

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

10 АВГУСТ 2023 г.



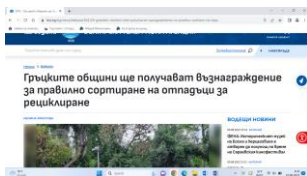
Член на:



## Източник: БТА

**Заглавие:** Гръцките общини ще получават възнаграждение за правилно сортиране на отпадъци за рециклиране

**Линк:** <https://www.bta.bg/bg/news/balkans/504129-gratskite-obshtini-shte-poluchavat-vaznagrazhdenie-za-pravilno-sortirane-na-otpa>



**Текст:** С цел възпрепятстване на замърсяването на околната среда общините в Гърция вече ще получават възнаграждение въз основа на количеството отпадъчни материали, които действително могат да бъдат рециклирани, предаде гръцката национална телевизия ЕРТ.

Според решение на министъра на околната среда и енергетиката Теодорос Скилакакис в центровете за сортиране на материали за рециклиране ще се изчислява не само количеството смет, но и примесите вътре, посредством единен метод за вземане на проби, който ще се прилага с еднаква честота. Така общините ще носят отговорност за действителния размер правилно сортирани отпадъци, които подлежат на сметопреработване, и ще поемат разходите за останалите необработваеми примеси.

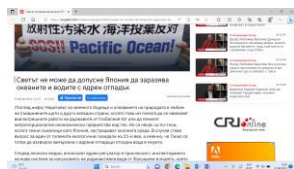
Министерското решение е в съответствие с принципа „замърсителят плаща“, пише ЕРТ в електронното си издание.

„По този начин всички общини получават още един стимул да положат усилия за увеличаване на количеството рециклирани отпадъци чрез мрежата от контейнери за рециклиране“, заяви Теодорос Скилакакис.

### Източник: Pogled.info

**Заглавие:** Светът не може да допусне Япония да заразява океаните и водите с ядрен отпадък

**Линк:** <https://pogled.info/svetoven/pogled-kitai/svetat-ne-mozhe-da-dopusne-yaponiya-da-zarazyava-oceanite-i-vodite-s-yadren-otpadak.159180>



**Текст:** Наративът за зеленото бъдеще и опазването на природата е любим на Съединените щати и други западни страни, когато това им помага да се намесват във вътрешните работи на държавите от Глобалния Юг или да печелят непропорционални икономически предимства над тях. Но са някак си по-тихи, когато техни съюзници като Япония, застрашават околната среда. В случая става въпрос за един от големите екологични скандали на 21-и век, а именно, че Токио се готви да изхвърли замърсена с ядрени отпадъци отходна вода в морето.

Според японски медии, японският ядрен регулатор е приключил с инспектирането на нова система за изпускането на радиоактивна вода от Фукушима в морето, което означава, че процесът е почти финализиран и на път да се осъществи. Директорът на МААЕ (Международната атомна агенция) Гроси е посетил Япония от 25 до 28 юли, 2023, за да даде финална оценка на плана на японците. Лошото е, че каквато и оценка да даде директорът на МААЕ, това надали ще промени решението на японските власти.

Всъщност, японците са одобрили официално скандалния си план още миналото лято, а оттогава насам работят здраво, за да го приложат, въпреки легитимните притеснения на голяма част от международната общност, включително други страни от Източна Азия и Тихия океан. Официално Токио обаче, не поддава нито на международната общност, нито на недоволството, което изразяват включително и някои японски граждани, притеснени съвсем основателно за бъдещето на моретата и планетата ни.

Вместо това японските власти залагат на евтиния пиар и опити да излъжат международната общност, а очевидно и на геополитическата конюнктура. Друг е въпросът и дали въобще МААЕ ще даде достатъчно обективен и професионален доклад за плана на Япония да изхвърли радиоактивни води в морето. От Токио обаче разчитат, че ще могат да поставят международната общност пред свършен факт, като просто не се съобразят с каквото ще излезе в доклада на МААЕ.

Още по-страшното в цялата ситуация е, че някои други правителства вече са се договорили с японците, да приемат изхвърлянето на радиоактивни води в морето, въпреки че това представлява дългосрочна заплаха за морската околна среда и без пресилване за бъдещето на човечеството. Тук няма изненада, че Съединените щати бяха първите, които подкрепиха плана на Япония. В крайна сметка, администрацията на Байдън, която иначе се прави на шампион на зелените политики, подкрепи по геополитически причини идеята на японците, която ще доведе до замърсяване на морето.

Ясно е, че тук Съединените щати не се интересуват от запазването на живота в океаните, от чистотата им или околната среда и бъдещето на планетата ни. За тях ключовото е да не изгубят Япония като свой "непотопяем самолетносач", насочен, разбира се, срещу Китай. За съжаление въпрос, който касае цялото човечество и е свързан с екологията, се политизира заради геополитическите амбиции на САЩ за "сдържане" и менталността, която днешното поколение политици явно са наследили от Студената война.

И така, въпросът за бъдещето на океаните и моретата ще бъде торпилиран заради конюнктурни геополитически интереси, ако международната общност не реагира твърдо. След САЩ, разбира се, южнокорейските власти (каква изненада?) започнаха да излизат с доста амбивалентни и неясни послания, а също и някои европейски правителства. Последното е доста странно предвид факта, че уж зелената политика е превърната в крайъгълен камък на Европейския съюз. Ако това е наистина така, то не би трябвало да има никаква дискусия в Европа по този въпрос - идеята на Япония да замърсява моретата трябва да бъде единодушно отхвърлена, защото касае съдбата на цялото човечество пряко или косвено.

И ако в Европа явно някои са с двойни стандарти и обичат зелените политики, само когато не става въпрос за реални действия и за конфронтация със Съединените щати (и в случая техният съюзник Япония), то в Азиатско-тихоокеанския регион нещата седят другояче. Някои страни от АСЕАН вече повдигнаха въпроси и притеснения за действията на Япония. Да, японците и американците се опитват да ги заглушат, но международната общност чува все по-силно техния глас. Най-силен гласът при този тежък казус, е разбира се, на Китайската народна република. Китайците призовават Япония да спре със своя план за изпускане на радиоактивни води, а вместо това да реши проблема си с тези отпадъци по един модерен, научен и безопасен начин, от който ще спечелят и самите японци, и цялата ни планета.

Всъщност, в този случай Китай е най-авторитетният и силен глас на международното право и елементарния морал, който повдига въпроса - трябва ли живота в моретата да бъде унищожен, а цялото човечество изложено на радиоактивност и какви ли не опасности, само защото Съединените щати и Япония не искат да действат по приетите от всички правила?

Да, това е най-евтиният вариант за Япония, но най-опасен - и за нея, и за всички други по света. Вместо богатата Япония да похарчи малко пари за надеждно третиране на заразените отпадъчни води, то дава пари за евтин пиар или за нападки срещу държавите, които си задават легитимни и основателни въпроси.

Още по-скандалното е, че този японски пиар надхвърля границите на приемливото. Японците, според южнокорейски и дори някои западни медии, са

направили "политически дарения" на стойност един милион евро на хора от Международната агенция за атомна енергия.

Което, разбира се, повдига въпроса за надеждността и прозрачността на доклада, който очакваме от Гроси, макар че, както се казва, надеждата умира последна. Все още предстои да видим дали секретариата на организацията ще отговори на основателните въпроси за опитите за подкуп от японска страна, съобщени от редица медии по целия свят.

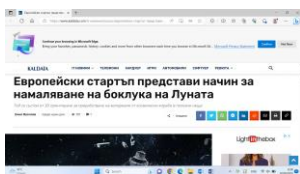
Можем само да се надяваме, че в крайна сметка японските власти ще се вслушат в гласовете на разума и на международната общност и ще изберат някой по-скъп, но по-морално и екологично оправдан вариант за радиоактивните води, вместо да предизвикат екологична катастрофа по бреговете на Тихия океан и потенциално в целия свят!

**Източник: [Kaldata.com](https://www.kaldata.com)**

**Заглавие:** Европейски стартъп представи начин за намаляване на боклука на Луната

**Той се състои от 3D принтиране за преработване на материали от космически кораби в полезни неща**

**Линк:** <https://www.kaldata.com/it-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%BD%D0%B8/%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%81/%D0%B5%D0%B2%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8-%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%80%D1%82%D1%8A%D0%BF-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D0%B8-%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B8%D0%BD-%D0%B7-436090.html>



**Текст:** Животът на Луната ще бъде голямо предизвикателство, но базираната в Австрия компания Incus иска да направи така, че да има едно предизвикателство по-малко, докато човечеството прави първите си стъпки към изграждането на селище там. Тя иска да се увери, че всички отпадъци ще се рециклират и превръщат в нещо полезно, и че на Луната няма да останат никакви отпадъци.

Космическите мисии често са придружени от много отпадъци. Дори изстрелването на спътник е свързано с изхвърляне на ускорители и ракети, докато Илън Мъск не се появи на сцената и не ги направи за многократно употреба. Тъй като компонентите, използвани в тези мисии трябва да бъдат достатъчно здрави, за да издържат на трудностите на космическото пътуване, те често се изработват от елементи като титан, които са едновременно редки и скъпи.

Изхвърлянето им в космоса определено е разочително и базираната във Виена компания Incus смята, че 3D принтирането може да помогне за повторното им използване. Подходът, който компанията прилага се нарича „Lithography-based

Metal Manufacturing/Базирано на литография производство на метали“ (LMM) и компанията работи заедно с Европейската космическа агенция, за да го тества.

Какво представлява базираното на литография производство на метали?

При тази техника на 3D принтиране метален прах се смесва със свързващо вещество и сместа може да се втвърди, като се изложи на ултравиолетова светлина. Остатъкът от суровината може да се премахне и необходимата част да се изпече допълнително преди употреба.

За космическите проекти Incus планира да направи още една стъпка напред и да използва изходни материали от изхвърлени или неработещи обекти, като например марсоходи, спускаеми апарати или космически кораби. Макар, че това може да помогне за решаване на проблема с космическите отпадъци, съществува и допълнително предизвикателство, свързано с прахът върху тези повърхности.

Лунният прах, например може да повлияе на самия процес на свързване и да превърне амбициозния план в пепел, затова Incus се обедини с Европейската космическа агенция (ЕКА), за да определи въздействието на лунния прах върху подхода си.

Симулация с лунен прах

Сътрудничеството тества въздействието на лунния прах върху процеса LMM като използва както нов, така и рециклиран титан. Те симулират лунен прах и го смесват в нарастващи пропорции до 10% с металния прах, за да създадат различни компоненти.

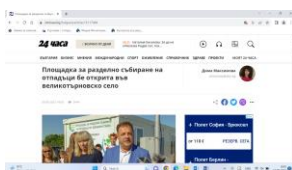
Проектът установи, че повишените концентрации на лунен прах оказват влияние върху вискозитета на изходната суровина, но това може да се коригира чрез използване на по-високи съотношения на свързващото вещество.

На своя уебсайт Incus заявява, че подходът може да се използва за голямо разнообразие от материали, включително благородни метали като сребро и злато. Въпреки това, компанията все още трябва да работи по оптимизирането му за желязо и стомана, а също и да анализира въздействието на по-високи концентрации на лунен прах, което ЕКА планира да подкрепи допълнително.

## Източник: 24 Часа

**Заглавие:** Площадка за разделно събиране на отпадъци бе открита във великотърновско село

**Линк:** <https://www.24chasa.bg/bulgaria/article/15117084>



**Текст:** В Ресен – най-голямото село в община Велико Търново, бе открита площадка за разделно събиране на отпадъци. Обектът е първият, изграден в малко населено място в общината, а и в цялата Великотърновска област.

Площадката работи на същия принцип като тази в старопрестолния град, давана за пример и от Регионалната инспекция за околната среда и водите, предадоха от местната управа.

Лентата на новата придобивка за с. Ресен бе прерязана от кмета на В. Търново Даниел Панов, директора на РИОСВ Мая Радева и изпълняващия длъжността кмет на населеното място Радослава Иванова.

„На площадката всеки жител на Ресен и околните села може да предава разделно хартия, пластмаса, стъкло и метал. Както на площадката във Велико Търново, гражданите ще получават чип за собствените партиди, на които ще се натрупват количествата даден отпадък. При достигане на 150 килограма ще се ползва 30% отстъпка при изчисляването на таксата за битови отпадъци. На площадката без такса ще се събират също едрогабаритни и строителни отпадъци, както и стари дрехи и обувки“, коментира Даниел Панов. Той каза още, че подобни инициативи имат своята роля както за опазването на природата и формирането на екологична култура в децата и младите хора, така и в борбата с климатичните промени.

„Благодаря на хората от Инициативна група „Живей чисто в село Ресен“, които помагат на Кметство Ресен за добрия облик на населеното място. Те дават пример за отговорна гражданска позиция и по тяхна идея Община Велико Търново финансира създаването на площадката“, коментира още Панов.

Площадката за разделно събиране на отпадъци по същия модел ще бъде изградена и в град Килифарево. Инвестицията и за двата обекта е със собствени средства, подчертават от Община Велико Търново.