

МЕДИА МОНИТОРИНГ

16 СЕПТЕМВРИ 2021 г.



Член на:

[Източник: МОСВ](#)

Заглавие: МОСВ възобновява подкрепата си за образователната инициатива „Зелена олимпиада“

Линк: <https://www.moew.government.bg/bg/mosv-vuzobnovyava-podkrepatata-si-za-obrazovatelnata-iniciativa-zelena-olimpiada/>



Текст: Министър Асен Личев одобри възобновяването на „Зелена олимпиада“, подкрепяна от МОСВ от 2012 до 2019 г. и утвърдена като най-масовата онлайн образователна инициатива, която стимулира децата и младежите да затвърждават знанията си за природата и нейното опазване и допринася за формирането на екологична култура.

За 2021 г. организаторите от „Академика БГ“ предвиждат инициативата да стартира в средата на октомври. Традиционно конкурсът се провежда с финансовата подкрепа на Министерство на околната среда и водите.

Инициативата е насочена към ученици от 1-ви до 12-и клас от цялата страна, включително българчета, живеещи в чужбина. Всяка година в нея се включват над

5 000 деца и младежи. За реализацията се създава онлайн платформа, съдържаща тестове в три възрастови групи. Последният въпрос е отворен – пише се кратко есе по зададена тема (въздух, води, отпадъци, флора и фауна, климат и т.н.). От трите възрастови групи се излъчва по един победител и се присъждат три атрактивни за учениците награди.

Източник: Bloombergtv.bg

Заглавие: Съоснователят на Apple Стив Возняк вероятно ще чисти отпадъци от Космоса

Засега дейността на компанията Privateer е тайна, но прессъобщение от август сякаш отговаря на въпроса

Линк: <https://www.bloombergtv.bg/a/8-novini-ot-sveta/97829-saosnovatelyat-na-apple-stiv-voznyak-veroyatno-shte-chisti-otpadatsi-ot-kosmosa>



Текст: „Частна космическа компания като никоя друга“ - това е описанието, което съоснователят на Apple Стив Возняк е дал на новата си компания, без да посочва каква ще бъде нейната конкретна дейност. На пръв поглед изглежда сякаш Возняк следва примерите на Илон Мъск, Джеф Безос и Ричард Брансън и ще влезе в бизнеса с космически пътувания. Според информация на Business Insider обаче Возняк по-скоро е решил да чисти Космоса от отпадъци.

Возняк обяви чрез профила си в Twitter: “Идва началото на нова космическа компания, която ще е като никоя друга“. Името на компанията е Privateer, но засега няма официална информация каква ще бъде нейната дейност. „Засега сме в стелт режим, ще се видим в AMOS (бел. Ред. - Оптичната и суперкомпютърната обсерватория на Военно въздушните сили в Мауи, Хавай) през септември 2021 г., е единственото съобщението на сайта на Privateer.

От 14 до 17 септември станцията ще е домакин на ежегодната си конференция, на която ще се обсъждат основните космически предизвикателства и проблеми. Возняк не е сред официално обявените говорители.

Возняк сподели и рекламното видеона компанията, от което се разбира, че Алекс Фийдлинг, основателят на компанията за роботика – Ripcord, също е в основата на Privateer.

В прессъобщение за нов 3D принтер от август, като дейност на непознатата тогава Privateer е посочена „мониторинг и почистване на обекти в космоса“, припомня специализирания сайт Gizmodo.

Почистването на космоса от отломки и други отпадъци е тема, която не попада толкова често в медиите, колкото космическите пътувания, но заслужава внимание. Миналата година бившият директор на NASA Джим Бридънстайн поиска от Конгреса да отпусне 15 млн. долара за мисия за почистване на Космоса. Парите обаче не бяха отпуснати.

Междувременно финансираната от правителствата на Обединеното кралство и Япония космическа компания Astroscale вече започна тестване на магнитни системи, с които ще изтеглят космическите боклуци по-близо до земната атмосфера, където ще изгарят.

Източник: 1kam1.com

Заглавие: Създадох първите в света плочки от рециклирани яйчени черупки

Линк: <https://1kam1.com/sazdadoha-parvite-v-sveta-plochki-ot-retsiklirani-yajcheni-cherupki/>



Текст: Първите в света стенни плочки изработени от рециклирани яйчени черупки вече са факт. И да си признаем, тази дизайнерска иновация определено ни впечатли...

Всяка година по света се произвеждат около 250 000 тона отпадъци от яйчени черупки и, както и с безброй други видове отпадъци, и тези най-често се озовават по депата за боклук. Но проблемът със замърсяването и въпросът „Какво да правим?“ остават...

Преди време ви разказахме за проблема с тоновете отпадъци от мидени черупки и как той провокира креативността на две млади дизайнерки да намерят решение като ги рециклират и превръщат в бетон от мидени черупки. Е, днес продължаваме в същия дух, само че главен герой този път са не мидените, а яйчените черупки и по-специално – първата еко колекция от стенни плочки „Carrelé“ на Nature Squared.

Екологично устойчива, в тази колекция стенните плочки са ръчно изработени от рециклирани яйчени черупки.

„Carrelé“ е и резултат от креативността и амбицията на Елейн Ян Линг Нг – новоназначеният главен иноватор на материали в компанията, да покаже на какво е способна. Това е един от първите ѝ проекти за Nature Squared, която има дългогодишни традиции в това да превръща естествени (необичайни донякъде) материали в устойчиви строителни такива.

“Ако този твърд био отпадък (яйчените черупки) е достатъчно добър за медицинската индустрия, то това е достатъчно доказателство, че има голяма здравина и стабилност. А с промяна на формулата тези свойства могат да се използват и в други индустрии като архитектурата...”, разсъждава Елейн Нг.

И така се ражда идеята, след което в продължение на две години във фабриката на Nature Squared в Себу (Филипините) хиляди биологични бели яйчени черупки се събират от местните пекарни, кухни и пр. Обработват се и се натрошават на ръка. След това се комбинират със свързващ агент. После се оставят да се

втвърдят при стайна температура, за да се стигне до крайния резултат – плочки от яйчени черупки!

Противно на това, че яйчените черупки се свързват с крехкост, те всъщност се оказват много здрави. А също така и естествено устойчиви на UV лъчи. (Да не забравяме, че именно от тях във фармацевтичната индустрия се извлича калция, който има наистина много широка употреба). Освен това абсорбират естествените цветове устойчиво и по очарователни начини, както можете да видите от крайния резултат на колекцията. И съответно – ги превръща в конкурентен и интересен строителен материал.

За колекцията са използвани естествени оцветители като индиго, брош и хлорофил (зеленият пигмент, намиращ се в растенията).

Лесни за почистване, тези плочки от яйчени черупки са подходящи за стените във всеки тип помещение. Включително и в мокри такива като бани и кухни. От Nature Squared не крият и плановете си за разширяване на колекцията до подови настилки.

[Източник: Стандарт](#)

Заглавие: Девня вече има модерно депо за отпадъци

Линк: <https://www.standartnews.com/balgariya-obshtestvo/devnya-veche-ima-moderno-depo-za-otpadtsi-471501.html#>



Текст: На 14 септември 2021 г. (вторник) в 13:00 ч. в залата на Община Девня се проведе заключителна пресконференция по проект №BG16M1OP002-2.010-0039-C01 – „Закриване и рекултивация на депо за твърди битови отпадъци – гр. Девня“, финансиран по ОП „Околна среда 2014 – 2020 г.“

На пресконференцията присъстваха: - г-н Свилен Шитов, кмет на Община Девня; д-р Виктория Николова – Управител на Областен информационен център, Варна; Славина Жекова и Михаил Иванов – експерти в ОИЦ – Варна; инж. Мирослава Йорданова – Кателиева – представител на Басейнова дирекция, граждани и представители на медиите.

На заключителната пресконференция бяха представени основните цели на проекта и резултатите, които постига той.

Главната цел на проекта е да се ограничи замърсяване на околната среда и прилежащите поземлени имоти, да се възстановят нарушените терени и да се постигне подобряване на ландшафта, чрез извършваната техническа рекултивация, включваща комплекс от инженерни дейности на депото за отпадъци, находящо се в местностите "Герените" и „Маркузана“ в землището на гр. Девня.

Изпълненият проект е принос към изпълнение на задълженията на Република България по процедура по нарушение на правото на Европейския съюз във връзка с постановеното Решение на Съда на Европейския съюз от 16.07.2015 г. по дело С-145/14.

Проектът обхваща закриване и техническа рекултивация на депо за твърди битови отпадъци.

Изпълнените мерки по закриване и техническа рекултивация на депото включват: отстраняване (изгребване) и предепонирание на разпилените твърди битови отпадъци от съседния терен и отпадъците с недопустим откос (над 22 градуса); подравняване на терена след експлоатацията; предепонирание и компактиране на отпадъците в тялото на депото; подравняване на откосите; полагане на подравнителен почвен слой; изграждане на финалното покритие (горния изолиращ екран); полагане на слой за улавяне на евентуален сметищен газ(биогаз); защитен слой срещу проникване на повърхностни води; полагане на основен пласт почва; контрол и отвеждане на повърхностните води и оформяне на излазите на газовите кладенци; мониторингови съоръжения за подземни води; направа на визьорни и реперни точки и всички други дейности планирани по проекта.

Предстои биологична рекултивация на депото, която Община Девня е поела като ангажимент по проекта.

Общата стойност на проекта е 1 220 102.07 лв. от тях европейско финансиране в размер на 1 037 086.75 и национално съфинансиране 183 015.32 лв.

Период на изпълнение 15.05.2020 - 15.02.2022 год.

Проектът се финансира от Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове , и националния бюджет на Република България.