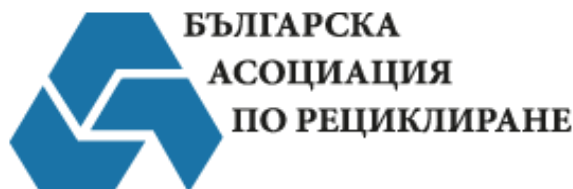


МЕДИА МОНИТОРИНГ

16 ФЕВРУАРИ 2021 г.

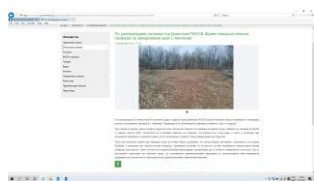


Член на:

[Източник: МОСВ](#)

Заглавие: По разпореждане на министър Димитров РИОСВ-Шумен извърши спешна проверка за замърсяване край с. Маломир

Линк: <https://www.moew.government.bg/bg/po-razporejdane-na-ministur-dimitrov-riosv-shumen-izvurshi-speszna-proverka-za-zamursyavane-kraj-s-malomir/>



Текст: По разпореждане на министъра на околната среда и водите Емил Димитров РИОСВ-Шумен извърши спешна проверка по последващ контрол на незаконно сметище в с. Маломир. Проверката е по публикация за заровени и покрити с пръст отпадъци.

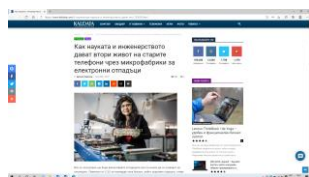
При огледа на терена, който попада в защитена зона „Котленска планина“ за опазване на дивите птици, обявена със заповед на МОСВ от мрежа „Натура 2000“, експертите не установиха наличие на отпадъци. Състоянието му е във вида, в който е установен при последната проверка от миналата година. Не се установиха и следи от тежкотоварни превозни средства.

През юли миналата година при проверка също по сигнал беше установено, че сметосъбиращ автомобил, собственост на община Върбица, е изхвърлял там смесени битови отпадъци. Проверката установи, че на мястото са били насипвани и запръствани битови отпадъци, във връзка с което на кмета на община Върбица беше дадено предписание да се почистят замърсените участъци и да се възстановят качествата на околната среда. За установените административни нарушения от екоинспекцията бяха предприети предвидените в екологичното законодателство административно-наказателни действия.

Източник: Kaldata.com

Заглавие: Как науката и инженерството дават втори живот на старите телефони чрез микрофабрики за електронни отпадъци

Линк: <https://www.kaldata.com/it-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%BD%D0%B8/%D0%BA%D0%B0%D0%BA-%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D1%82%D0%B0-%D0%B8-%D0%B8%D0%BD%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%82%D0%BE-%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82-%D0%B2%D1%82%D0%BE-355656.html>



Текст: Все по-популярна ще бъде философията отпадъците все по-малко да се озовават на сметището. Повечето от 2.22-та милиарда тона боклук, който отделяме годишно, отива точно там.

Veena Sahajwalla, учен и инженер от Университета на Нов Южен Уелс в Сидни, Австралия, създава решение за този проблем. Това са така наречените микрофабрики за боклук. Тези малко машини за обработка на отпадъци са с размер на къща с площ под 50 квадратни метра. Оборудвани са с машини, които рециклират отпадъците и ги трансформират в нови материали, посредством температурна обработка. Този подход „всичко-в-едно“ може да промени начина, по който всички ние рециклираме.

Първата микрофабрика на Sahajwalla е насочена към обработването на електронни отпадъци. Създадена е през 2018 година в Сидни. Втора започва да рециклира пластмаса през 2019 година. Сега, лабораторната ѝ група, в сътрудничество с университети и индустриални партньори, ще работи над комерсиализирането на технологията.

Малкият мащаб на всичко в тези микрофабрики ще позволи много лесно да работят предимно или изцяло с възобновяема енергия. Това не е възможно при големите фабрики за рециклиране.

Другото предимство е, че на градовете ще се позволи да работят на локално ниво – събиране на боклук, рециклиране и използване на материалите на място. Ще се избегне дългият, често международен процес, при който се отделят много вредни емисии.

Ще се намали и нуждата от използване на отделни звена за събиране, съхранение, разграждане на боклука и произвеждане на нови продукти от получените материали

Традиционният подход включва предприятията да рециклират материали, които да се използват в подобни продукти. Например стопяването на пластмасови бутилки, за да се позволи създаването на нови и чисти такива. Тук обаче е възможно да вземем стария продукт и чрез него да създадем нещо различно.

Например тези микрофабрики могат да рециклират стари смартфони и компютърни монитори

Един път от стъклото им да се извлече силициев диоксид. Втори път от пластмасовите корпуси да се извлече въглерод. И след това те да се комбинират за създаването на нанопроводници от силициев карбид. Получава се материал, който се използва в много и различни индустрии.

През 2019 година, само 17.4 процента от електронните отпадъци са рециклирани. Възможността да реформиране процеса и най-вече крайния резултат ще позволи ускоряване на разработките за рециклиране на сложни електронни устройства.

Факт е, че традиционното рециклиране не работи за всяко едно предизвикателство, което имаме пред себе си

Veena Sahajwalla и нейният екип вече работят върху пускането на следващата микрофабрика за рециклиране на отпадъци. Тя ще се намира в австралийския град Куутамундра и ще заработи до няколко месеца. Целта е поне в Австралия да се стигне до национално ниво в следващите няколко години.

[Източник: Община Бургас](#)

Заглавие: Поставят нови и с по-голям обем контейнери за отпадъци в ЦГЧ

Линк: <https://www.burgas.bg/bg/novini/postavyat-novi-i-s-po-golyam-obem-konteyneri-za-otpadatsi-v-tsgch>



Текст: Системата за сметосъбиране в Централната градска част на Бургас ще бъде модернизирана в синхрон с останалите комплекси на града.

В района между улиците „Мария Луиза“ и „Христо Ботев“ ще бъдат поставени близо 150 нови контейнера от системата Nord. Те ще заменят по-старите съдове за отпадъци, които се използваха там досега. Новите контейнери са с по-голяма вместимост, което увеличава общия обем на поставените съдове за смет в тази зона на града с 20 %.

За обслужването на новите контейнери в централната зона на града сметопочистващата фирма „Нелсен Чистота“ е осигурила нов специален камион. Той е с по-малки габарити от използваните в останалите комплекси на Бургас, което му позволява да работи без проблеми в тесните улици.

С подмяната на старите съдове и пускането в експлоатация на новия камион се подобрява качеството на услугата за събиране на отпадъци. Досега за обслужването на един контейнер бяха необходими 2 минути, докато сега дейността ще се извършва само за 40 секунди.

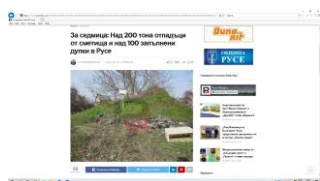
Новият камион за събиране на отпадъците от контейнерите е с висок екологичен клас, което чувствително ще намали изхвърлянето на вредни емисии във въздуха по време на работа. Той разполага с роботизирана система, която позволява на водача от кабината на машината да управлява процеса по сметосъбиране. За по-качественото извършване на дейността, служителите на „Нелсен Чистота“ ще преминат специално обучение за работа с новата техника.

Бургас е първият град в България, който прилага иновативния метод за събиране на отпадъците и много други общини заимстват от натрупания вече опит в това отношение.

[Източник: РусеМедиа](#)

Заглавие: За седмица: Над 200 тона отпадъци от сметища и над 100 запълнени дупки в Русе

Линк: <https://www.rusemedia.com/%D0%B7%D0%B0-%D1%81%D0%B5%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D1%86%D0%B0-%D0%BD%D0%B0%D0%B4-200-%D1%82%D0%BE%D0%BD%D0%B0-%D0%BE%D1%82%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D1%8A%D1%86%D0%B8-%D0%BE%D1%82-%D1%81%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%B8/>



Текст: Над 200 тона строителни отпадъци са изчистени само за седмица от нерегламентирани сметища на ул. „Хан Аспарух“ №183 и ул. Николаевска“ №50, съобщил кметът Пенчо Милков.

За съжаление общината продължава да харчи много от парите на русенци за премахването на боклуци, които се струпват незаконно на различни места в града. Фрапиращото е, че има места, където точно под табелката „Това не е сметище“ са изсипани купища отпадъци. От администрацията отново припомнят, че има правила къде и как се изхвърлят, а на нарушителите се налагат глоби.

За последните няколко дни, докато времето позволяваше, са запълнени и над 100 дупки с асфалт по ул. „Асен Златаров“, „Рила“, „Цар Калоян“, „Червен“,

„Плиска“, „Доростол“, „Тулча“, бул. „Липник“, „Цар Освободител“, „Тутракан“, ул.„Капитан Райчо Николов“, „Чипровци“, „Бабуна Планина“, „Згориград“ и райони от квартал Средна кула. Възстановени са пропадания по ул. „Перушица“ и пред бл. „Етър“, а ОП „Комунални дейности“ е възстановило електрическите съоръжения в 10 участъка и е подменило над 80 лампи от уличното осветление по бул. „Хр. Ботев“, „Тутракан“, „Цар Освободител“, „България“.