

МЕДИА МОНИТОРИНГ

30 АПРИЛ 2025 г.



Българска
Асоциация по
Рециклиране

Член на:



Bureau of
International Recycling



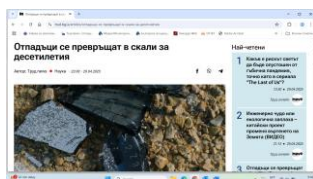
БЪЛГАРСКА
СТОПАНСКА
КАМАРА
съюз на българския бизнес



Източник: Труд

Заглавие: Отпадъци се превръщат в скали за десетилетия

Линк: <https://trud.bg/a/articles/%D0%BE%D1%82%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D1%8A%D1%86%D0%B8-%D1%81%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%80%D1%8A%D1%89%D0%B0%D1%82-%D0%B2-%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%BB%D0%B8-%D0%B7%D0%B0-%D0%B4%D0%B5%D1%81%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%8F>



Текст: Създадени от човека материали се включват в природните системи
Процесът протича бързо заради химичните реакции

Индустриалните отпадъци се превръщат в скали за десетилетия - много по-бързо от милионите години, за които се смята, че са необходими за естественото им образуване, показва изследване, цитирано от Пи Ей Мидия/ДПА.

Алуминиева кутийка от напитка, произведена след 1989 г., и монета от 1934 г., намерена в скала на крайбрежието на Къмбрия, Великобритания, са сред предметите, които са помогнали на учените да разберат колко бързо протича процесът.

Изследователите са документирали нов "бърз антропокластичен скален цикъл", който имитира естествените скални цикли, но включва човешки материали в ускорени времеви мащаби.

Техните заключения са базирани на анализ на 2-километров участък от находище на шлака в Западна Къмбрия, където през 19-и и 20-и век са се намирали леярни за производство на желязо и стомана. Отлаганията на шлака са образували скали от отпадъчен материал, които се разрушават от крайбрежните вълни и приливите и отливите. Екипът е извършил подробен анализ, след като е забелязал интригуващи неправилни образувания в скалите.

Аманда Оуен от Университета на Глазгоу и един от авторите на изследването казва: "В продължение на няколкостотин години хората разбираха скалния цикъл като естествен процес, който отнема хиляди до милиони години". "Забележителното е, че установихме, че тези създадени от човека материали се включват в природните системи и се литифицират - по същество се превръщат в скала, само за няколко десетилетия", добавя тя. Когато шлаката ерозира от морето, тя излага материала на въздействието на морската вода и въздуха, които взаимодействат с реактивните ѝ елементи, създавайки естествени цименти, включително калцит, гьотит и брусит.

Тези цименти са същите материали, които свързват естествените седиментни скали. Химичните реакции обаче водят до това, че процесът протича много по-бързо, отколкото се предполага, че се случва с подобен материал в естествения цикъл на скалите.

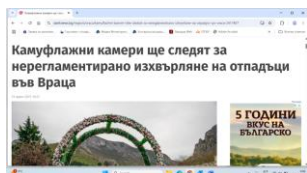
"Тази бърза поява на скали би могла да повлияе фундаментално на екосистемите над и под водата, както и да промени начина, по който крайбрежията реагират на предизвикателствата на покачващото се морско равнище и по-екстремните климатични условия със затоплянето на планетата", казва Дейвид Браун, един от съавторите на изследването, публикувано в сп. *Geology*.

"Понастоящем нищо от това не е отчетено в нашите модели за управление на ерозията, които са от ключово значение, за да ни помогнат в опитите да се приспособим към изменението на климата", добавя Браун.

Източник: Дарик

Заглавие: Камуфлажни камери ще следят за нерегламентирано изхвърляне на отпадъци във Враца

Линк: <https://dariknews.bg/regioni/vraca/kamuflazhni-kameri-shte-slediat-za-nereglamentirano-izhvyrliane-na-otpadyci-vyv-vraca-2417407>



Текст: Камуфлажни камери, които да следят за нерегламентирано изхвърляне на отпадъци, поставят на няколко места във Враца и селата.

Това обяви на заседание на Общинския съвет кметът Калин Каменов. Информацията е в отговор на питане от общинския съветник Красимир Богданов за това какво прави администрацията по отношение на новопоявили се нерегламентирани сметища.

„Хората трябва да разберат, че изхвърленото на отпадъци е услуга, която се плаща. Както се плаща, когато отидеш да си пазаруваш в магазина“, коментира Калин Каменов. Той посочи, че през последните месеци е обиколил съставните села на общината и въпросът с нерегламентираните сметища е поставян от почти всички кметове и жители.

По думите му предстои скоро записите от новите камери да бъдат предоставяни на полицията, както и да бъдат публикувани на различни места.

По думите му са вече са обособени и няколко патрула, които ще установят на място извършителите на такива нарушения, за да си получават санкциите веднага. За да няма оправдания от страна на нарушителите, че не са запознати ще бъде организирана информационна кампания, за това къде какви видове отпадъци могат да се изхвърлят и какви допълнителни услуги може да извършва общинското дружество „Благоустройство и комунално стопанство“ (БКС).

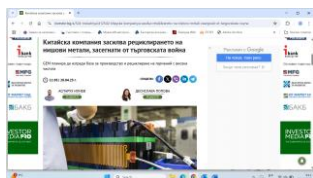
Кметът се обърна към съветниците с предложение и да се преразгледат местните наредби, с цел завишаване на санкциите за нарушителите. „Повярвайте много скоро, с националното законодателство ще стане така, че замърсителят ще плаща. И ще плаща жестоко. А този, който прави нерегламентирани сметища, е възможно да стигне и до много по-сериозни санкции, освен финансовите“, заяви още кметът на Враца.

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

Заглавие: Китайска компания засилва рециклирането на нишови метали, засегнати от търговската война

GEM планира да изгради база за производство и рециклиране на германий с висока чистота

Линк: <https://www.investor.bg/a/524-industriya/412542-kitayska-kompaniya-zasilva-retsikliraneto-na-nishovi-metali-zasegnati-ot-targovskata-voyna>



Текст: GEM Co Ltd., китайски производител на материали за батерии, иска да увеличи капацитета си за рециклиране на нишови метали, които са обект на търговската война между САЩ и Китай, пише Bloomberg.

Компанията планира да изгради база за производство и рециклиране на германий с висока чистота, става ясно от финансовия отчет, който беше публикуван в събота (26 април).

GEM също така обмисля ускоряване на разработването на галий, индий и скандий с висока чистота, като добавя, че планира да удвои производството на рециклиран волфрам през следващите две години и да увеличи рециклирането на второстепенни метали, включително на скандий.

Тези нишови, но жизненоважни материали, използвани в електрониката, авиацията и отбранителната промишленост, бяха хванати в геополитическото съперничество между Вашингтон и Пекин. Китай постави галия и германия под по-строг правителствен надзор през 2023 г. и наскоро включи второстепенни метали като индий и волфрам, както и седем редкоземни елемента в своя списък на метали с контролиран износ.

GEM отчете нетна печалба за 2024 г. от 1,02 млрд. юана (140 млн. долара), спрямо 934,5 млн. юана през предходната година. Компанията обмисля издаване на деноминирани в долари зелени облигации тази година.

Производителят на материали за батерии, включително никел, кобалт и катодни съставки, иска постепенно да повиши дела на приходите, които генерира извън Китай до повече от 50%.

GEM посочва, че "активно" ще извършва сливания и придобивания в областта на нишовите ресурси.

По-рано този месец Пекин добави седем редкоземни елементи към своя списък за контрол на износа в отговор на митата на Вашингтон. Въпреки че металите всъщност са широко разпространени в земната кора, трудно може да ги открием в концентрирани находища. За тях е характерна нуждата от многоетапен процес за изолиране на отделни елементи - и Китай контролира не само добива, но и по-голямата част от глобалния рафиниращ капацитет.

Междувременно САЩ нямат почти никаква способност за обработка на въпросните метали, показва анализ на консултантската фирма Project Blue.

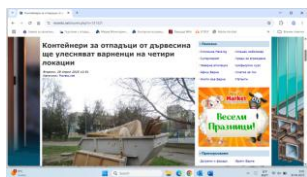
Пекин казва, че установява контрол, тъй като металите се използват в авангардни технологии, както и за мощни магнити и затова се считат за предмети с двойна употреба - което означава материали за цивилни, но и за военни приложения.

„Тези продукти и елементи пряко влияят върху развитието на ключови технологии и редица индустрии на други големи пазари“, коментира Дейвид Мериман, директор по анализите в Project Blue. „Това засилва ролята на Китай при всякакви преговори“, добавя той.

Източник: [Moreto.net](https://moreto.net)

Заглавие: Контейнери за отпадъци от дървесина ще улесняват варненци на четири локации

Линк: <https://www.moreto.net/novini.php?n=511321>



Текст: В рамките на мащабната кампания за пролетно почистване на обществени пространства на 10 май Община Варна съвместно с „Кроношпан България“ осигурява контейнери за безвъзмездно предаване на дървесни отпадъци от домакинствата на 4 места в града.

Мащабна акция за почистване стартира във Варна на 10 май

Събирането на едрогабаритна отпадъчна дървесина (дървесни плоскости, палети, врати, мебели - шкафове, гардероби, маси, столове - без текстилна част, дървесни опаковки, ламперия) е организирано в два поредни уикенда – 10 и 11 май, както и 17 и 18 май. Тези отпадъци не могат да се поставят в контейнерите и изискват специфична организация за предаване и третиране. Съвместната кампания цели да даде възможност за нов живот за отпадъчната дървесина чрез нейното правилно събиране и рециклиране.

На 10 и 11 май от 09:30 до 15:30 ч. гражданите могат да предават дървесни отпадъци на следните адреси:

- Район „Одесос“ - ул. „Люлин“, над магазин „Кауфланд“;
- Район „Приморски“ - паркинг пред УМБАЛ „Света Марина“, зад бензиностанцията;
- Район „Младост“ – ул. „Вяра“, бл.159 (газстанцията);
- Район „Владислав Варненчик“, ул. „Мургаш“ 5 (срещу Регионален отдел на Българския институт по метрология)

Местоположенията на контейнерите за дните 17 и 18 май могат да бъдат променени.

Гражданите могат да получат информация на следните телефони:

Дирекция „Екология и опазване на околната среда“, Община Варна – 052/820 345

Район „Одесос“ – 052/612 877

Район „Приморски“ - 052/359 158

Район „Младост“ - 052/820 877

Район „Вл. Варненчик“ – 052/575 720

Район „Аспарухово“ – 0888/340 114

Кметство „Тополи“ – 052/741 003

Кметство „Казашко“ – 052/820 664

Кметство „Звездица“ – 052/820 662

Кметство „Каменар“ – 052/671 323

Кметство „Константиново“ – 052/820 797