

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

15 ДЕКЕМВРИ 2022 г.



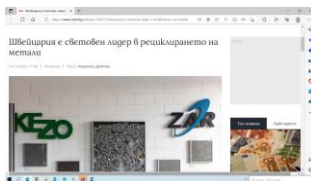
Член на:



**Източник:** [Cash.bg](https://www.cash.bg)

**Заглавие:** Швейцария е световен лидер в рециклирането на метали

**Линк:** <https://www.cash.bg/articles/13927/shveycariya-e-svetoven-lider-v-recikliraneto-na-metali>



**Текст:** Заводът за изгаряне и рециклиране на отпадъци KEZO в община Хинвил извлича ценни метали като алуминий, платина и злато от пепелта.

Но не всичко, което блести, е злато, а най-ценният отпадък при рециклирането са електронните отпадъци, тъй като съдържат благородни метали. „При сегашната цена на златото е много доходоносно“, казва Даниел Бони, управляващ директор на KEZO, изтъквайки, че бизнесът му е не само доходоносен, но и екологичен.

Когато заводът KEZO отваря врати преди 15 години, никой не знае дали системата за рециклиране на метали ще работи, припомня swissinfo.ch. Сега в Швейцария заводите за рециклиране на метали са пет, а още два са в проект. Скоро всички

швейцарски заводи за преработка на отпадъци ще ги филтрират за злато, което е нечувано в други страни.

„Нашата система е уникална и не се използва никъде другаде по света“, казва Бони. В KEZO всичко, което не се рециклира, се изгаря. Изгарянето на отпадъци е норма в Швейцария, но в световен мащаб е по-скоро изключение.

Според Световната банка само 11% от отпадъците по света се изгарят, докато почти 40% завършват на сметищата. В Северна Америка процентът надхвърля 50%, докато Япония следва примера на Швейцария, като изгаря 80% от отпадъците си.

Даниел Бони обяснява, че възстановяването на метали се осъществява чрез филтрирането на суха пепел, макар че методът понякога е критикуван, че създава прахова среда, опасна за здравето на работниците. Но машините в завода в Хинвил изглежда не пропускат никакви частици дори през инспекционните отвори, а целият заводски пейзаж с чистотата си прилича по-скоро на гигантска научна лаборатория.

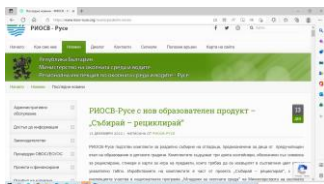
„Италианците също използват тази система, за да пестят вода“, обяснява Даниел Бони, но е съгласен с друг производствен недостатък - процесът е изключително шумен. Но „Това е производство, ние правим метал“, казва той. Ръководеният от него завод произвежда около 1,2 тона чист алуминиев гранулат на ден, а годишният добив на злато е около 540 тона.

Сега Даниел Бони и екипът му обмислят как да оползотворят и остатъчната пепел – например като съставка в цимент или в пътното строителство, което вече се прави по света. Така рециклирането, осъществявано в KEZO, се включва в пъстроцветния пъзел, създаващ картината на една от най-богатите държави в света.

### [Източник: РИОСВ-Русе](#)

**Заглавие:** РИОСВ-Русе с нов образователен продукт – „Събирай – рециклирай“

**Линк:** <https://www.riosv-ruse.org/novini/posledni-novini>



**Текст:** РИОСВ-Русе подготви комплекти за разделно събирне на отпадъци, предназначени за деца от предучилищен етап на образование в детските градини. Комплектите съдържат три цвята контейнери, обозначени със символа за рециклиране, стикери и карти за игра на предмети, които трябва да се изхвърлят в съответния цвят кош и указателно табло. Изработването на комплектите е част от проекта „Събирай – рециклирай“, с който инспекцията участва в националната програма „Младежи за околната среда“ на Министерството на околната среда и водите. В проекта ще бъдат включени по три детски заведения, в трите областни града, като комплектите ще им бъдат предоставени безвъзмездно през следващата година.

За по-големите ученици, които се включват в екологичните инициативи на инспекцията, са подготвени чаши и текстилни торби за многократна употреба, като те ще са част от предметните им награди.

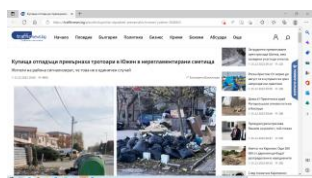
Целта на проекта „Събирай – рециклирай“ е възпитаване на отговорно отношение към околната среда и създаване на навици за разделно събиране на ежедневно генерирания отпадък в детските и учебни заведения.

**Източник:** [Traffivnews.bg](https://traffivnews.bg)

**Заглавие:** Купища отпадъци превърнаха тротоари в Южен в нерегламентирани сметища

**Жители на района сигнализират, че това не е единичен случай**

**Линк:** <https://trafficnews.bg/plovdiv/kupishta-otpadatsi-prevarnaha-trotoari-yuzhen-264662/>



**Текст:** Тротоари на главната улица в „Остромила“ и на ул. „Михалаки Георгиев“ са затрупани с купища боклук. Това безпокои живущите в района, защото на първо място гледката е потресаваша, а освен това преминаването на пешеходците е затруднено.

„Искам да съобщя за нередности в квартал Остромила. За пореден път тротоарите, по които трябва да преминават пешеходците и майки с колички са затрупани с боклуци. Това не е единичен случай, а напротив – превърнало се е в ежедневие“, коментира читател на TrafficNews.

Ситуацията на улица "Михалаки Георгиев" е още по-фрапантна. Около контейнерите е пълно с битови и строителни отпадъци.

Това не са първите сигнали за нерегламентирани сметища в района, които достигат до медията ни.

Район Южен надмина по брой жители дори Централен и е най-населеният район в града.

Той стана предпочитан за гражданите на Пловдив, защото се разраства бързо, но заедно с големия брой жители идва и огромното количество отпадъци. Броят на контейнерите за смет също се увеличава, но те не винаги могат да смогнат на многобройните ремонтни дейности и строителни отпадъци.

Репортер на медията ни се свърза с Катя Примова, която е пиар на ОП „Чистота“. Тя заяви, че сигналите ще бъдат проверени и отпадъците ще бъдат събрани. Тя увери, че контейнерите се обслужват всекидневно, като за район Южен боклуците се събират два пъти на ден. Примова напомни на гражданите да се съобразяват с графици за събиране на едрогабаритни отпадъци и да ги

оставят на местата за събиране късно вечер или рано сутрин преди да минат екипите.

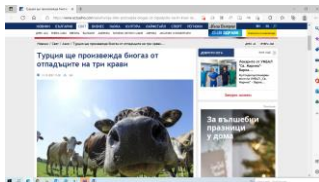
Строителни отпадъци до 1 куб. м от домашни ремонти и до 6 броя стари автомобилни гуми се приемат на специализираната площадка пред предприятието – ул. „Даме Груев“ 64А.

Всекидневно там могат да се предават и едрогабаритни отпадъци.

### Източник: Актуално

**Заглавие:** Турция ще произвежда биогаз от отпадъците на три крави

**Линк:** [https://www.actualno.com/asia/turcija-shte-proizvejda-biogaz-ot-otpadycite-na-tri-kravi-news\\_1862752.html](https://www.actualno.com/asia/turcija-shte-proizvejda-biogaz-ot-otpadycite-na-tri-kravi-news_1862752.html)



**Текст:** По указание на Министерството на енергетиката на Турция в областта на селското стопанство започна изпълнението на микропроект, който предвижда от животинските отпадъци, получени от три крави, да се произвежда природен газ, достатъчен за задоволяване на едnodневните нужди на едно домакинство за готвене. Проектът, изпратен в 17 града като пилотно проучване, има за цел да подпомогне фермерите, които не могат да достигнат до газ в селските райони, пише „Хюриет“, цитиран от БГНЕС. Turkish Electromechanic Industries Co. (TEMSAN) е домакин на научноизследователските и развойни проучвания на микроенергийни проекти, които ще задоволяват ежедневните нужди на земеделските стопани и които се изпълняват по разпореждане на министъра на енергетиката Фатих Дьонмез. С устройството, наречено BIOTEM, произведено от турски инженери, на фермерите, които отглеждат от една до три глави добитък, се осигурява природен газ от животински отпадъци. Устройството, чието проектиране е започнало по разпореждане на Дьонмез, произвежда 1 куб. м газ от 20 литра отпадъци на ден - количество, с което едно домакинство може да приготви три ястия на ден. "Селяните много го харесаха и получихме положителни отзиви. Те варят и приготвят храната си с животински отпадъци", каза ръководителят на TEMSAN Фатих Йозтюрк, като добавя, че за един месец произвеждат толкова газ, колкото се получава от една голяма бутилка.

Той посочи също, че са създали система за дистанционно наблюдение, чрез която може да се измерва качеството на газа. "Това ни предоставя научни данни." Като отбелязва, че с това устройство, което скоро ще започне да се произвежда масово, може да се произвежда и електричество, Озтюрк уточни, че има голямо търсене на устройството, особено от Африка. TEMSAN работи и по друг проект, наречен MOBITEM, за селските райони, където достъпът до електричество е ограничен. Целта на системата, в която се използват домашни слънчеви панели и оборудване, е земеделските стопани да могат да произвеждат електроенергия от слънцето и да напояват полетата. Компанията е завършила и прототип на друга система, която може да зарежда батерия за един ден непрекъснато ходене, като проектът има за цел и да научи децата как се произвежда електричество чрез игри след инсталирането на системата на детски площадки.