

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

19 АПРИЛ 2018 г.



Член на:



**Източник: [Дневник.бг](http://dnevnik.bg)**

**Заглавие:** Европарламентът иска повече рециклиране на битови отпадъци, сметищата да са изключение

**Линк:** [https://www.dnevnik.bg/evropa/2018/04/18/3165146\\_evroparlamentut\\_iska\\_poveche\\_e\\_reciklirane\\_na\\_bitovi/](https://www.dnevnik.bg/evropa/2018/04/18/3165146_evroparlamentut_iska_poveche_e_reciklirane_na_bitovi/)



**Текст:** Европейският парламент одобри амбициозни цели за рециклиране в нов законодателен текст за отпадъците и кръговата икономика, приет в сряда, предаде пресслужбата на институцията.

Подобренията в процеса на управление на отпадъците ще донесат ползи за околната среда, климата и човешкото здраве, но не само това, посочват евродепутатите. Четирите предложени законодателни акта са част от промяна в политиката на ЕС за преминаване към кръгова икономика – система, при която стойността на продуктите, материалите и ресурсите остава в икономиката възможно най-дълго време.

До 2025 г. поне 55% от битовите отпадъци (от домакинствата и бизнеса) трябва да бъдат рециклирани, гласи текстът, както е договорен със Съвета на министрите. Този дял ще се увеличи до 60% до 2030 г. и до 65% до 2035 г. 65% от материалите за опаковки трябва да бъдат рециклирани до 2025 г., а 70% – до 2030 г. Предвидени са отделни цели за различните видове опаковъчни материали като хартия и картон, пластмаса, стъкло, метал и дърво. България е рециклирала 32% от отпадъците през 2016 г.

Сметищата да станат изключение

Предложението за законодателен акт ограничава дела от битови отпадъци, който може да бъде депониран в сметища, до максимум 10% до 2035 г. Частта от отпадъците в България, която е изхвърлена на сметища през 2016 г., е 64%.

Текстилните продукти и опасните отпадъци от домакинствата ще трябва да бъдат събирани разделно до 2025 г. До 2024 г. биоразградимите отпадъци ще трябва да бъдат събирани разделно или да бъдат рециклирани като компост в домашни условия.

Намаляване на хранителните отпадъци с 50%

В съответствие с целите на ООН за устойчиво развитие държавите членки трябва да се опитват да намалят хранителните отпадъци с 30% до 2025 г. и с 50% до 2030 г. За да се предотврати изхвърлянето на храни, страните трябва да осигурят стимули за събирането на непродадени храни и тяхното безопасно преразпределение.

Осведомеността на потребителите за значението на датите на етикетите "Използвай до" и "Най-добър до" също трябва да се подобри, смятат евродепутатите.

Текстът се връща в Съвета за формално одобрение преди публикуването му в Официален вестник на ЕС, официалния протокол на всички правни актове на ЕС.

Какво е кръговата икономика

Кръговата икономика предполага намаляването на отпадъците до минимум, както и повторното използване, поправката, преустройството и рециклирането на съществуващите материали и продукти.

Преминаването към една по-силна кръгова икономика ще намали натиска върху околната среда, ще увеличи сигурността на доставките на суровини, ще повиши конкурентоспособността, иновациите и растежа, както и ще създаде работни места, допълва европарламентът.

**Източник:** [News.bg](https://news.bg)

**Заглавие:** Мутирал ензим рециклира пластмаса

**Линк:** <https://news.bg/ideas/mutiral-enzim-retsiklira-plastmasa.html>



**Текст:** Международен екип от учени случайно стигна до откриването на мутирал индустриален ензим, който има способността да разгражда пластмаса. Новото изследване се основава на друго от 2016 г., проведено в Япония, при което бе открита бактерия, еволюираща по такъв начин, че започва да се храни с пластмаса.

От тогава досега са били проведени тестове, за да се установи механизмът, благодарение на който процесът става възможен. Поради новата и неизследвана от науката досега територия, учените неволно са успели да подобрят действието му. И така до ензима, който има разгражда пластмаса, се стига "по погрешка".

Мутираният ензим започва да действа само след няколко дни, докато в природата процесът на разграждане започва след векове. Най-добри резултати са показани с тънки бутилки за вода и безалкохолни напитки за еднократна употреба. А всъщност те са и голяма част от боклука, който замърсява планетата ни.

Около милион пластмасови бутилки се продават всяка минута по света, като само 14% от тях се рециклират, предава Guardian. Затова целта на учените е да успеят да рециклират по-голяма част от пластмасата чрез бактерията, която разрушава връзките на молекулярно ниво. И в резултат на този процес да се създава нов, годен за употреба материал.

Учените са обнадеждени, че в процеса на изследвания ще успеят да постигнат още по-добри резултати и ще създадат естествен начин за рециклиране на пластмаса. Сега усилията са насочени към подобряване устойчивостта на тези ензими към висока температура. Защото когато пластмасата е разтопена, тя се разгражда по-бързо, смятат от екипа.

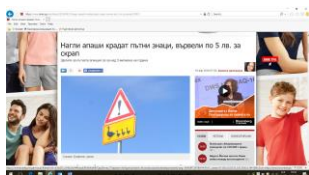
Най-оптимистичните прогнози са един ден тези бактерии да успеят да бъдат разпръснати в морета и океани, за да се справят с огромните купчини пластмасови отпадъци в тях.

Индустриалните ензими са нетоксични, биоразградими и могат да се произвеждат в големи количества чрез микроорганизми. Те имат широка употреба в различни сфери. Например в перилните препарати - с цел премахване на петна от дрехите.

### Източник: Днес.бг

**Заглавие:** Нагли апашки крадат пътни знаци, вървели по 5 лв. за скрап

**Линк:** <https://www.dnes.bg/notifikacii/2018/04/19/nagli-apashi-kradat-pytни-znaci-vyrveli-po-5-lv-za-skrap.374031>



**Текст:** Табели за над 3 млн. лева се крадат годишно от пътищата и улиците у нас. Само по републиканските шосета загубите са за поне 1,5 млн. лева, сочат данни от Агенция "Пътна инфраструктура". Останалите липси са от общините, които отговарят и плащат за пътните знаци в населените места.

Според обобщената статистика, с която на която се позовава "Монитор", най-често изчезват табели за предимство и край на пътя с предимство, знак "Стоп", както и табелите за изскачащи внезапно животни на пътя.

Причината е, че тези знаци най-често се поставят на по-обезлюдени места.

"На местата, където малък път през полето се включва в по-главен, винаги има знак, че колите по шосето отпред са с предимство и трябва да се пропуснат. Именно тези табели изчезват най-често, защото са на по-безлюдни места.

Понякога има и знак "Стоп" ако пътят е "черен" и също табелата се оказва много привлекателна за крадците", обясниха застрахователи, на които им се налага да изплащат знаците, за да могат общините и АПИ да ги подменят.

"Повечето знаци са застраховани като част от пътната инфраструктура. Те са доста скъпи и не можем да си позволим да ги оставим на произвола на съдбата. Цените им започват от 155 лева за квадратен метър. Това са най-евтините. Повечето обаче се

купуват от 456 лева за квадрат. Застраховаме и мантинелите, които тръгват от 47,20 лева за линеен метър и стигат до 274 лева", обясниха служителите на пътната агенция и общините.

Именно след изплатените застраховки станали ясни и загубите за държавата от липсващите знаци. Много сигнали стигнали и до полицията. От МВР установили, че липсващите табели се ползват по предназначение в зависимост от сезона. Ако е есента, то знаците се използват за печене на чушки.

"Стоп"-ът, който е от хубава и лека сплав, се слага върху огъня и след бързо обгаряне на боята започва да се носи аромат на печени пиперки.

Пролетно време пък табелите били откривани по обшивките на покриви, за да се спре течът, появил се през изминалата зима. Лятото, когато по селата няма много работа, пътните знаци ставали разменна монета в пунктовете за скрап.

За една табела спокойно се взимали пет лева.

Металните стойки пък служели като колове на дворни огради и дори за подпиране на лозници в късно лято, когато асмите са натезжали от плод. В градовете най-често изчезвали знаците, които обозначават приближаването на пешеходна пътека.

**Източник:** [Cross.bg](http://www.cross.bg)

**Заглавие:** На 22 април ще се проведе "Книги за смет" до Пантеона в Бургас

**Линк:** <http://www.cross.bg/mall-byrgas-initziativata-1572818.html#.WtenPn8h1PY>



**Текст:** "Книги за смет" се завръща на 22 април 2018 г., като за първи път екологичната кампания, поощряваща четенето, ще се проведе едновременно в 5 града в страната. Тази година инициативата ще посети Бургас, София, Пловдив, Велико Търново и Стара Загора точно в Деня на Земята.

Една от най-любимите и мащабни български инициативи, организирана от фондация Credo Bonum и издателство Smart Books, ще обедини гражданите на петте града в надпревара кой ще събере и рециклира най-много пластмаса. Началото по традиция е в 10:00 ч., а локациите са същите като в предишните години - до Пантеона в Бургас, Паметника на съветската армия в София, пред Общината в Пловдив, Mall Veliko Tarnovo в старопрестолния град и Mall Galleria в Стара Загора.

Регламентът за участие остава без промени. Всеки желаещ може да донесе един или повече килограма пластмасови отпадъци, почистени и годни за рециклиране. За всеки килограм участниците получават талон за една хартиена или две електронни

книги от онлайн книжарницата. Максималният брой талони, които може да получи всеки, е 2 бр., независимо от предаденото количество пластмаса. С тази мярка организаторите имат за цел да стимулират достъпа на по-голям брой хора до наличното количество книги. Новите заглавия ще бъдат обявени съвсем скоро.

Тази година за първи път партньор на инициатива е Европейската комисия (ЕК), а нейното представителство в България е подготвило специални издания за децата, които ще участват в инициативата, както и за техните родители. Един от приоритетите на Комисията е именно опазването на околната среда от замърсяване с пластмаси. Съгласно новите планове на ЕК всички пластмасови опаковки на пазара на ЕС ще бъдат рециклируеми до 2030 г., потреблението на пластмаси за еднократна употреба ще се намали, а преднамерената употреба на пластмасови микрочастици ще бъде ограничена.

Повече информация за инициативата може да следите на страницата във Fb/[knigizasmef](https://www.facebook.com/knigizasmef). Партньори на кампанията са Българо-американска кредитна банка, Европейската комисия в България, Екопак и Общините Бургас, Велико Търново и Пловдив, Mall Galleria Стара Загора и Mall Велико Търново, с медийното партньорство на телевизионното предаване на БНТ - "Зелена светлина".