

МЕДИА МОНИТОРИНГ

02 ЮЛИ 2020 г.



Член на:

[Източник: Investor.bg](https://www.investor.bg)

Заглавие: Коронавирусът отново засили проблема с пластмасата за еднократна употреба

Ресторантите залагат на еднократни съдове и прибори за доставките до дома

Линк: <https://www.investor.bg/zoom/355/a/koronavirusyt-otnovo-zasili-problema-s-plastmasata-za-ednokratna-upotreba-307240/>



Текст: Докато бизнесът в САЩ отново започва работа след месеци блокада, потребителите и ресторантите станаха по-зависими от използването на найлонови торбички, пластмасови кутии и прибори заради притесненията за здравето, свързани с пандемията, пише CNBC.

Преди началото на разпространението на новия коронавирус градовете и щатите имаха известен напредък в ограничаването на найлоновите пликчета, като се насочваха от използването на пластмаса за еднократна употреба, която

в крайна сметка се озовава в океаните, към хартиени продукти и такива за многократна употреба.

Сега обаче градовете и щатите отложиха или се отказаха от тези забрани върху торбичките от страх, че продуктите за многократна употреба могат да доведат до разпространение на заразата. Много търговци на дребно забраняват на клиентите си да ползват торби за многократна употреба, а властите свиват операциите по рециклиране заради здравни притеснения.

Увеличаването на пластматата за еднократна употреба е силен удар върху битката срещу замърсяването с пластмаса като цяло, което се очаква да нарасне с 40% през следващото десетилетие, според доклад на World Wildlife Fund.

Проблемът е особено очевиден в ресторантьорската индустрия и нейната все по-голяма зависимост от услугите за доставка на храна. Много ресторанти, дори и тези, които са ограничили пластмасовите отпадъци преди пандемията, сега не ограничават обема на пластмасата, която използват за подобни поръчки. Така например популярната верига Just Salad произвеждаше купи за многократна употреба, които спестяваха по над 75 хил. паунда пластмаса годишно. Когато пандемията засегна веригата, компанията веднага прекрати програмата, затвори ресторанти и се насочи към доставки и взимане на храна на място, което означава използване само на проблемни опаковки.

“Спирането на опазването на околната среда определено е реално“, твърди Сандра Нунън, главен директор по устойчивостта в Just Salad.

Промяната във веригата е подобна на тази, която се случи при много други популярни ресторанти, когато пандемията ги засегна, включително Starbucks и Dunkin', които вече не позволяват на клиентите да ползват чаши за многократна употреба.

Главният изпълнителен директор на Green Restaurant Association Майкъл Ошман твърди, че е твърде рано да се прогнозира колко още блокук ще бъде генериран заради пандемията. Повечето местни икономики обаче не разполагат с нужната инфраструктура за ползването на опаковки за многократна употреба.

Еколози предупреждават, че пандемията заплашва да отдалечи потребителите от устойчивите продукти, точно когато е постигнат някакъв напредък в тази посока. „Индустрията за пластмаса прие пандемията като възможност, за да се опита да убеди хората, че пластмасата за еднократна употреба е необходима, за да ни пази, а многократните продукти са мръсни и опасни“, посочва Джон Хосевар, директор кампании във връзка с океаните Greenpeace. По думите му нито едно от тези неща не е подкрепено от авторитетни научни изследвания.

Ключово предизвикателство ще бъде повторното въвеждане на политики за нулев отпадък, когато пандемията най-сетне отшуми, въпреки че има възможност услугите за доставки да се утвърдят като възможности с нулев отпадък и да развият системи за връщане или за многократна употреба.

Има нещо, което ресторантите лесно могат да приемат – да призоват клиентите да избират дали искат пластмасови прибори с доставките, които обичайно

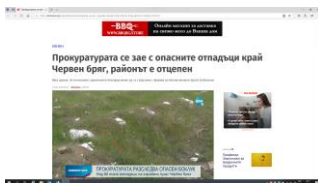
включват множество пластмасови изделия за еднократна употреба. Just Salad е направила това в платформата си за онлайн поръчки около началото на блокадата и твърди, че това ѝ е спестило средства и е намалило използването на прибори при тези поръчки с 88%. Директорът по устойчивостта на веригата води преговори с другите доставчици да направят тази промяна повсеместна.

Източник: Дарик

Заглавие: Прокуратурата се зае с опасните отпадъци край Червен бряг, районът е отцепен

Има данни, че незаконно заровените боклуци може да са свързани с фирми на бизнесмените братя Бобокови

Линк: <https://dariknews.bg/regioni/pleven/prokuraturata-se-zae-s-opasnite-otpadyci-kraj-cherven-briag-rajonyt-e-otcepen-2231612>



Текст: Прокуратурата се заема с незаконните опасни боклуци, струпани в силажна яма на ТКЗС край Червен бряг. В края на май откриха над 60 тона отпадъци, загробени под земен насип, предаде NOVA.

Според експертите балите не са български и са дошли от чужбина. Вероятно са били заровени поне преди 2 години. По неофициална информация става дума за отпадъци от акумулатори и електроника.

Откриха голямо количество заровен боклук с неясен произход в Червен бряг

На място са наблюдаващите прокурор по разследването, по което са обвиняеми бившият зам.-министър на екологията Красимир Живков и бизнесмените братя Бобокови, тъй като има данни, че незаконно заровените отпадъци може да свързани с фирми на бизнесмените и с незаконната дейност на уличените като участници в Организирана престъпна група.

Заради риск за здравето на хората, районът е отцепен.

Възможно е част от отпадъците да са радиоактивни и на място има екипи, които постоянно да замерват радиоактивността, уточнява БНТ.

Източник: Technews.bg

Заглавие: Полимер улавя златото от електронния боклук

Линк: <https://technews.bg/article-125967.html>



Текст: Корейски учени усвоиха нова технология за извличане на златни атоми от електронния боклук. Те използват разтвор от киселина и специален полимер с много висока ефективност.

Проблемът с рециклирането на електронния боклук е особено актуален и все още остава нерешен. Той не опира просто до унищожаване на е-боклука, а за това как ефективно да се извличат редки и скъпоценни метали за повторна употреба от чипове, дънни платки и устройства. Решението може да бъде ново поколение реагенти.

Изследователи от Корейския институт за напреднали науки и технологии (KAIST) са разработили полимер, който може ефективно да улавя метални атоми в разтвор, съобщи за иновацията Ars Technica. Органичното съединение, наречено порфирин, представлява вещество с много малки пори, които служат като енергийни капани за атомите на редки и скъпоценни метали.

За улавяне на атомите на ценни метали от е-отпадъци, печатните платки и електронните компоненти се разтварят в киселина, след което към разтвора се добавя полимер. Златото се оказва най-податливо на полимера, като се абсорбира от порите на веществото 10 пъти повече от други метали, например платина.

Извличането на 99% от златото в разтвора отнема около 30 минути. Технологията позволява по този начин да се извлекат до 94% от златото в печатни платки, което е доказано първо теоретично, а след това потвърдено и експериментално. Важното е, че полимерът може да се използва многократно, в друга реакция с киселината, след като отдаде събраното злато.

Подобна технология за рециклиране на е-отпадъци изглежда икономически по-изгодна от процесите на топене на отпадъци. Според разработчиците, един грам полимер струва 5 долара и позволява извличане на злато за 64 долара. А при многократна употреба разходите за намаляват още повече.

Източник: БНР

Заглавие: Димово рекултивира депо за отпадъци с евросредства

Линк: <https://www.bnr.bg/vidin/post/101302682/dimovo-rekultivira-depo-za-otpadaci-s-evrosredstva>



Текст: Община Димово получи финансова помощ за рекултивиране на старо общинското депо за неопасни отпадъци. Това съобщи кметът Светослав Славчев:

"Стойността е 480 000 лева. Това е рекултивация на старо депо, което е функционирало, общинско, само че на него са депонирани отпадъци не само на община Димово, но и на Макреш и на части от други общини, което до 2020-та ние трябва да го рекултивираме. То в момента не е действащо депо. Извозено е всичко, но трябва да се направи по закона... Кандидатствали сме по проект за сумата без съфинансиране от Общината, което е допълнителен бонус, тъй като ние не даваме собствени средства."

Договорът е подписан с управляващия орган по Оперативна програма "Околна среда" /УС на ОПОС/ и предстои обявяването на обществената поръчка.