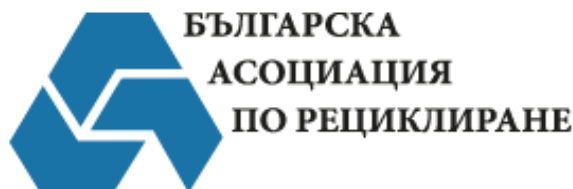


МЕДИА МОНИТОРИНГ

24 ЯНУАРИ 2022 г.



Член на:



Източник: Hicom

Заглавие: НАСА иска вашите идеи за рециклиране на отпадъци при пътуването до Марс

Линк: <https://hicom.bg/news/nasa-iska-vashite-idei-za-reciklirane-na-otpadci-pri-ptuvaneto-do-mars.html>



Текст: НАСА току-що откри конкурс, търсейки начини да отидете до Марс и обратно с минимум похабени материали.

Лабораторията на агенцията, заедно с платформата HeroX, стартираха предизвикателството Waste to Base, търсейки идеи за рециклиране на боклук, отпадъци, въглероден диоксид и опаковъчни материали по време на дву- до тригодишна мисия до Червената планета с екипаж.

Състезателите имат време до 15 март да участват в предизвикателството, като ги очакват и няколко награди до 1000 долара за всяка нова идея от общия фонд от

24 000 долара. Победителят трябва да бъде обявен до 22 април, според уебсайта на предизвикателството.

„Това предизвикателство е свързано с намирането на начини за преобразуване на отпадъците в основни материали и други полезни неща, като гориво или суровина за 3D печат“, се казва в уебсайта.

"Задачата е да чуем вашите идеи за това как да преобразуваме различни потоци от отпадъци в гориво и в полезни материали, които след това могат да бъдат превърнати в необходими неща, циклично преминаващи през трансформация няколко пъти. Макар че е малко вероятно да постигнем идеално ефективен цикъл, добрите решения ще доведат до малко или никакви отпадъци."

Пълните изисквания за допустимост са достъпни на уебсайта на конкурса; най-общо казано, всеки в света на възраст над 18 години може да участва индивидуално или като екип, стига тяхната юрисдикция да не е под федералните санкции на Съединените щати, казва HeroX.

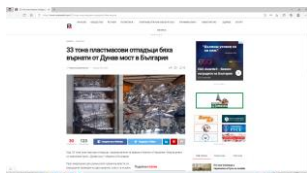
Очаква се печелившите идеи да бъдат включени в бяла книга като „част от пътната карта за бъдеща работа по развитие на технологиите“ за проекта на НАСА за намаляване на логистиката, който работи по въпроси като нови космически кораби и бъдещи селища, се отбелязва в описанието на предизвикателството.

Въпреки че НАСА все още не е определила точен график за изпращане на хора на Марс, агенцията спекулира през последните години, че може да успеем да стигнем там до средата на 2030-те. В по-кратък план агенцията се надява да изпрати астронавтите от програмата Артемида на Луната до средата на това десетилетие. Лунните мисии могат да помогнат за информирането на дизайна за бъдещи мисии на Марс.

[Източник: РусеМедиа](#)

Заглавие: 33 тона пластмасови отпадъци бяха върнати от Дунав мост в България

Линк: <https://www.rusemedia.com/33-%D1%82%D0%BE%D0%BD%D0%B0-%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%BC%D0%B0%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B8-%D0%BE%D1%82%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D1%8A%D1%86%D0%B8-%D0%B1%D1%8F%D1%85%D0%B0-%D0%B2%D1%8A%D1%80%D0%BD%D0%B0/>



Текст: Над 33 тона пластмасови отпадъци, предназначени за фирми в Белгия и Германия, бяха върнати от граничния пункт „Дунав мост“ обратно в България.

През вчерашния ден румънските гранични власти са извършили проверки на два камиона, които са искали да влязат в страната през Гюргево. Водачи са били двама български граждани, съответно на 25 и 46 години. Според документите, придружаващи стоката, те са превозвали пластмасови отпадъци. Заради съмнения за законност на съответните превози, граничните власти са поискали подкрепа от комисарите на Националната охрана на околната среда.

След извършените проверки е установено, че в двете транспортни средства има 33 257 килограма пластмасови отпадъци, натоварени от България и предназначени за фирми в Белгия и Германия. При проверка на документите за прехвърляне е било установено, че определени раздели от представените анекси не са попълнени, като по този начин не са спазени действащите законови разпоредби. Следователно достъпът до румънската територия за двата камиона не е бил разрешен, а отпадъците са върнати на спедиторските компании.

Източник: [БНР](#)

Заглавие: Ще се задейства ли принципът „замърсителят плаща“

Линк: <https://bnr.bg/varna/post/101589583>



Текст: Програма за управление на отпадъците на територията на община Балчик 2021- 2028 г. прие Общинският съвет на заседанието си днес. Тя е разработена за период, който съвпада с действието на Националния план за управление на отпадъците. Изпълнението на програмата в община Балчик до 2028 г. изисква подобряване на институционалния капацитет и засилване на контролните функции на местно ниво.

В документа се посочва, че е изготвен проект за изменение на Закона за местните данъци и такси, с цел спазване на принципа „замърсителят плаща“ и количеството да бъде водеща основа за определяне размера на такса смет. Местните власти ще предприемат адекватни мерки за въвеждане на този принцип при одобрението му на национално ниво, уточни ресорният заместник кмет Димитрин Димитров.

Сред целите на националното законодателство са най-късно до 2025 г. подготовката за повторна употреба и рециклиране на битови отпадъци да достигне най-малко 55 на сто от общото тегло; а до 2035 година - 65 на сто.

Извършените анализи сочат, че намаляват разделно събраните отпадъци и в същото време твърде много рециклируеми и биоразградими отпадъци попадат в потока ТБО вместо в системата за разделно събиране, изградена от общината. 35 процента е превишението за 2020 година, това са 455 тона пластмаса, храна, стъкло, хартия, картон, дървесни и други.

Препоръчително е общината да изготви подпрограма за разделно събиране на биоразградимите отпадъци при източника, включващо и хранителните отпадъци, пише още в приетия днес документ.

Необходимо е да се работи и в посока подобряване ефективността на съществуващата система за опаковки. Съдове за разделното им събиране има само в три населени места от общината – гр. Балчик, с. Соколово и с. Оброчище, с което не се осигурява достъпност за цялото население. Анализите от морфологичните проби на общата смет показват значителни количества рециклируеми отпадъци от пластмаса, хартия и стъкло.

Източник: [Economic.bg](https://www.economic.bg)

Заглавие: Ямбол вече има система за зелени и биоразградими отпадъци

Изграждането на компостиращата инсталация струва над 3.6 млн. лв. и е финансирана с европейски средства

Линк: <https://www.economic.bg/bg/a/view/jambol-veche-ima-sistema-za-zeleni-i-biorazgradimi-otpadyci>



Текст: Модерна компостираща система за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци на Община Ямбол беше изградена и открита близо до областния град. Проектът стартира през 2019 г. и е финансиран по Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“ Стойността му е за над 3.6 млн. лв.

Основната цел на проекта е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за разделно събиране и рециклиране, чрез компостиране на зелени и биоразградими отпадъци.

Компостиращата инсталация е изградена в местността Гол баир, която се намира в землището на село Хаджидимитрово, община Тунджа, област Ямбол, разположена до Регионалното депо за неопасни отпадъци.

Съоръженията и довеждащата инфраструктура са изградени на терен с обща площ от 8 000 квадратни метра и с предвиден капацитет 2400 тона годишно. Инсталация ще обслужи 68 000 души на територията на общината. По проекта са закупени контейнери и сметоизвозваща техника. Инсталацията ще приема и обработва разделно събрани зелени и дървесни отпадъци и ще намали количеството депонирани битови отпадъци в Ямбол.