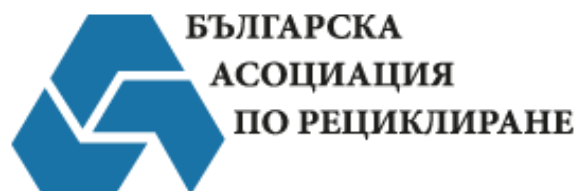


# МЕДИА МОНИТОРИНГ

21 ОКТОМВРИ 2020 г.



Член на:

**Източник:** [Дневник](#)

**Заглавие:** Гигантска "пластмасосмукачка" ще изчисти белгийски резерват

**Линк:** [https://www.dnevnik.bg/sviat/2020/10/20/4128197\\_gigantska\\_prahosmukachka\\_a\\_shte\\_izchisti\\_belgiiski/?ref=rss#](https://www.dnevnik.bg/sviat/2020/10/20/4128197_gigantska_prahosmukachka_a_shte_izchisti_belgiiski/?ref=rss#)



**Текст:** Белгийски инженери построиха и използваха гигантска "прахосмукачка", за да изчистят природен резерват в страната от милиони парчета пластмасова, които са твърде малки, за да се събират на ръка, разказва "Ройтерс".

Резерватът Галгесхур, обширни солени блата в пристанищния град Антверпен, е осеян с пластмасови частици, които са се натрупали в продължение на години от отпадъците, изхвърляни от промишлеността и градовете по река Шелд.

Миналата година пристанищните власти започнаха конкурс за разработване на решение за почистване на района, който е дом на застрашени видове птици.

Победителят бе огромна "прахосмукачка", наречена Nul-o-Plastic, разработена от Envisan, екологичното подразделение на компанията за морска инфраструктура Jan De Nul Group.

"Това всъщност наистина е прахосмукачка, макар и доста умна и адаптирана към тези обстоятелства. Машината има широки меки гуми, за да има възможно най-малко въздействие върху почвата. Освен това силата на засмукване е добре изчислена, за да се избегне увреждането на растенията. Просто изсмуква органичните вещества и пластмасите. Имахме нужда от новаторска идея за почистване на този природен резерват и измислихме тази адаптирана прахосмукачка", каза инженер Том Ван Вуурен, координатор на проекта, пред "Ройтерс".

Целта е да се изчистят около 7.5 тона пластмасови пелети от резервата от общо 50 тона материал. Първият тест на проекта приключи този месец.

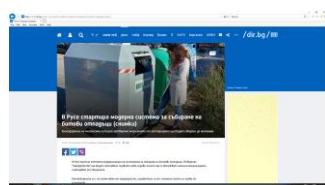
"Този тест сега приключва на 15 октомври, защото тогава птиците идват и остават тук през зимата, така че няма да ползваме машината. Както казах, ще направим оценка и ще видим какво трябва да се подобри, а след това през следващата година се завръщаме, за да почистим целия природен резерват Галгесхур. Но за съжаление замърсяването с пластмаса е проблем не само тук, но и в други пристанищни зони или области като цяло, така че ще видим къде нашата машина може да помогне в битката срещу замърсяването с пластмаса", каза Ван Вуурен.

В момента по-малко от една трета от пластмасовите отпадъци в Европа се рециклират. За да помогне за ограничаване на отпадъците, Европейският съюз планира нови правила, за да гарантира, че всички опаковки могат да бъдат използвани повторно или рециклирани, и ще забрани пластмасовите прибори и сламки за еднократна употреба от 2021 г.

**Източник:** [Дир.бг](https://dnes.dir.bg)

**Заглавие:** В Русе стартира модерна система за събиране на битови отпадъци

**Линк:** <https://dnes.dir.bg/ruse/v-ruse-startira-moderna-sistema-za-sabirane-na-bitovi-otpadatsi-snimki>



**Текст:** В Русе започна поетапна модернизация на системата за събиране на битови отпадъци. В квартал "Чародейка Юг" ще бъдат поставени първите нови съдове, които ще се обслужват напълно механизировано, съобщават от общината.

Контейнерите са с по-голям обем от предходните, изработени са от стомана, което ги прави по-устойчиви.

Съдовете вече няма да се пълнят с вода при валежи, защото са конструирани така, че да не стоят отворени по-дълго от времето, необходимо за изхвърляне на отпадъци.

Благодарение на механизма за бързо затваряне миризмите от отпадъците ще бъдат сведени до минимум. Те ще могат да се отварят ръчно и с крак - при натискане на специален педал.

Новата система представлява автоматизирано и роботизирано оборудване, което прави обслужването на съдовете между 3 и 4 пъти по-бързо и безшумно от старите.

При част от точките на поставяне може да се наложи оптимизация поради осигуряване на безопасност на уличното платно и пешеходните тротоари заради по-големия обем на новите съдове.

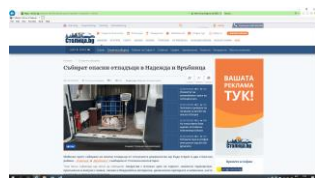
Общинска администрация призовава гражданите да изхвърлят битов отпадък само в предназначени за тази цел съдове.

При промяна на броя или местоположението на съдовете гражданите ще бъдат уведомявани допълнително.

### **Източник: Столица**

**Заглавие:** Събират опасни отпадъци в Надежда и Връбница

**Линк:** <https://stolica.bg/stolichna-obshtina/sabirat-opasni-otpadatsi-v-nadezhda-i-vravnitsa>



**Текст:** Мобилен пункт събиране на опасни отпадъци от столичните домакинства ще бъде открит в два столични района - „Надежда“ и „Връбница“, съобщиха от Столичен инспекторат.

Този петък софийнци ще могат да изхвърлят лекарства с изтекъл срок на годност, живачни термометри, прекъсвачи и ампули с живак, лакове и бояджийски материали, домакински препарати и химикали, както и мастила и замърсени опаковки.

От 8.30 до 11.30 часа пунктът ще бъде разположен в „Надежда“ - на ул. „Кирил Дрангов“ № 55 - пред районна администрация „Надежда“.

От 12.30 до 15.30 часа ще се премести във „Връбница“ - на бул. „Хан Кубрат“, зад бл. 328 - районна администрация „Връбница“.

От Столичен инспекторат уточниха, че на телефон 0700 11 750 приемат запитвания и заявки на гражданите.

### **Източник: БНР**

**Заглавие:** В Белица организират разделното събиране на растителни отпадъци

**Линк:** <https://bnr.bg/post/101358725/prevrashtat-otpadaci-ot-ananas-v-aerogelove>



**Текст:** Общинска администрация – Белица стартира организирането на разделното събиране на растителни отпадъци от домакинствата на територията на Община Белица по метода разясняване „От врата на врата“.

За разделното събиране са раздадени кафяви контейнери, като извозването им ще се извършва от фирмата, отговаряща за сметоизвозването и сметопочистването.

Това ще улесни максимално гражданите, които трябва да приемат действия за изхвърляне на събраните растителни отпадъци – трева, листа, стайни и градински цветя, остатъци от подрязване на храсти, лози и дръвчета от градини и дворове в контейнерите, които ще бъдат поставени до съдовете за битови отпадъци. За улеснение графикът за извозването им ще съвпада с утвърдения график от Община Белица за организираното събиране на битовите отпадъци.

Разделното събиране на растителни отпадъци ще се извозват на компостиращата инсталация разположена на Регионалното депо за неопасни отпадъци – Разлог, което ще предотврати депонирането на този вид отпадък.

Компостирането на растителните отпадъци е в синхрон с приетите принципи за управление на отпадъците, към което се стреми Община Белица. В този случай отделените растителни отпадъци се превръщат в изходна суровина за получаване на компост – средство за подобряване на качеството и плодородието на почвите, както и рекултивация на нарушени терени, в земеделието, при озеленителни и възстановителни дейности при строителни проекти и др.

Този модел на събиране ще намали количеството на битовите отпадъци постъпващи за депониране и ще се превърне в „живота“ на депото.

Намаляването на обема на отпадъците постъпващи за депониране, ще намали също така разходите на общината, което в дългосрочен план ще бъде и в полза на гражданите с намаляване на такса битови отпадъци.

Сред другите мерки предприети от страна на Община Белица е разделното събиране на зелените отпадъци от поддържането на обществените паркове,

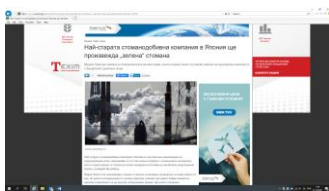
градини и други публични зелени пространства, с което се цели постигането на ключови цели заложи в европейското и националното законодателство за ограничаването на количеството депонирани отпадъци.

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

**Заглавие:** Най-старата стоманодобивна компания в Япония ще произвежда „зелена“ стомана

***Nippon Steel ще заложи на електрическите дъгови пещи, които отделят много по-малко емисии на въглероден диоксид от стандартните доменни пещи***

**Линк:** <https://www.investor.bg/aziia/336/a/nai-starata-stomanodobivna-kompaniia-v-iaponiia-shte-proizvejda-zelena-stomana-314163/>



**Текст:** Най-старата стоманодобивна компания в Япония се насочва към рециклиране на индустриалния метал, включвайки се по този начин в борбата с изменението на климата, като в същото време се стреми да остане конкурентоспособна на китайските индустриални играчи, съобщава Bloomberg.

Nippon Steel Corp. произвежда стомана от желязо и въглища в доменните си пещи повече от век. Но докато конкуренцията в сектора нараства, нейният президент Ейджи Хашимото призова служителите си да проучат алтернативен процес, при който стоманата се рециклира от скрап в електрически дъгови пещи. По този начин се съкращават разходите, а компанията може да получи допълнителен тласък за разширяването си в развиващите се азиатски икономики.

Досега Nippon Steel се дистанцираше досега от електрическите дъгови пещи, отчасти поради технологичните препятствия при производството на стомана от висок клас, въпреки че нейните звена и филиали са използвали технологията. Изчислено е, че електрическите дъгови пещи отделят само една четвърт от количествата въглероден диоксид, генерирани при традиционните пещи, според данни на Tokyo Steel Manufacturing Co, най-големият производител на рециклирана стомана в Япония.

Тъй като стоманодобивните съоръжения на най-големия китайски производител настигат технологично японските и навлизат на ключовите за Nippon Steel пазари в Югоизточна Азия, компанията се стреми да „изчисти“ своята стомана, за да намали разходите и да запази пазарния си дял. Разходите за изграждане на електрическа дъгова пещ се равняват на една двадесета от разходите за доменна пещ, посочва Тацуя Кикава, анализатор в JPMorgan Securities Japan Co.

През тази година Nippon Steel създаде комисия, която да обсъди как и какви стъпки ще предприеме за постигане на нулеви въглеродни емисии. В момента компанията работи по целта си за намаляване на емисиите до 2030 г. и 2050 г. и ще представи своя план до март 2021 г., посочва Хашимото.