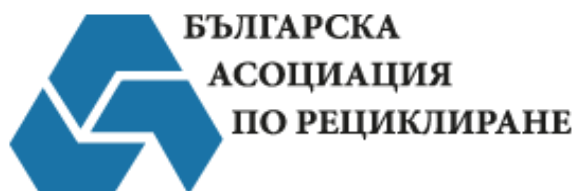


МЕДИА МОНИТОРИНГ

28 ЯНУАРИ 2022 г.



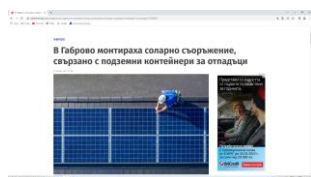
Член на:



Източник: [Дарик](#)

Заглавие: В Габрово монтираха соларно съоръжение, свързано с подземни контейнери за отпадъци

Линк: <https://dariknews.bg/regioni/gabrovo/v-gabrovo-montiraha-solarno-syoryzhenie-svyrzano-s-podzemni-kontejneri-za-otpadyci-2298489>



Текст: Соларно съоръжение, свързано с подземните контейнери за отпадъци, е монтирано в зоната до блок "Дунав" на улица "Орловска" в Габрово. То представлява дървена арка с две пейки, а соларните панели ще осигурят захранването на сензорите в изградените от общината нови подземни контейнери за отпадъци. Това съобщи Мария Радойчева от общинския отдел за управление на проекти.

Практичната паркова мебел има места за сядане и осем изхода за захранване на мобилни устройства.

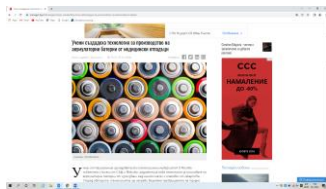
Демонстрационният проект предвижда разполагане и на второ соларно устройство в зоната на друга градска площадка за подземно сметосъбиране, която се намира на улица "Аврам Гачев" 33.

Парковата мебел е изработена от бургаската фирма "Техносън" ЕООД, като част от дейностите по демонстрационния проект на общината. Финансирането е по оперативната програма "Околна среда".

Източник: Мениджър

Заглавие: Учени създадоха технология за производство на акумулаторни батерии от медицински отпадъци

Линк: <https://www.manager.bg/tehnologii/ucheni-razrabotiha-nova-tehnologiya-za-proizvodstvo-na-akumulatorni-baterii>



Текст: Учени от Националния изследователски технологичен университет в Москва съвместно с колеги от САЩ и Мексико, разработиха нова технология за получаване на акумулаторни батерии от използвани медицински маски и опаковки от лекарства. Според авторите, технологията ще направи възможно превръщането на трудно изхвърляните отпадъци в суровини. Проучването е публикувано в Journal of Energy Storage, предава БГНЕС.

Според изследователи на NUST MISIS, по време на световната пандемия от коронавирус хората са използвали минимум по 130 милиарда предпазни маски ежемесечно. Това се превръща в стотици тонове полимерни отпадъци. При изгарянето им се отделят токсични газове, така че проблемът с преработката на тези отпадъци е особено актуален.

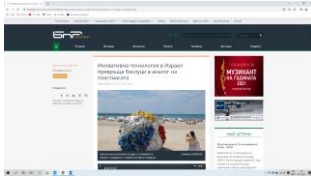
За изработката на акумулатори от старите маски е нужно само да се добави графен, уточняват учените.

Новата технология дава възможност за получаване на тънки, гъвкави, евтини батерии, които поради ниската си цена могат да бъдат и за еднократна употреба. Те превъзхождат по редица начини традиционните батерии с метално покритие, които са по-скъпи за производство. Новите батерии, според авторите на разработката, могат да се използват в домакински устройства, от часовници до лампи.

Източник: БНР

Заглавие: Иновативна технология в Израел превръща боклуци в аналог на пластмасата

Линк: <https://bnr.bg/horizont/post/101592408/inovativna-tehnologia-v-izrael-prevrashhta-bokluci-v-analog-na-plastmasata>



Текст: Битката срещу парниковия ефект на планетата започва от боклука - в това са убедени в една от водещите израелски компании, която провежда пластмаса от отпадъци. Тя показва своя продукция на традиционната международна среща за обмяна на опит по управление на общините. Там бяха демонстрирани канализационни тръби от новия материал.

Обикновено когато говорим за триизмерните принтери, става въпрос за компютърните технологии, които задвижват машината или за новите подходи към принтирането, но по-рядко за използваните материали. Един от тях е изцяло екологичната смес UBQ.

Софи Тувияу е директор по пласмента на стартап, който от четири години е прераснал в завод в Израел, а след няколко месеца по негова технология ще започне да функционира и първа фабрика в Европа. Тя разказва за пътя на идеята:

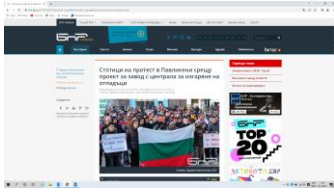
„Амбициите ни бяха големи. Решихме да заменим скъпите пластмаси, използвани за части на колите Мерцедес-Бенц, с много по-евтини и екологично чисти материали. Потърсихме ги... на сметището. Знаехме, че най-скъпото е сортирането на вторичните суровини или разделното им събиране. Нашата технология не трябваше да се влияе от това какви остатъци се крият в торбичката, в която се изхвърля сметта. Нямахме значение дали са органични остатъци от трапезата, памперси на бебетата, опаковки на продукти или предмети. Нашият патент е технология, която разгражда всички това заедно и го превръща в хомогенна маса. Материалът е по-евтин от обикновените пластмаси, а заедно с това предпазва планетата от гниещите в сметищата боклуци. Веднъж произведено, веществото много прилича на пластмасите и не им отстъпва по повечето показатели. И най-важното - трайността му е същата като обичайните полимери.

Много често от нашия материал принтират на 3D принтер тръби за градска канализация, които заменят пластмасите. Т. е. градската канализация от една страна се прави по зелена технология, а заедно с това намираме приложение на битовите отпадъци. Това е един от начините да се пречисти въздуха от веществата, отделяни при разлагането на органични отпадъци.“

Източник: [БНР](#)

Заглавие: Стотици на протест в Павликени срещу проект за завод с централа за изгаряне на отпадъци

Линк: <https://bnr.bg/post/101592274/protest-v-pavlikeni-sreshtu-izgrajdaneto-na-zavod-za-kamenna-vata>



Текст: Близко 400 души се събраха пред общината в Павликени на протест срещу инвестиционното намерение на бизнесмена Румен Гайтански да построи край село Върбовка завод за каменна вата с централа за изгаряне на 430 хиляди тона годишно модифицирано гориво от битови отпадъци.

Бъдещият завод за 420 милиона евро с изгаряне на RDF гориво от битови отпадъци в кариерите за базалт до село Върбовка ще доведе до екологична катастрофа в Павликенския регион, който е земеделски, заявиха част от стотиците протестиращи:

„Притеснява ни, че искат да замърсят въздуха, почвите и всичко, което е около нас, прекалено е близко“;

„Замърсяването от всичките тонове отпадъци, които ще се горят във фабриката, също и състава на отпадъците“;

„Аз съм от Върбовка и не съм съгласен на нашето село да се прави този завод“.

Протестът беше пред Общината в Павликени, защото по това време заседаваше Общинският съвет:

„Предлагаме на общинските съветници да сключим нов обществен договор с тях, в който те да кажат, че подкрепят позицията на гражданите против изграждането на тази инсталация за изгаряне на боклук“, каза адвокат Христо Дишев от организаторите на протеста.

Съветниците приеха декларацията, която има политическа, но не и правна стойност. Общината може да подкрепи гражданите с организиране на местен референдум, заяви кметът на Павликени Емануил Манолов:

„Всичко е вече в ръцете на Министерството на околната среда и водите“.

На протеста нямаше представител на инвеститора. На 31 януари е насрочен експертен екологичен съвет в РИОСВ Велико Търново.

Източник: [БТА](http://www.bta.bg)

Заглавие: Първа копка на компостираща и сепарираща инсталации бе направена край Разград

Линк: <http://www.bta.bg/bg/c/BO/id/2562285>



Текст: Първа копка на изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци, която ще обслужва общините от областта, бе направена в местността "Орлян Бурлук" до Регионалното депо за отпадъци в Разград. Началото на строителните дейности дадоха кметът на общината Денчо Бояджиев и областният управител Деян Димитров.

Това е важен ден както за Община Разград, така и за останалите шест общини в областта, тъй като стартираме един от съществените проекти, по които работим съвместно от доста време и който касае усъвършенстване дейностите и условията за работа на Регионалното депо за отпадъци, каза кметът Денчо Бояджиев. Той пожела на строителите успешна и спорна работа, и приключване на дейностите в срок. Приветствие отправи и областният управител Деян Димитров.

Проектът се финансира от Оперативната програма "Околна среда" и е на обща стойност 13 563 028 лева. Основната му цел е да се намали количеството депонирани отпадъци на територията на общините членки на Регионалното сдружение за управление на отпадъците - Разград, Лозница, Самуил, Цар Калоян, Завет, Исперих и Кубрат, чрез осигуряване на допълнителен капацитет за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и оползотворяване на зелените биоотпадъци чрез компостиране.

По-рано през деня ръководителят на проекта Недим Тахиров представи вече извършените дейности по реализацията на проекта, целите и очакваните резултати от осъществяването на инвестицията.