

МЕДИА МОНИТОРИНГ

15 МАРТ 2019 г.



Член на:



Източник: Economic.bg

Заглавие: ЕК дава €150 000 за идеи за намаляване на пластмасовите отпадъци

В конкурса може да се кандидатства до 4 април 2019 г.

Линк: <https://www.economic.bg/bg/news/11/ek-shte-nagradi-sas-150-000-evro-tri-proekta-za-namalyavane-na-plastmasovite-otpadatsi.html>



Текст: Кандидати от България имат шанс да спечелят финансиране в годишния конкурс за социални нововъведения, организиран от Европейската комисия. В новото издание на конкурса се търсят идеи, които да водят до намаление на пластмасовите отпадъци, като целят системна промяна на местно, национално и европейско равнище.

Целта е да се подкрепят инициативи, които осигуряват намаление на пластмасовите отпадъци и замърсяването с тях чрез подобряване на съществуващите процеси или чрез въвеждане на съвсем нови продукти и начинания. С помощта на тези нововъведения трябва да се понижи количеството на създаваните пластмасови отпадъци или да се осигурят условия и да се насърчат повторната употреба и рециклирането им.

Независими съдии ще определят три проекта, всеки от които ще бъде награден с 50 000 евро през октомври 2019 г.

Заявления за участие може да се подават до 4 април, четвъртък, 12:00 ч. на обяд централноевропейско време на сайта на конкурса.

Създаден в памет на първопроходеца в социалните нововъведения Диого Васконселуш, европейският конкурс за социални нововъведения се провежда от Европейската комисия във всички държави – членки на ЕС, и всички асоциирани държави по „Хоризонт 2020“. На седмата година от съществуването си конкурсът вече служи като маяк за социалните новатори в Европа, тъй като използва доказана методика за подкрепа на идеи на ранен етап и за поддържане на мрежа от радикални новатори, които променят обществото към по-добро. Всяка година конкурсът е посветен на различен въпрос, засягащ Европа. Тази година темата е „Справяне с пластмасовите отпадъци“.

Източник: Nauka.offnews.bg

Заглавие: Пластмасите – ябълката на раздора между декарбонизация и кръгова икономика

Кошмарът за кръговата икономика

Линк: https://nauka.offnews.bg/news/Novini_1/Plastmasite-iabalkata-na-razdora-mezhdu-dekarbonizatciia-i-kragova_123878.html



Текст: Все по-често попадам на призови да ограничаваме въглеродните си емисии като използваме по-малко пластмаси. Това се дава като пример за win-win избор от еко-активистите – така хем сме щели да спасим морските животни от пластмасовия отпадък, хем планетата – от глобалното затопляне. Декarbonизация и кръгова икономика в едно за светло бъдеще на планетата!

Реалността е фундаментално различна. Да, пластмасите и композитните материали са кошмар за кръговата икономика – те просто отказват да се въртят в кръг и все намират начин да заминат я за изгаряне, я за депониране или просто в дерето! От друга страна обаче, няма други материали в историята на човечеството, които да водят до толкова голямо намаление на въглеродните емисии, колкото пластмасите – хиляди различни съединения, които са изключително леки, устойчиви и служат за какво ли не. До днес сме произвели около 8.3 млрд. тона, които практически заместват други материали – метали, дърво, хартия, стъкло – с поне 5 пъти по-високо тегло. Проучване на denkstatt от 2010 г. показва, че заместването на използваните през 2007 г. в ЕС пластмаси с други материали би довело до съответното относително увеличение на въглеродните емисии с около 61%, което е еквивалентно на всичките емисии на страна като Белгия. Примерите са многобройни и напълно логични – само се замислете колко повече енергия би била нужна, ако заместим всички пластмасови бутилки със стъклени такива, които са средно около 10 пъти по-тежки! Освен това добивът и производството на стъклен амбалаж изискват много повече енергия, също както събирането, транспортирането и измиването му за повторна употреба. Масовият автомобил днес е много по-лек, удобен, сигурен и енергийно ефективен преди всичко благодарение на замената на голяма част от металите в конструкцията с пластмаси. Милиони квадратни километри гори са спасени благодарение на замената на дървесината с пластмаси в производството на хиляди изделия – от строителни материали до щайги и палети.

Още по-интересни са множеството приложения на пластмасите, където заместването е практически невъзможно. Да вземем за пример изкуственият каучук: какво би могло да го замени в производството на автомобилни гуми? Ако трябваше да добием съответното количество естествен каучук, всички тропически гори щяха да бъдат превърнати в плантации и пак нямаше да можем да задоволим търсенето. Алтернативата са дървените колела на каруците, тоест – връщане в 19-ти век. Пластмасовите опаковки на храни за еднократна употреба ни спестяват огромно количество отпадъци като многократно удължават срока на годност на храните. Изолационните материали, направени от пластмаси, не само водят до най-големи енергийни спестявания, но са и с най-малък въглероден отпечатък за производство в сравнение с алтернативите. Пластмасите могат да бъдат използвани за контролируем добив на енергия след края на полезния си живот, което означава, че заместват

еквивалентно количество газ или въглища в системата. Съвременните евтини фотоволтаични панели или гигантски вятърни перки са невъзможни без изключително леките и здрави полимерните материали, които се влагат в тях.

Въглеродният баланс на целия пазар на пластмаси в Европа (без каучука) показва, че ползите от използването им по време на полезния живот (намалението на въглеродните емисии) надвишават около 10-15 пъти емисиите от производството и управлението им като отпадък. Това означава, че практически не съществува по-въглеродно ефективен материал с толкова много приложения. Или казано другояче, пластмасите са най-зеленото нещо, което климатичните активисти биха могли да си представят.

Съвременната цивилизация е изключително сложна система, в която няма лесни решения за бърза промяна и подобрене. Когато някой каже, че нещо е „лошо“ и трябва да се отървем от него, трябва да се замисли за алтернативите и да си направи сметката. В 99% от случаите тя ще покаже, че свободният пазар сам е направил енергийно ефективния избор – той логично е и най-евтин – и няма много потенциал за подобрене. Такъв е случаят с пластмасите – може би няма проблем да спрем да ги използваме за клечки за чистене на уши и сламки, но в най-масовите и значими приложения те са безспорно най-зелената алтернатива като цялостен екологичен отпечатък – замърсяване на въздуха, водите, ресурсна ефективност, опазване на биологичното разнообразие – не само въглеродните емисии. Остава само да решим проблема с управлението им като отпадък, но това е въпрос на време, богатство и желание.

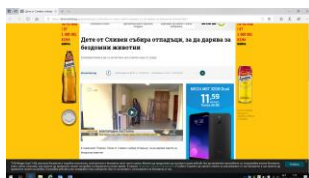
Оригиналната версия на този текст е публикувана през август, 2018 г. в списание Forbes България.

Източник: БТВ

Заглавие: Дете от Сливен събира отпадъци, за да дарява за бездомни животни

В инициативата му се включват все повече хора от града

Линк: https://www.actualno.com/starazagora/separirashta-instalacija-za-otpadyci-shte-izgrajda-obshtina-gylybovo-news_726026.html



Текст: 8-годишният Пламен Тачев от Сливен събира отпадъци, за да дарява парите за бездомни животни.

Той е второкласник в училище „Васил Левски“. Вместо да играе или да стои пред компютъра след часовете момчето събира отпадъци.

Пламен е поставил кутии за отпадъци на десетки места в града – за хартия, за пластмаса.

Детето предава събрания боклук за рециклиране и дарява средствата за лечението на бездомни животни.

В инициативата на детето се включват все повече хора от Сливен.

Източник: Стандарт

Заглавие: Община Благоевград ще събира опасни и битови отпадъци

Линк: <https://www.standartnews.com/regionalni/obshchina-blagoevgrad-shche-sbira-opasni-i-bitovi-otpadtsi-387052.html>



Текст: Община Благоевград организира поредна кампания за събиране на опасни отпадъци от домакинствата. В рамките на два дни - 16 и 17 април, ще бъде организиран мобилен пункт за извозване на отпадъци. Гражданите могат да предадат безплатно в пункта живачни термометри, ампули, живак, лакове и бояджийски материали, домакински препарати и химикали, мастила и замърсени опаковки, негодни препарати за растителна защита, лекарства с изтекъл срок на годност.

Мобилният пункт за приемане на опасните отпадъци от бита ще бъде разположен на 16 април на паркинга на ул. „Скаптопара“ №1 от 10 до 12,30 часа; от 13,30 до 16 часа пунктът ще бъде на паркинга пред магазин "Аско Деница" в кв. "Грамада".

На 17 април от 10 до 12,30 часа - на паркинга на ул. „Свобода“ и „Симеон Радев“; от 13 до 16 часа мобилният пункт ще бъде в ж.к. „Струмско“, уширението на улица „Битоля“ срещу магазин „Звезден рай“.

Целта на кампанията е жителите на община Благоевград да бъдат улеснени, а околната среда да бъде защитена от вредните отпадъци.

Източник: Novini.bg

Заглавие: 53 чувала с отпадъци събраха на плажа в Дуранкулак

Линк: <https://novini.bg/bylgariya/obshtestvo/528484>



Текст: Почистване на плажната ивица и дюните между Дуранкулашкото езеро и морето се състоя в края на миналата седмица. Почистена беше над 2,5 км. от плажната ивица. Събрани и извозени бяха 53 чувала с отпадъци, съобщиха от Община Шабла.

В инициативата се включиха около 40 участници – скаутите и техните ръководители, служителите на кметство с. Дуранкулак, стопаните на къмпинг „Космос“, доброволци от Дуранкулак, Балчик, Добрич и Варна. От общинската администрация благодарят на всички за ентузиазма, споделеното време, безвъзмездния труд, за усмивките, веселото настроение и за радостта да сме заедно навън сред природата. Предстои да бъде обявена и датата на почистването на останалата част на плажа от към Крапец.