

МЕДИА МОНИТОРИНГ

05 АВГУСТ 2022 г.



Член на:



Източник: Стандарт

Заглавие: Бар в Поморие черпи лимонада срещу чаша с боклук от плажа

Линк: <https://www.standartnews.com/lifestyle-lyubopitno/bar-v-pomorie-cherpi-limonada-sreshchu-chasha-s-bokluk-ot-plazha-500112.html>



Текст: От Caribi Beach Bar & Food Pomorie споделиха в социалната мрежа Facebook история за добрия пример и как една малка, но добра постъпка ги е вдъхновила да организират нещо по-голямо. Те разказват за един баща и двамата му сина, които са направили нещо, което всички ние трябва да правим и да мислим за него – те са останали след всички летовници на плажа и са го почистили.

„Те поискаха от нас големи чаши в които да събират фасове и боклуци от плажа, който всички ние така обичаме! Те почистиха отпадъците на нашите плажувачи, което е толкова достойна постъпка и вярваме голям урок за всички плажувачи! Искаме да изкажем огромната си благодарност към отговорният Баща на тези млади МЪЖЕ, защото това е повече от мъжка постъпка, да почистиш след себе

си и след останалите! Благодарим ви от сърце!" Вдъхновени от примера им, от Caribi Beach Bar & Food Pomorie организират за трета поредна година на този плаж инициативата „Лимонада за СМЕТ“, която се проведе на 30 и на 31 юли.

От заведението предоставиха на всеки желаещ да се включи в инициатива ръкавици и големи чаши, които всеки участващ да напълни с фасове и дребни отпадъци от плажа, срещу което за всяка пълна чаша с фасове, получавали безплатна освежаваща лимонада за децата и наливна Бира за възрастните участници! “Условието е чашите да са пълни само с дребни отпадъци, без пясък или обемисти хартии и всеки да направи снимка на събраният отпадък, която да качим на страницата ни, за да предадем добрия пример!” – казват от заведението. Целта е не само да се изчисти плажът и да се възпитат децата да пазят чистота, а добрия пример да бъде видян от повече възрастни летовници, защото цигарите не са от малчуганите.

Понякога забравяме, че красивата природа, която ни заобикаля има нужда от грижа, за да продължи да ни радва.

Източник: [Profit.bg](https://profit.bg)

Заглавие: Как компания превръща отпадъците в купища пари?

Линк: <https://profit.bg/kompanii/kak-kompaniya-prevrashhta-otpadatsite-v-kupishta-pari/>



Текст: Преди около 10 години Джон Вандер Арк - младши консултант на McKinsey, разбира как неголяма компания за извозване на отпадъци може да се превърне в бизнес начинание с гигантска печалба.

Как? С надценка на различните типове отпадъци.

Днес Republic Services е втората по печалба компания в САЩ, която се занимава с управлението на отпадъци. Неслучайно в нея е инвестирал Бил Гейтс. Вандер Арк е нейният генерален директор.

Депото Arех, разположено в Sheep Mountains северно от Лас Вегас, получава 8000 тона боклук дневно от 280 камиона. Те напускат федералната магистрала и след това се изкачват по криволинейен път до така наречената работна страна - активна зона от около 1.2 хектара, където огромни булдозери с колела с шипове смачкват и пресоват боклука.

Купчината боклук на места вече е дълбока 150 м, но все още има достатъчно място, за да погребете отпадъците на Sin City за векове.

Собственикът на депото - гигантът за боклук Republic Services, има 15-годишен монополен договор за събиране на боклук и рециклируеми отпадъци от целия регион на Лас Вегас.

„Предпочитаме да го наричаме франчайз“, казва 47-годишният изпълнителен директор на Republic Services Джон Вандер Арк, който дарява 5% от приходите от договора (около 250 милиона долара годишно) на окръг Лас Вегас в замяна на ексклузивност.

Ежедневно Republic превозва около 28 тона недоядена храна и други хранителни отпадъци от хотели и казина във ферма, недалеч от депото Арех. Там те се преработват в краен продукт, с който може да се нахранят 3500 свине.

Други органични отпадъци с времето започват да гният и да отделят метан. Този газ също е ценен и Republic го продават с надценка на своите промишлени клиенти.

Същевременно, Republic получава пари и от минна компания. Тя плаща за 150 камиона на ден натрошена скала, която се взима от депото, за да се освободи място за нов боклук.

Следващата стъпка е нов регионален „полимерен център“, който ще се възползва от желанието на производителите на храни и напитки да плащат повече за висококачествена рециклирана пластмаса, отколкото за нов материал.

Към днешна дата базираната във Финикс Republic управлява 198 депа, 71 преработвателни центъра и маршрути за събиране на боклук в 41 щата.

По време на пандемията чистият доход на компанията се увеличава със 17% и достига 1.3 млрд. долара. Акциите ѝ сега се продават за около 131 долара. Отстъпват само с 10% на рекордното ниво от 2021 г.

Каква е тайната на Вандер Арк?

Той напълно се придържа към идеята, че боклукът е актив, който трябва да се продава на висока цена. Боклукът струва много повече, отколкото сме си мислили някога, казва с възторг Вандер Арк.

Като младши консултант в McKinsey с диплома от юридическия факултет на Харвард той разбира колко ценен е боклукът. Годината е 2009-а.

Пандемията доказва, че единственото, което можем да контролираме, е цената. Ние не контролираме обемите и не създаваме търсене, отбелязва той.

Майкъл Хофман, управляващ директор на балтиморската фирма Stifel Investments, от 2008 г. изучава бизнеса с отпадък. Разговорите с Вандер Арк го карат да осъзнае потенциала на бъдещото начинание. До този момент той не се е замислял, че събирането на промишлени отпадъци може да се позиционира като дефицитен актив и че може да се извлече максимум от маршрутите.

Първоначално младшият консултант убеждава тогавашния CEO на Republic Дон Слагер, че се взимат прекалено ниски такси за правото да се изхвърлят боклуци на депата на компанията. Не са отчетени високите разходи за създаване на нови депа.

Вандер Арк твърди, че трябва рязко да се повишат цените. Клиентите, които не можели да си го позволят, просто щели да се отидат.

По думите на Хофман, едва през 2019 г. техният главен конкурент на пазара - Waste Management, успял да постигне същата агресивна ценова политика, като на Republic, пише Forbes.

Любопитно е да се отбележи, че и Waste Management, и Republic са начинания на милиардера Уейн Хузенга, който почина през 2018 г. Преди доста време той започва да извозва боклук, а по-късно придобива няколкостотин от конкурентите си.

Подходът на Вандер Арк към растежа и печалбите е добре илюстриран от скорошното придобиване на компанията U.S. Ecology от Republic за 2.2 милиарда долара, която заема 36% от пазара за обезвреждане на опасни отпадъци и управлява пет депа, съдържащи химически, медицински и нискоактивни ядрени отпадъци.

Той не се поколеба да плати 70% над временната цена на акциите на компания, чиито оперативни маржове са по-ниски от тези на Republic.

Вандер Арк знае, че обемът на опасните отпадъци нараства по-бързо от обема на обикновения боклук и е почти невъзможно да се отвори ново депо за опасни отпадъци. Затова с покупката си ще може да повиши цените и да увеличи рентабилността.

Въпреки мащабите на инвестициите си, Republic продължава да изплаща стабилно дивиденди. Най-големият акционер Cascade Investments (личната холдингова компания на съоснователя на Microsoft Бил Гейтс) всяка година получава над 200 млн. долара дивиденди, благодарение на своя дял от 34%.

Източник: [Profit.bg](https://profit.bg)

Заглавие: Този стартап превръща планини от пластмасови отпадъци в строителни блокчета

Линк: <https://profit.bg/tozi-startap-prevrashhta-planini-ot-plastmasovi-otpadatsi-v-stroitelni-blokcheta/>



Текст: Представете си как планини от замърсяващи Земята неизползваеми пластмасови отпадъци се превръщат в нещо конструктивно?

Замърсяването с пластмаса представлява все по задълбочаващ се проблем.

По някои оценки до 2040 г. 710 млн. тона пластмасови отпадъци ще задръстват екосистемата на планетата в океани, реки и на земята.

Базираният в Лос Анджелис стартап VuFusion има план за тези отпадъци. Всъщност, компанията е разработила система за събирането на най-проблемните видове пластмасови отпадъци — тези, които не могат да се рециклират.“

Основаната през 2017 г. компания е разработила машина, която превръща пластмасовите отпадъци за еднократна употреба в нещо, което нарича "VuBlock." Подобни по размер и форма на бетонните блокове, които се използват в строителството, тези блокчета VuBlock са направени изцяло от пластмасови отпадъци.

"Ще бъдете изумени от нещата, които не могат да се рециклират, като на практика това е всичко, до което се докосвате ... неща като химикалки, четки за зъби и т.н.," казва пред CNN Business главният изпълнителен директор на VuFusion Хайди Куджава.

"Интересното нещо за нашата технология е, че ние конкретно и изцяло сме проектирали системата около нещата с никаква или ниска стойност, които не могат да бъдат рециклирани."

Докато проучвала пластмасовите отпадъци, Куджава научила, че има седем типа пластмаса, от които само два могат да бъдат рециклирани. "В миналото ние се обръщаме към Китай и други държави, които изкупуваха отпадъците от нас", казва тя. "Това приключи през 2017 г. Оттогава изгаряме или заравяме тези пластмасови отпадъци."

Машината на VuFusion, която носи името Blocker System, превръща изхвърлените отпадъци в строителни блокчета без да се налага да ги сортира или мие предварително, което е сериозен проблем при процеса на рециклирането.

На машината са й необходими само няколко минути да нареже отпадъците и да ги оформи в солидни блокчета, използвайки пара и компресия. Блокчетата се произвеждат без добавки и пълнители, като от 10 кг пластмасови отпадъци се изработват 10 кг блокчета VuBlock.

"Моделирали сме нашите блокчета VuBlock по размерите на кухните циментови блокчета. Всяко е с размери 40 см на 20 см на 20 см," казва Куджава, а всяко блокче е с около 5 кг по-леко от стандартното циментово блокче.

В циментовото блокче има арматура, докато в VuBlock се използва метод със стоманен прът. Като устойчива опция за строителен материал преработената може да бъде използвана в търговски, жилищни и инфраструктурни проекти, казва Куджава.

В тази връзка компания иска да си партнира с местни власти, общини и корпорации, както и с други организации. ByFusion вече продава и своята Blocker System, и готовите блокчета ByBlock, но на този етап отказва да коментира конкретни клиенти и продажби.

"От самото начало ние знаехме, че искаме да се възможно въглеродно неутрални възможно най-много. По тази причина нашите системи и производствен процес са изцяло електрически и без емисии," казва Куджава.

Крайната цел, казва тя, е Blocker System да стигне до общностите по света и да дава възможност да използват отново пластмасовите отпадъци в местни строителни проекти. От ByFusion се надяват да могат да рециклират 100 млн. тона пластмаса до 2030 г.

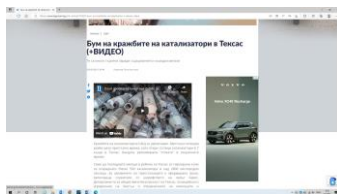
"Всяка общност изпитва затруднения с пластмасовите отпадъци," казва Куджава. "Внедряването на Blocker System ще помогне за намаляването на сметищата, ограничаването на вредните емисии и необходимостта от транспорт."

[Източник: Bgonair.bg](http://Bgonair.bg)

Заглавие: Бум на кражбите на катализатори в Тексас

Те са много търсени заради съдържанието на редки метали

Линк: <https://www.bgonair.bg/a/4-world/274329-bum-na-krazhbite-na-katalizatori-v-teksas-video>



Текст: Кражбите на катализатори в САЩ се увеличават. Местната полиция разби цяла престъпна мрежа, като откри стотици катализатори в 7 къщи в Тексас. Бандата рекламираше "стоката" в социалните мрежи.

Само за последните месеци в района на Тексас от паркирани коли са откраднати близо 500 катализатора и над 2800 кислородни сензора. За залавянето на престъпниците е сформирана група, включваща служители от шерифството на окръг Харис, Департамента за обществена безопасност на Тексас, полицейското управление на Хюстън и Управлението на митниците и вътрешната сигурност на САЩ.

Катализаторите са много търсени, тъй като съдържат редки метали. Родият се продава за 14 500 долара за унция (около 500 долара за грам), а паладият – за 2150 долара за унция (76 долара за грам).