

МЕДИА МОНИТОРИНГ

07 ЮЛИ 2020 г.



Член на:

Източник: Актуално

Заглавие: Акция за безплатно депониране на батерии и акумулатори в Пловдив

Линк: https://www.actualno.com/plovdiv/akcija-za-bezplatno-deponirane-na-baterii-i-akumulatori-v-plovdiv-news_1478588.html



Текст: Кампания за разделно събиране на негодни за употреба батерии и акумулатори организират от община Пловдив. Гражданите могат безвъзмездно да предават тези отпадъци през следващата седмица - от 06.07.20 г. до 10.07.20 г. на адреса на Район „Северен“, улица „Георги Бенев“ №4, площадка на „Универсметал“ ООД от 09:00 ч. до 17:00 ч. Целта на акцията, която се провежда всяка година, е запазване на максимално чиста околната среда, посочват от пловдивската общинска управа. И добавят, че идеята е да се предотврати и ограничи замърсяването на въздуха, водите и почвите, както и намаляване риска за човешкото здраве.

Поради тези причини е забранено и изоставянето, нерегламентираното изхвърляне или друга форма на неконтролирано обезвреждане на излезли от употреба гуми, негодни за употреба батерии и акумулатори и отработени масла, както и изгарянето им, с изключение на случаите, в които лицата, притежават съответното разрешение по чл.35 от Закона за управление на отпадъците. В случай на злонамерено запалване на излезли от употреба гуми гражданите могат да подават сигнали на телефон 6 111 – Пловдивски общински инспекторат или в районните полицейски управления.

От община Пловдив припомнят, че батериите съдържат тежки метали като живак, кадмий, олово, цинк и никел, които оказват вредно въздействие върху околната среда и човека, когато се изхвърлят в съдовете за битови отпадъци, като попадат в почвите и водите. От местната управа призовават гражданите да се възползват от предоставената възможност и да се освободят от опасните отпадъци по правилния начин, като ги предадат на специализираната площадка за събирането им. Друг вариант да ги депонират е да ги върнат в магазини, в които има поставени контейнери.

Източник: Money.bg

Заглавие: Е-отпадъците: Губим ценни ресурси за \$57 милиарда на година

Линк: <https://money.bg/business/e-otpadatsite-gubim-tsenni-resursi-za-usd57-miliarda-na-godina.html>



Текст: Изхвърлените на боклука монитори, клетъчни телефони, мишки и клавиатури, вентилатори и електроуреди са достигнали рекордни обеми, отчита нов доклад на ООН. Проучването показва, че количеството е-отпадъци, натрупано през 2019 г., възлиза на 53,6 милиона тона. Това е с 2 милиона тона повече в сравнение с предходната година. По-големият разполагаем доход на хората по света е един от факторите за нарастване на е-отпадъците.

Всеки човек на планетата генерира средно 7,3 килограма електрически или електронни отпадъци на година. Общият обем е-отпадъци е толкова голям, че според авторите на изчисленията, цитирани от TechNews, теглото на всички изхвърлени устройства са еквивалентни на 350 круизни кораба с размера на Queen Mary 2.

Регионът с най-голям "принос" в тенденцията на нарастване на е-отпадъците е Азия: там са изхвърлени 24,9 милиона тона електроуреди и електроника. Двете Америки са пратили на боклука 13,1 милиона тона е-боклук. Европа е генерирала 12 милиона тона е-отпадъци, а Африка - едва 2,9 тона.

Другояче изглеждат нещата обаче, Европа е "лидер" по генериране на боклуци: по 16,2 кг на човек. Втора е Океания - (16,1 кг на човек от населението), в Америка

съотношението е 13,3 кг. на човек, а в Азия и Африка - съответно по 5,6 и 2,5 килограма на човек.

Очаква се към 2030 година количеството е-отпадък, което човечеството изхвърля, да достигне 74,7 милиона тона. Ако това се случи, цифрата ще означава удвояване за последните 16 години.

По-големият разполагаем доход - това е един от факторите за нарастването на количеството на електрическите и електронните отпадъци. Друга тенденция, която оказва влияние, е урбанизацията, а въздействие има и самата индустриализация, посочват авторите.

В резултат на тези процеси и промени са налице повишено потребление на електрически и електронни устройства - дори сред децата - наред с по-кратки жизнени цикли на употреба. Едновременно с това са налице значително по-малко възможности за поправка на уредите, отчитат авторите на проучването. Изхвърлените електрически и електронни устройства съдържат големи количества ценни суровини, които биха могли да се използват повторно - например за направата на нови уреди.

"До 69 елемента от периодичната таблица могат да бъдат намерени в ЕЕЕ, включително благородни метали (например злато, сребро, мед, платина, паладий, рутений, родий, иридий и осмий), критични суровини (напр. кобалт, паладий, индий, германий, бисмут и антимон) и некритични метали като алуминий и желязо", казват авторите на доклада.

В рамките на парадигмата на кръговата икономика електронните отпадъци са "златна мина", която трябва да се разглежда като важен източник на вторични суровини. Поради проблеми, свързани с първичния добив, колебанията на пазарните цени, недостига на материали, наличността и достъпа до ресурси днес е важно да се подобри добивът на вторични ресурси и да се намали натискът върху системите за добиване на необработени материали.

Чрез рециклиране на електронните отпадъци може да се смекчи този натиск върху търсенето на материали за производството.

Като цяло стойността на редките суровини, съдържащи се в е-отпадъците през 2019 г., е равна на приблизително 57 милиарда щатски долара. Желязото, алуминият и медта представляват по-голямата част от общото тегло на суровините, които могат да бъдат намерени в е-отпадъците през 2019 г.

Потреблението на желязо, алуминий и мед за производството на нова електроника през 2019 г. възлиза на приблизително 39 милиона тона. Дори при идеален сценарий на рециклиране, при който всичкото желязо, мед и алуминий, получени от е-отпадъци (25 млн. тона), биха се рециклирали, светът ще има нужда от още приблизително 14 млн. тона желязо, алуминий и мед от първичните ресурси за производството на нова електроника.

От изхвърлените през 2019 г. е-отпадъци биха могли да се добият:

Ag - сребро - 1,2 килотона (kt), на стойност \$579 млн.

Al - алуминий - 3042 kt, на стойност \$6062 млн.

Au - злато - 0,2 kt, на стойност \$9481 млн.

Bi - бисмут - 0,1 kt, на стойност \$1,3 млн.
Co - кобалт - 13 kt, на стойност \$1036 млн.
Cu - мед - 1808 kt, на стойност \$10960 млн.
Fe - желязо - 20466 kt, на стойност \$24645 млн.
Ge - германий - 0,01 kt, на стойност \$0,4 млн.

За съжаление рециклирането на всички суровини е само "идеалният" сценарий, отбелязват авторите. Реалният е много по-мрачен. В световен мащаб само 17,4% от е-отпадъците биват събирани и предавани за рециклиране.

Изхвърленото електронно оборудване може да представлява опасност за здравето и околната среда, тъй като съдържа вещества като живак, които могат да увредят нервната система.

През 2019 г., според официалното документираните процеси, събирането и рециклирането е обхванало 9,3 млн. тона е-отпадъци. Това е 17,4% от общия обем електронни отпадъци.

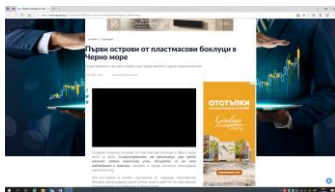
Статистиката показва, че през 2019 г. континентът с най-висок процент на събиране и рециклиране е Европа с 42,5%, Азия е на второ място с 11,7%, Америка и Океания са следващи в класацията съответно с 9,4% и 8,8%, а Африка има най-нисък процент на рециклирането - 0,9%.

[Източник: Bgonair.bg](https://www.bgonair.bg)

Заглавие: Първи острови от пластмасови боклуци в Черно море

Съществуването им прогнозира още преди няколко години варненски учен

Линк: <https://www.bgonair.bg/a/2-bulgaria/197888-parvi-ostrovi-ot-plastmasovi-boklutsi-v-chno-more>



Текст: Първите плаващи острови от пластмасови боклуци в Черно море вече са факт. Съществуването им прогнозира още преди няколко години варненски учен, базирайки се на свои наблюдения и анализи. Наскоро и чужди експерти потвърдиха хипотезата му.

450 по-големи и малки струпвания от плаващи пластмасови боклуци регистрирали руски учени, докато работят по програмата за мониторинг на делфините в Черно море.

По-голяма част от отпадъците идват от сушата и реките Дунав и Днестър. "Заслуга" за замърсяването имат кораби, яhti и сондажни платформи.

"тПред Крим има мощно течение, което ще ги доведе и тук. Бедата чука на вратата ни", каза океанологът доц. д-р Траян Траянов.

Затова спешно и тук да се направи заснемане с хидросамолет, настоява варненският учен, който първи прогнозира съществуването на острови от пластмаса в Черно море.

"Това, което се вижда на снимката, е връхът на айсберга, а отдолу какво е - трябва да се изследва. Да се мисли как ще се изземат тези работи или унищожават", допълни доц. Траянов.

Океанолозите са регистрирали въртоп от пластмасови отпадъци във Варненския залив през август 1998 г., а наскоро и еколози установиха - стотици микро хиляди пластмаса на квадратен метър в нашето море.

Източник: БНР

Заглавие: Събират опасни отпадъци

Линк: <https://bnr.bg/shumen/post/101305248/sabirat>



Текст: Община Нови пазар организира кампанията за събиране на опасни отпадъци от домакинствата. В мобилен пункт всеки жител ще може да предаде бои, лакове, луминесцентни лампи и живачни термометри. В пункта могат да бъдат предадени излезли от употреба климатици и хладилници, както и различни видове масла. Сред опасните вещества, които се събират, са лекарствата и пестицидите с изтекъл срок на годност.

Мобиленият пункт ще е на паркинга на общинската администрация ул."Васил Левски" № 3, гр. Нови пазар днес от 9.15 до 15.30 ч. Той ще е там и в дните 14 и 21 юли.

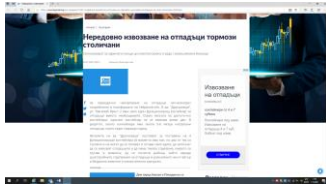
Обиколката в селата започва на 20 юли от село Стоян Михайловки. Пунктът ще бъде пред кметството в 9.30 часа. В Жилино пунктът ще е в 11 часа, във Войвода - в 12 часа, в Избул – в 13.15, а в Правенци – в 14.30 часа. На 24 юли ще се събират опасните отпадъци в Енево, където мобиленият пункт ще бъде пред кметството в 9.30 часа. В 12.00 часа мобиленият пункт ще посети село Стан, а в 14.00 часа ще е в Зайчино ореше. Мобиленият пункт ще събира опасни отпадъци и в селата Памукчи, Сечище, Преселка, Тръница, Писарево и Мировци на 29 юли.

Източник: Vgonair.bg

Заглавие: Нередовно извозване на отпадъци тормози столичани

Сигнализирано за заринати площи до новопостроена сграда с всевъзможни боклуци

Линк: <https://www.bgonair.bg/a/2-bulgaria/197921-helpbook-neredovno-izvozvane-na-otpadatsi-i-povredeni-konteyneri-za-smet-tormozyat-stolichani>



Текст: За периодично неизвозване на отпадъци сигнализират потребители в платформата на Helpbook.info. В кв. "Драгалевци", ул. "Василий Врач" 2 има само един функциониращ контейнер за отпадъци вместо необходимите. Освен липсата на достатъчно контейнери, единият контейнер не се извозва всеки ден. В резултат, около контейнера има около 5-6 метра натрупани отпадъци, които седят седмици наред.

Жителите на кв. "Драгалевци" настояват за поставяне на 4 функциониращи контейнера (в момента има три, но два от тях са счупени и не могат да се ползват и остава само един); да започнат да се извозват отпадъците и да няма такова струпване, каквото се случва в момента; да се почисти района, който заради дълготрайните струпвания на отпадъци и разнасянето им от вятър и бездомни животни е изключително замърсен.

В друг сигнал потребители сигнализират за счупена кофа за боклук от столичния квартал "Младост". Кофата е със счупено колело и се нуждае от подмяна. Намира се пред бл. 212 в квартала.

Отново от кв. "Младост" столичани сигнализират за заринати площи до новопостроена сграда с всевъзможни отпадъци. От снимките на купчината става ясно, че повечето са строителни, но не липсват и битови такива, както и камара изсечени клони.