

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

29 ЯНУАРИ 2021 г.



Член на:

[Източник: Днес](#)

**Заглавие:** Рециклираните битови отпадъци - 65% до 2035 година

**ЕС ни дава и междинни цели – 55 на сто до 2025 г., 60% до 2030 г.**

**Линк:** <https://www.dnes.bg/politika/2021/01/28/recikliranite-bitovi-otpadyci-65-do-2035-godina.478131>



**Текст:** Парламентът промени на първо четене Закона за управление на отпадъците, за да въведе изискванията на ЕС от законодателния пакет "Отпадъци".

Целта е подготовка за повторна употреба на битовите отпадъци като процентът на рециклиране достигне 65 на сто през 2035 г. По този начин ще извлекат съществени екологични, икономически и социални ползи и да се ускори преходът към кръгова икономика.

Въведени са междинни цели от 55 на сто и 60 на сто съответно за 2025 г. и за 2030 г.

С цел допълнително стимулиране на прехода към кръгова икономика е въведена цел за намаляване до 10 на сто на депонираните битови отпадъци до 2035 г., която може да бъде отложена с 5 години, при условие че държавата е постигнала намаление до 25 на сто.

**Източник:** [Technews.bg](https://technews.bg)

**Заглавие:** Биоразградим дисплей обещава по-малко е-отпадъци

**Може да се произвежда евтино с мастителено-струен принтер**

**Линк:** <https://technews.bg/article-130880.html>



**Текст:** Учени създадоха експериментален електронен дисплей, който може да бъде компостиран, когато вече не е необходим. Изобретението обещава да намали електронните отпадъци, тъй като сега много компоненти не могат да бъдат използвани повторно или рециклирани.

Електрохромният дисплей е разработка на учени от Германския технологичен институт в Карлсруе (KIT). Той използва органичен полимер, известен като PEDOT:PSS, при който количеството на поглъщането на светлина се променя при подаване на напрежение – в резултат отделните сегменти на дисплея се променят между почти прозрачни и непрозрачни състояния.

Полимерът се отлага върху субстрат от целулозен ди-ацетатен и се запечатва в електролитен желатин. Това прави дисплея едновременно гъвкав и способен да прилепва. Електрическият ток се подава чрез златни електроди. И, подобно на други електрохромни дисплеи, този може да бъде произведен евтино с помощта на мастителено-струен принтер, отбелязва GreenTech.bg.

Учените от KIT твърдят, че процесът на печат може лесно да бъде мащабиран за комерсиално производство. Възможно е и производството на малки серии специализирани дисплеи в персонализирани форми или размери.

Според изследователите, технологията вероятно ще намери приложение в системи с кратък жизнен цикъл. Такива могат да бъдат еднократни носими сензори за залепване върху кожата, които наблюдават състоянието на пациентите, или опаковки на храни, които показват срока на годност.

„Доколкото ни е известно, това е първата демонстрация на биоразградим дисплей, произведен чрез мастителено-струен печат“, казва Герардо Ернандес-Соса, ръководител на групата за печатна електроника в Института за леки

технологии на КИТ. „Това ще проправи пътя към устойчиви иновации за други електронни компоненти и към производството на по-екологична електроника“.

### **Източник: ТВЕвропа**

**Заглавие:** Французин представи модел на катамаран, който ще чисти моретата от пластмаса

**Линк:** <https://www.tvevropa.com/2021/01/frantsuzin-predstavi-model-na-katamaran-kojto-shte-chisti-moretata-ot-plastmasa/>



**Текст:** Френски мореплавател представи иновативна идея за почистване на пластмасата от световните морета и океани. Иван Бурнон е изобретил, засега на хартия, гигантски катамаран, който ще влиза в големите депа с боклуци във водните басейни, ще ги събира и изгаря, като по този начин ще произвежда част от електричеството за задвижването си.

Гигантска ветроходна лодка бе представена в Париж, а предназначението ѝ ще бъде почистване на океаните и моретата от пластмасовите отпадъци. Френският скипер Иван Бурнон и неговата НПО „Чистачи на морета“ показаха модел на плавателния съд, който ще може да рециклира събраните боклуци и по този начин да ги използва за гориво. Катамаранът „Манта“ ще използва възобновяема енергия, частично от обработката на пластмасата, за да функционира автономно.

Бурнон е разработил съда, за да опита да допринесе за решаване на проблема със замърсяването на водните площи на планетата с пластмаса.

Иван Бурнон – мореплавател и председател на „Чистачи на морета“

Манта е морски гигант, който е дълъг 56 метра и може да събира в широчина 46 метра всякакви пластмасови отпадъци в моретата. Той ще може да се използва 250 дни в годината, за да събира между 5000 и 10 000 тона пластмаса на година, което се равнява на 2-3 тона отпадъци на всеки час.

Бурнон е прекарал кариерата си във ветроходни състезания по цялата планета и сам се е сблъсквал с плаващи килими от отпадъци, чиято честота през годините нараства. Това го вдъхновило да предприеме новата инициатива. Целта е катамаранът да бъде изграден като функциониращ прототип до 2024 г.

При плаването транспортни ленти ще загреват боклука, ще го сортират и отвеждат към пещ за изгаряне. Това ще разтапя пластмасата, като остатъчният продукт ще бъде газ, задвижващ турбина. По този начин ще се произвежда част от електричеството за всички системи на лодката.

На борда на катамарана ще има соларни клетки, той ще разполага с високотехнологични платна и вятърни турбини, като всичко това ще осигурява около 70% автономност в енергийно отношение.

Бурнон цитира данни, че ако 400 подобни лодки тръгнат на вода, те биха могли да почистят една трета от пластмасовите отпадъци в океаните.

### **Източник: Нова**

**Заглавие:** Задължават общините да събират разделно текстилни отпадъци и обувки

**Линк:**<https://nova.bg/news/view/2021/01/28/313402/%D0%B7%D0%B0%D0%B4%D1%8A%D0%BB%D0%B6%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82-%D0%BE%D0%B1%D1%89%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%B5-%D0%B4%D0%B0-%D1%81%D1%8A%D0%B1%D0%B8%D1%80%D0%B0%D1%82-%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%BD%D0%B8-%D0%BE%D1%82%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D1%8A%D1%86%D0%B8-%D0%B8-%D0%BE%D0%B1%D1%83%D0%B2%D0%BA%D0%B8/>



**Текст:** Промените в закона са свързани с изпълнение на евродиректива

Общините ще бъдат длъжни да събират разделно текстилни отпадъци и обувки, освен хартия, метал, стъкло и пластмаса. Това прие на първо четене депутатите с промените в закона за управление на отпадъците.

Промените в закона са свързани с изпълнение на евродиректива, заради която законодателно се завишава целта за подготовка за повторна употреба и рециклиране на битови отпадъци у нас до 65 на сто и намаляване до 10 на сто на депонираните битови отпадъци към 2035 г.

Общините ще имат допълнителен ангажимент по задължително разделно събиране и на текстилни отпадъци наред с хартия, метал, стъкло и пластмаса. А биоразградимите отпадъци общините ще трябва да ги разделят и рециклират при източника или да се събират разделно и да не се смесват с други видове отпадъци.

### **Източник: Plovdiv24.bg**

**Заглавие:** Незаконно сметище в Пловдив с опасни отпадъци, съдържащи живак!

**Линк:** <https://www.plovdiv24.bg/novini/plovdiv/Nezakonno-smetishte-v-Plovdiv-s-opasni-otpaduci-sudurzhashti-zhivak-1044771>



**Текст:** Община Пловдив предприе спешни действия за разчистване на незаконно сметище в частен терен в близост до Пазарджишко шосе. Зам.-кметът Анести Тимчев, директорът на Дирекция "Екология" Вяра Колева и екоспециалисти от район "Северен" извършиха оглед, при който бяха установени огромно количество строителни отпадъци и кашони с луминесцентни лампи, които съдържат живак.

Сигнал за незаконното сметище, което е близо декар, е бил подаден в район "Северен" през декември. При направена тогава проверка еколозите от района констатираха нерегламентирано изхвърлени строителни и битови отпадъци, неравномерно разпределени във вътрешността на имота на площ от близо 1 декар, а общата площ на имота е 69 дка. От Пловдивския общински инспекторат е изготвена покана за съставяне на акт за установяване на административно нарушение, за изхвърляне на неопасни отпадъци на неразрешени за това места.

По-тревожна е констатацията, която е установена при вчерашната проверка, извършена съвместно със заместник-кмета Анести Тимчев. Открити са кашони с луминесцентни лампи, с изтекъл срок на годност. Според експертите в тях се съдържа живак и въпреки, че не е нарушена целостта им, те представляват опасност за здравето на хората. Затова от ПОИ е изпратено писмо до III-то РП6 на МВР, в което се настоява за проверка и разследване кой и как е изхвърлил опасните лампи на незаконното сметище.

"В лампите се съдържа и живак, който е трудно летлив, но въпреки всичко, попадайки в почвата, той се движи и може много бързо да се отдалечи от източника си. Има вероятност да попадне в човешкия организъм, може да попадне и в дихателната система, което е опасно за човешкото здраве", коментира инж. Вяра Колева от дирекция "Екология и управление на отпадъците".

"Още вчера се свързах с представител на фирма, собственик на имота, за да бъдат предприети незабавни действия по извозване на опасните отпадъци и пълно почистване на терена, както и създаване на условия за недопускане на повторно замърсяване", коментира Анести Тимчев.

Изготвен е констативен протокол и от последващата съвместна проверка. Предстои връчване на предписание от район "Северен" за незабавно събиране и предаване на луминесцентните лампи на лица, притежаващи разрешение по чл. 35 от ЗУО.

След изтичане на срока по предписанието Пловдивският общински инспекторат ще изготви повторна покана за връчване на акт за установяване на административно нарушение по чл. 93, ал. 2, т. 1 от Наредба за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив. За битови и строителни отпадъци глобата е от 1400 до 4 000 лв. Определената санкция при изхвърляне на опасни отпадъци на неразрешени за това места е в размер от 10 000 до 50 000 лв. за юридическо лице.

Във връзка с това припомняме, че Община Пловдив организира разделното събиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, включително луминесцентни лампи. На сайта, в категория "Околна среда"/ "Отпадъци" може да намерите информация както за влиянието върху околната среда на необработените отпадъци от излезлите от употреба електрически уреди и електронна техника при тяхното безразборно изхвърляне, така и за изградената система за събиране от граждани.

Дирекция "Екология и управление на отпадъците" при Община Пловдив приканва към разумно пазаруване, правилно съхраняване и използване на стоките, съдържащи опасни вещества, и освобождаване от отпадъците с грижата на добрия стопанин.

### [Източник: Столица](#)

**Заглавие:** Над 100 проверки в София от началото на 2021 г. на фирми за събиране на отпадъци

**Линк:** <https://stolica.bg/stolichna-obshtina/nad-100-proverki-v-sofiya-ot-nachaloto-na-2021-g-na-firmi-za-sabirane-na-otpadatsi>



**Текст:** Над 100 проверки на фирми за събиране на отпадъци, които имат индивидуален договор, са направени от Столичен инспекторат от началото на годината. Това са всички юридически лица, които са заявили количествата отпадъци в Столична община и са ползвали отстъпка в таксата. Открити са нарушения като смесване на битов отпадък с рециклируем или производствен. Нарушители са констатирани основно в „Искър“, „Лозенец“, „Младост“, „Изгрев“ и „Слатина“. Има направени санкции на управителите на фирмите. След такава глоба на фирма, намираща се в район „Искър“, при последващ контрол се установи, че е създадена вътрешна организация за разделно събиране на отпадъци. За всеки вид отпадък има отделен цветен контейнер обозначен с вида на отпадъка, който може да се изхвърля в него. В район „Изгрев“ търговски обект получи санкция за използване на контейнер, предназначен за гражданите.