

МЕДИА МОНИТОРИНГ

21 ФЕВРУАРИ 2022 г.



Член на:



Източник: Мениджър

Заглавие: Боян Слат – момчето, което обича морето

Линк: <https://www.manager.bg/lica/boyan-slat-momcheto-koeto-obicha-moreto>



Текст: 6 820 кг е „уловът“ от отпадъци, който съоръжението System 002 на фондация The Ocean Cleanup извади от Тихия океан тези дни. Това съобщил лидерът ѝ Боян Слат в социалните мрежи. Системата за улавяне на боклуци бе пусната за 23 път на вода през февруари. Досега съоръжението е изтеглило 55 020 кг всевъзможни пластмасови отпадъци, които образуват Голямото Тихоокеанско сметище. То се състои от прилизително 90 000 тона боклуци върху площ от 1.6 млн. кв. км и се рее някъде в Пасифика, между Калифорния и Хавай, на 1000 морски мили югозападно от Сан Франциско. Въпреки че приборите за рециклиране отпадъци досега са само капка в морето, Боян Слат и съмишлениците му са оптимисти – първата крачка е направена.

Няколко месеца по-рано – на 8 октомври, екипът на The Ocean Cleanup обяви, че заличаването на Голямото тихоокеанско сметище е възможно след като за

първ път успя да събере и извади на сушата 9 тона отпадъци. Така 27-годишният холандец сбъдна тийнейджърската си мечта, възникнала след семейна ваканция в Гърция. Гмуркайки се във водите на Егейско море, младежът разбира колко замърсено е морското дъно и се зарича да създаде технология, която да го очисти от натрупаните боклуци.

За деветте години, които го делят от тази семейна ваканция, младият изобретател измисля концепция за използване на естествените океански сили за улавяне на отпадъците в световния океан. После основава фондация The Ocean Cleanup (2013 г.) с екип от 80 човека, които разработват технологичното решение – U-образна мрежа, теглена от две лодки, която получава нежното име „Джени“. Тази проста наглед система улавя пластмасови отпадъци с различни размери, които впоследствие се товарят на катери, които ги отнасят на сушата за преработка. Първият продукт от рециклирането им са слънчеви очила под бранда The Ocean Cleanup, приходите от продажбата на които се инвестират отново в почистването на океана. Амбицията на изобретателя е да редуцира с 90% площта на сметището за 20 години, за което са необходими десет дженита.

На пръв поглед всичко изглежда лесно. Големият успех обаче не идва даром – той е предшестван от години разузнавателни експедиции и изследвания, отхвърлени дизайни и провалени тестове. Първият прототип System 001 е пуснат във вода на 8 септември 2018 г., като плановете са той да остане в океана половин година. Много скоро обаче е изваден на суша, защото дава дефект и отпадъците се връщат в океана. Изследователите установяват, че съоръжението улавя и много морски обитатели. След анализ на грешките екипът усъвършенства „чистача“ в System 002 и го спуска във вода в края на юли 2021 г.

Над 11 млн. тона отпадъци попадат в Тихия океан само за година. Този обем ще бъде утроен до 2040 г. Затова голямата цел на Слат и екипа му е да отрежат пътя на замърсяването към Пасифика. „Мисията на The Ocean Cleanup е да освободи световните океани от пластмаса. Фокусираме се върху прихващането ѝ още в реките. Считаме, че това е най-бързият и рентабилен начин да спрем притока на пластмаса в океаните“, пише предприемачът в блога си. По данни на неговата фондация хиляда реки на планетата (1% от общия им брой) пренасят 80% от отпадъците в световните океани. Отговорът на The Ocean Cleanup за решаването на проблема е The Interceptor – съоръжение за улавяне на пластмасата във водосборните басейни на реките, захранвано от слънчева енергия.

Успехът на The Ocean Cleanup от последните месеци подхранва надеждата, че Голямото тихоокеанско сметище може да бъде ликвидирано по-скоро от планираното. „Всяка година около един милион тона пластмаса навлиза в световния океан от реките. По-голямата част от нея остава на повърхността само за кратък период от време, а значително количество потъва. Според моделиране на данните, направено от нас, 80 % от това, което остава на повърхността в рамките на един месец се връща на бреговата линия недалеч от мястото, където е постъпило в океана. За една година 97 % от отпадъците се оказват обратно на сушата. Плаващата пластмаса ще продължи да циркулира, докато не се разпадне на все по-малки и малки парченца, трудни за улавяне, но лесно поемани като храна от морските обитатели“, обяснява в блога си Боян Слат.

[Източник: КРОСС](#)

Заглавие: МОСВ активно работи за въвеждане на депозитна система за опаковки в България

Линк: <https://www.cross.bg/bulgariya-opakovki-mosv-1684672.html#.YhMvWlpByUk>



Текст: В МОСВ се проведе първата среща за обсъждане на обхвата и стъпките за въвеждане на депозитна система за опаковки в България. Участие взеха заместник-министър Николай Сиджимов, експерти от дирекция „Управление на отпадъците и опазване на почвите“, представители на браншовите организации на отделните заинтересовани страни от бизнеса – производители на безалкохолни напитки и пивовари, рециклатори, търговски вериги, организации по оползотворяване на отпадъци от опаковки и представители на Национално сдружение на общините в Република България (НСОРБ).

Представени бяха първоначални позиции, обединени около най-важните елементи и параметри на системата, които да бъдат внимателно проучени и оценени с оглед на националните особености за постигане на работещ модел. Акцент беше поставен върху това да се стъпи върху досегашния опит, включително и допусканията във времето грешки в другите държави, за да се подсигури надеждността и ефективната работа на системата.

Участниците благодариха на МОСВ в лицето на заместник-министър Сиджимов за осигурената прозрачност и възможността за открит и конструктивен диалог и провеждането оттук-нататък на регулярни срещи, които да гарантират напредъка по въвеждането на депозитна система за опаковки в България.

В конкретен план ще да бъдат обменени писмени становища, данни и материали, които ще послужат за подготовка за следващата работна среща.

Източник: [Кмета](#)

Заглавие: Завод за преработка на rdf отпадъци компенсират закриването на мините край Стара Загора

Линк: <https://kmeta.bg/%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B4-%D0%B7%D0%B0-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%BA%D0%B0-%D0%BD%D0%B0-rdf-%D0%BE%D1%82%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D1%8A%D1%86%D0%B8-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF/>



Текст: Как да се компенсира затварянето на въглищните централи край Стара Загора в контекста на Зелената сделка? За това умуват от централната и местната власт. От общината в Стара Загора коментираха пред Kmeta.bg, че в момента се обмисля идеята в Маришкия басейн да се направи завод за изгаряне на rdf отпадъци, но това не е добър вариант. Първоначалната било решено такъв да има в София, но вероятно ще е по-целесъобразно да се изгради в Стара Загора. Идеята е свързана със зелените планове на ЕС и предстоящото затваряне на въглищните мини и спирането на замърсяващите тещове, което ще наложи заместване с нови енергийни мощности и намиране на друг поминък на хиляди работници.

Общинските съветници в Стара Загора са против изграждането на такъв завод. На последното заседание на Общинския съвет те са приели и декларация и са я изпратили до премиера и министрите, разказаха още от общината пред нас: “Настояваме за стриктно спазване на дадените от закона гаранции, а именно – прецизно съблюдаване на предвидената от Закона за опазване на околната среда процедура по задължителна оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС), при осъществяване на всякакви инвестиционни намерения, във връзка с изграждане на инсталации за обезвреждане или оползотворяване на опасни отпадъци чрез изгаряне”.

“Настояваме процедурите да се провеждат при пълна прозрачност и надлежно текущо информироване на обществото, както чрез своевременно уведомяване на всички заинтересовани органи на местното самоуправление”, категорични са общинските съветници.

“Ако така както е предвидено след 2025 г. да настъпят катаклизми за производството на електроенергия и специално за “Мини Марица Изток”, за региона това ще бъде пагубно, но пагубно и за държавата, защото между 30 и 40% от електроенергията се произвежда от “Мини Марица Изток”, коментират от града на липите. Досега се говореше, че в Маришкия комплекс ще бъде изградена мощна парогазова централа. Но правителството “Петков” вече обсъжда с Европейската комисия нова визия по темата.

С комплекса “Марица Изток” са заети близо 100 000 човека. По данни на местния бизнес близо 800 от фирмите в региона са пряко свързани с дейността на мините и тещовете. Реално това означава, че голяма част от домакинствата в региона ще останат без поминък. Те биха могли да се преназначат на работа именно в бъдещия завод за преработка на rdf отпадъци.

Работи се за максимално удължаване на живота на мините и прилежащите централи. Ако те искат да се модернизират или да сменят използваното гориво, трябва сами да го решат. Едно е сигурно, парите, които можем да получим от ЕК, са изключително необходими и благодарение на тях можем да се възстановим от загубите в различните сектори.

Фонд гарантира, че никой няма да е ощетен

Фонд за справедлив преход ще помогне на страните от ЕС да се справят със социалното и икономическото въздействие на прехода към неутралност по отношение на климата. Специално внимание се обръща на най-слабо развитите региони, най-отдалечените територии и островите. Поемането на ангажимент за неутралност по отношение на климата до 2050 г. е условие за финансова подкрепа. Инвестициите, свързани с изгаряне на отпадъци и

изкопаеми горива, се изключват от обхвата на безвъзмездните средства. Въвежда се Зелен механизъм за възнаграждане за най-бързо действащите държави членки.

Пакетът включва 7,5 млрд. евро до 2027 г. и допълнителни 10 млрд. евро от Инструмента на ЕС за възстановяване. За да бъдат допустими, проектите трябва да са съсредоточени върху икономическа диверсификация, реструктуриране или създаване на работни места или трябва да допринасят за преход към устойчива, неутрална по отношение на климата и кръгова европейска икономика.

Източник: Столица

Заглавие: Глобиха 10 търговски обекта в район „Изгрев“ за смесване на отпадъци

Линк: <https://stolica.bg/raion-izgrev/globiha-10-targovski-obekta-v-raion-izgrev-za-smesvane-na-otpadatsi>



Текст: След глобите е извършено почистване Столичен инспекторат глоби десет търговски обекта в жк. Дианабад за смесване на отпадъци. Това е станало рано тази сутрин в рамките на няколко часа, съобщават от инспектората. Причината за санкциите е смесване на битови отпадъци с био, а също и изхвърляне на опаковки и кашони в съдовете за битов отпадък. След глобите е извършено почистване.