

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

26 МАЙ 2026 г.



Член на:



Bureau of  
International Recycling



БЪЛГАРСКА  
СТОПАНСКА  
КАМАРА  
Съюз на българския бизнес



## Източник: Конкурент

**Заглавие:** Над един тон пластмаса и алуминий бяха събрани във Видин за рециклиране в помощ на детските отделения

**Линк:** <https://www.konkurent.bg/news/17790804303504/nad-edin-ton-plastmasa-i-aluminiy-byaha-sabrani-vav-vidin-za-retsiklirane-v-pomosht-na-detskite-otdeleniya>



**Текст:** Над един тон пластмасови капачки и алуминиеви кенчета на стойност над 200 евро бяха събрани във Видин по време на пролетната акция на благотворителната кампания „Капачки за бъдеще“ за закупуване на апаратура за детските отделения в страната. Събраното количество е близо три пъти по-голямо спрямо миналата година, съобщи за БТА Радослава Григорова, доброволец в кампанията за града.

В рамките на акцията са събрани 1070 килограма пластмасови капачки и 62 килограма алуминиеви кенчета. Григорова обясни, че изкупната цена на алуминия е 1,40 евро за килограм, а на пластмасовите капачки – 11 евроцента. Поради значително по-високата доходност на метала, доброволецът призова

гражданите да събират повече алуминиеви кенчета през лятото. Основното изискване от хигиенни съображения е те да бъдат изплаквани от остатъчните течности преди съхранение.

Акция се проведе на 16 май между 9:00 и 13:00 часа на паркинга до училище „Любен Каравелов“ и събра на едно място жители, представители на училища, детски градини и читалища от региона. Доброволци сортираха и подготвиха отпадъците в чували за транспортиране до пункта за рециклиране.

За дарителите бяха осигурени грамоти, а на място можеха да бъдат закупени различни артикули в подкрепа на инициативата, сред които плюшени играчки и чанти с логото на кампанията.

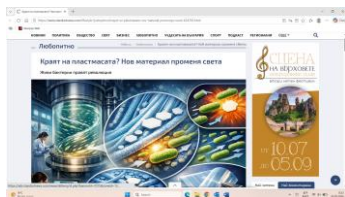
„Капачки за бъдеще“ съчетава социална кауза с опазване на околната среда чрез рециклиране на събраните отпадъци. Акцията се провежда за седма поредна година във Видин, а следващата такава е планирана за есента.

### Източник: Стандарт

**Заглавие:** Краят на пластмасата? Нов материал променя света

### **Живи бактерии правят революция**

**Линк:** <https://www.standartnews.com/lifestyle-lyubopitno/krayat-na-plastmasata-nov-material-promenya-sveta-634765.html>



**Текст:** Когато бъдещето не идва от петрол, а от микроскопични архитекти

Представете си свят, в който най-здравите и многофункционални материали не се раждат в заводи, пълни с нефтени деривати, а в тиха лаборатория, където милиарди бактерии тъкат невидими нишки. Точно такава перспектива отваря ново изследване на учени от университета „Райс“ и Университета на Хюстън, публикувано в Nature Communications. Екипът е разработил техника, която превръща бактериалната целулоза в ултраздрав материал, способен да конкурира пластмасите - и дори някои метали.

Пластмасовата криза и търсенето на изход

Пластмасовите отпадъци отдавна са глобален екологичен кошмар. Синтетичните полимери се разпадат на микропластмаси, които навлизат в храната, водата и телата ни, носейки със себе си токсични вещества като ВРА, фталати и канцерогени. В търсене на алтернатива, екипът на доц. Мохамед Максуд Рахман насочва вниманието си към един от най-чистите природни биополимери — бактериалната целулоза. Тя е лека, биоразградима и се произвежда от микроорганизми, които работят без отпадък и без въглероден отпечатък, предава сайтът [hicommm.bg](http://hicommm.bg).

Биореактор, който подрежда природата

Големият пробив идва от разработването на ротационен биореактор - устройство, което буквално „насочва“ бактериите. Вместо да растат хаотично, както е в природата, микроорганизмите започват да изграждат целулозни влакна в строго подредени структури. Това подравняване променя всичко: механичната якост на материала скача до впечатляващите 436 мегапаскала - стойности, сравними с някои метали и стъкла, но при запазена гъвкавост, прозрачност и съвваемост.

„Това подравняване значително подобрява механичните свойства на микробната целулоза“, обяснява първият автор на изследването М.А.С.Р. Саади. „Получаваме материал, който е едновременно здрав, лек и екологичен.“

Хибридният материал, който надминава очакванията

Учените не спират дотук. По време на синтеза те добавят нанолитове от боров нитрид - материал, известен със своята термична проводимост и устойчивост. Резултатът е хибридна структура с якост около 553 мегапаскала и три пъти по-добро разсейване на топлината в сравнение с контролните проби. Това отваря врати към приложения, които досега бяха немислими за биоматериали.

Материал, който може да промени индустрии

Новият процес е мащабируем, едностъпков и позволява лесно интегриране на различни нанодобавки. Това означава, че свойствата на материала могат да бъдат „програмирани“ според нуждите на индустрията. Потенциалните приложения вече се очертават впечатляващо широко: от структурни компоненти и опаковки до текстил, зелена електроника, охлаждащи системи и дори енергийно съхранение.

„Динамичната биосинтеза ни позволява да създаваме по-здрави материали с по-голяма функционалност“, казва Саади. „Това е платформа, която може да бъде адаптирана към почти всяко приложение.“

Началото на края за пластмасата?

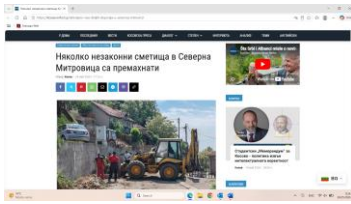
Още е рано да се обяви победа над пластмасата, но посоката е ясна. Ако бактерии могат да изграждат материали, които съчетават здравина, лекота, прозрачност и устойчивост, то индустрията на бъдещето може да изглежда коренно различно. Не като безкрайни рафинерии, а като интелигентни биореактори, в които природата работи в синхрон с науката.

И може би след години ще си спомняме, че началото на тази промяна е дошло от една лаборатория в Тексас — и от милиарди невидими архитекти, които тъкат бъдещето нишка по нишка.

**Източник:** [Kossev](https://kossev.info/bg/uklonjeno-vise-divljih-deponija-u-severnoj-mitrovici/)

**Заглавие:** Няколко незаконни сметища в Северна Митровица са премахнати

**Линк:** <https://kossev.info/bg/uklonjeno-vise-divljih-deponija-u-severnoj-mitrovici/>



**Текст:** Община Северна Митровица обяви, че днес, в сътрудничество с комуналното предприятие „Стандарт“, е реализирала нова кампания за премахване на незаконни сметища на няколко места в града.

По време на акцията бяха премахнати незаконни сметища в Бошнячка махала, на улица „Лола Рибара“ зад малката поща, на улиците „Анка Спаич“ и „Лола Рибара“ 2, след това в „Дърварска“ 1 близо до Медицинското училище, както и на улица „Краля Петра I“, зад сградата на крайбрежната алея.

Както се казва, незаконното сметище зад Спортната зала също е рекултивирано.

От общината казват, че действията ще продължат и през следващия период, за да се реши системно проблемът с незаконното изхвърляне на отпадъци и да се подобри поддръжката на обществените площи.

Те също така апелираха към гражданите да изхвърлят отпадъците си изключително на предвидените за целта места.

### **Източник: Столица**

**Заглавие:** Столична община подмени 450 контейнера за битови отпадъци за 48 часа

**Столичният инспекторат е на терен и следи за изпълнението на дейностите**

**Линк:** <https://www.sofia.bg/w/7442217>



**Текст:** След извършени проверки в 24-те района на Столична община през последните две седмици, 450 технически неизправни контейнера за битови отпадъци са установени и подменени в срок от 48 часа, така че гражданите да могат да използват съдове с работещи капаци и колела, без предпоставки за разпиляване на отпадъци около тях. Така, в резултат на засиления контрол и последващите предписания към фирмите, ангажирани с чистотата, общият брой на подменените технически неизправни контейнери от началото на месеца до момента достига 582.

Подмяната на неизправните съдове подобрява хигиената около тях, улеснява редовното обслужване от сметосъбираещия оператор и намалява предпоставките за замърсяване в междублокови пространства, улици и тротоари. Проверки са извършени както на масово използваните контейнери с вместимост 1100 л., така и на индивидуални кофи в районите Кремиковци, Нови Искър, Панчарево, Баня,

Искър и Връбница, както и на контейнери от NORD системата в районите Младост, Възраждане, Студентски, Искър и Връбница, където са установени проблеми с педалите, отварянето на капациите и други технически неизправности.

„Счупените контейнери са предпоставка за разпилени отпадъци, по-трудно обслужване и по-замърсена градска среда. Гражданите трябва да виждат бърза реакция и реален резултат. Именно затова упражняваме ежедневен контрол и изискваме своевременно отстраняване на всяка нередност“, заяви директорът на Столичния инспекторат д-р Павлин Коджахристов.

В рамките на контрола инспекторите са съставили констативни протоколи с конкретни адреси на технически неизправните съдове и са дали 24-часови предписания на фирмите изпълнители за подмяната им. При последващ контрол е установено, че дадените предписания са изпълнени в срок. При неизпълнение на задължението за подмяна на технически неизправен контейнер на фирмите се налагат санкции в размер на 256 евро за всеки отделен случай.

През седмицата продължи и разполагането на нови черни пластмасови контейнери в районите Оборище и Средец, а в район Подуяне беше извършена допълнителна подмяна и допълване на съдове за битови отпадъци. Подменени са и над 30 улични кошчета – счупени, смачкани или без капак – по спирки на градския транспорт, площади, алеи и други обществени пространства. Така от началото на месеца до момента общият брой на подменените улични кошчета достига 58 бр.

Успоредно с това продължава и дезинфекцията на контейнерите за битови отпадъци, която фирмите изпълнители извършват веднъж месечно по график, като част от задълженията си по договор.

От началото на май, за различни неизпълнения на дейностите по чистота, инспекторите от Столичния инспекторат са наложили санкции на фирмите, ангажирани с чистотата, на стойност близо 34 000 евро, като най-често установените нарушения са наличие на отпадъци след ръчно метене, чували с отпадъци, които не са транспортирани своевременно и пропуснато обслужване на контейнери за битови отпадъци.

Столичният инспекторат е на терен и продължава ежедневния контрол върху дейностите по чистота, като приоритет остава своевременното отстраняване на нередностите и гарантирането на по-качествена услуга за гражданите във всички райони на София.