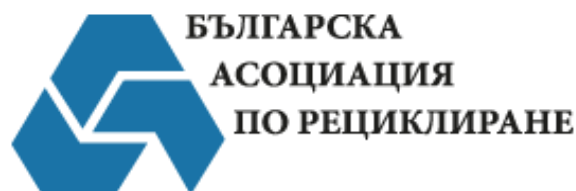


МЕДИА МОНИТОРИНГ

02 ДЕКЕМВРИ 2021 г.



Член на:



Източник: [News.bg](https://news.bg)

Заглавие: Pulsar Fusion, COTEC, двигателят, задвижван от пластмасови отпадъци, и за какво може да се използва

Линк: <https://news.bg/tendencies/pulsar-fusion-cotec-dvigatelyat-zadvizhvan-ot-plastmasovi-otpadatsi-i-za-kakvo-mozhe-da-se-izpolzva.html>



Текст: Рециклирането е най-ефективният начин за справяне с пластмасовите отпадъци, благодарение на който те заживяват втори живот. Но, оказва се, непотребните вече опаковки може не просто да се превърнат в нови, а и в гориво, с което да се задвижва двигател на ракета например.

Иновативната технология е дело на британската компания за ядрен синтез Pulsar Fusion, която завърши успешно първия тест на ракетния двигател COTEC, задвижван от пластмасови отпадъци.

Главен изпълнителен директор на компанията е 35-годишният Ричард Дайнан, който е известен с участието си в риалити предаването Made in Chelsea, както и с това, че е вечерял с принц Хари, благодарение на връзките си в кралския двор.

По думите му, двигателите, задвижвани от пластмасови отпадъци, може да имат различни приложения, сред които най-амбициозното е изпращане на хора и сателити в Космоса. А крайната цел на компанията е създаването на високоскоростен двигател за междупланетарно пътуване, използващ технология за ядрен синтез, който би могъл да съкрати времето за достигане до Марс наполовина.

В момента от Pulsar Fusion работят върху прототип на реактор за ядрен синтез, чиято цел е да създава плазма, по-гореща от повърхността на Слънцето. А последните тестове показват "впечатляващи визуални ефекти на струята", предава Daily Mail.

Ракетният двигател, който компанията разработва, е хибриден. Той може да използва гориво както в твърда фаза, така и в течна или газообразна. Твърдото гориво може да е полиетилен с висока плътност (HDPE). Той се намира в рециклирани пластмаси, от които може да се произведе мощно, но нетоксично ракетно гориво.

Пластмасови бутилки и други отпадъци могат да бъдат претопени и хвърлени в цилиндрични блокове, които се зареждат в ракетата преди всяко изстрелване. Това гориво се комбинира с азотен оксид, като двете горят заедно и крайният резултат отново е нетоксичен. Именно затова хибридният двигател е избран като най-подходящ за бъдещите "зелени" ракети.

Плановите на Pulsar Fusion са до 2025 г да имат разработени задвижващи двигатели за статична демонстрация. А само две години по-късно се очаква и представянето на завършен ракетен двигател, който да бъде изстрелян и тестван в орбита.

[Източник: Марица](#)

Заглавие: Кампанията #ПромениКартинката продължава с изложба до НДК и акции по почистване в кварталите на София

В инициативата на Филип Морис България тази есен се включиха близо 180 души, които събраха общо 620 кг фасове и други отпадъци в пет български града

Линк: <https://www.marica.bg/plovdiv/za-po-chist-vazduh/kampaniqta-promenikartinkata-prodaljava-s-izlojba-do-ndk-i-akcii-po-pochistvane-v-kvartalite-na-sofiq>



Текст: Всяка секунда по света се изхвърлят неправилно десетки хиляди фасове, за чието разграждане са нужни между 3 месеца и 15 години. За да алармира за този проблем, през лятото на тази година, Филип Морис България стартира информационната кампания #ПромениКартинката, която цели да повиши

информираността за замърсяването на околната среда с неправилно изхвърлени цигарени фасове и да провокира към отговорно потребителско поведение.

Кампанията стартира с провокативни визии по 40 плажа на българското Черноморие, а през есента бяха организирани доброволчески акции по почистване в 5 български града: Пловдив, Благоевград, Варна, Бургас и Русе.

Близо 180 доброволци, служители на Филип Морис България, медийни партньори и поддръжници от местните общини се включиха в акциите, като събраха общо 620 кг фасове и други отпадъци от градските плажове и паркове.

На Световния ден на почистването на околната среда, 18 септември, бе открита и едномесечна изложба с информационни пана на #ПромениКартинката в централния градски парк в Пловдив.

Сега кампанията продължава в София с откриването на изложба на #ПромениКартинката със съдействието на в. Стандарт в градинката на НДК пред „Кино Кабана“. Информационните пана, включващи атрактивни визии и данни за замърсяването на околната среда с фасове, ще могат да се видят от 22-ри ноември до 5-и декември. Изложбата се реализира със съдействието на Столична община.

Информационната кампания продължава и през пролетта на 2022 г. с почистващи и други местни акции в София и страната под надслов “#ПромениКартинката в твоя квартал”.

“Свикнали сме да виждаме фасове навсякъде около нас, защото всяка четвърта изпушена цигара попада в парка, на улицата или на плажа, вместо в кошчето”, разказва Диляна Якова, мениджър регулации и устойчиво развитие във Филип Морис България по време на събитие за медиите, на което бяха представени резултатите до момента и плановете за разгръщане на инициативата. “Вярваме, че е наша отговорност да променим нагласите в обществото към този проблем и да провокираме промяна в поведението на потребителите, за да се справим с него. Това е целта на всички инициативи и акции в страната, които организираме като част от информационната кампания #ПромениКартинката.”

През пролетта на 2022 г. инициативите продължават с призива да променим картинката и в кварталите на София, както и в други градове в страната. В #ПромениКартинката в твоя квартал ще се включат с призив за активност известни лица, които припознават каузата на информационната кампания. Сред тях са певицата Рут Колева, писателката, музикантка и радиоводещ Гери Турийска, журналистът и радио водещ Ники Кънчев и PR експертът Ива Екимова.

“В информационната кампания #ПромениКартинката ме спечели това, че тя цели да провокира всички да се замислят за това какво оставят след себе си. Както посланията на кампанията ни напомнят: „Ние ще отминем, но те - неправилно изхвърлените боклуци и фасове- ще останат“, сподели пред гостите на събитието Ники Кънчев.

Ива Екимова, която заедно с него се качи на сцената, за да подкрепи инициативата, допълни: „Аз подкрепям кампанията от самото ѝ създаване. #ПромениКартинката въвлича хората да вникнат в посланията и идеята. През

професионалния ми път съм забелязала едно – големите промени започват от малките общности. Вярвам, че ако всеки един от нас полага грижа за природата, грижа за заобикалящата ни среда, то тогава неизменно заедно ще променим картинката

Източник: БНР

Заглавие: Поредна кампания за разделно събиране на опасни отпадъци във Варна

Линк: <https://bnr.bg/varna/post/101564818/predai-hartia-spasi-darvo>



Текст: Кампания за разделно събиране на опасни отпадъци от отработени масла ще се проведе в периода от 1-ви декември до 3-ти декември, включително, съобщиха от дирекция „Екология и опазване на околната среда“ към Община Варна. Инициативата се провежда съвместно с организацията по оползотворяване на отработени масла „Ойл Рециклејшън“. По време на кампанията гражданите ще могат да предадат опасния отпадък от отработени масла безвъзмездно.

За предотвратяване и ограничаване замърсяването на въздуха, водите и почвите, както и за ограничаване риска за човешкото здраве и околната среда е забранено нерегламентираното изхвърляне или друга форма на неконтролирано обезвреждане на отработени масла, припомнят от екологичната дирекция.

Мобилният събирателен пункт ще бъдат разположен както следва:

На 01.12.2021 г.

- от 10:00 ч. до 12:00 ч. в район „Приморски“, пазар „Чаталджа“, паркинга на ул. „Цар Асен“;

- от 14:00 до 16:00 ч. в район „Приморски“, кв. „Виница“ бивш пазар срещу магазин „Макао“.

На 02.12.2021 г.

- от 10:00 ч. до 12:00 ч. в район „Аспарухово“, пазара на ул. „Моряшка“;

- от 14:00 до 16:00 ч. в район „Одесос“, площад „Лаврентий“ и ул. „Коста Тюлев“.

На 03.12.2021 г.

- от 10:00 ч. до 12:00 ч. в район „Владислав Варненчик“, паркинга до „Супермаркет 5“, срещу бл. 302;

- от 14:00 до 16:00 ч. в район „Младост“, паркинга до газстанцията на ул. „Вяра“ срещу бл.138.

Източник: Столица

Заглавие: Почистиха купища отпадъци в ж.к Захарна фабрика и ж.к. Св. Троица

Линк: <https://stolica.bg/raion-ilinden/pochistih-a-kupish-a-otpadatsi-v-zh-k-zaharna-fabrika-i-zh-k-sv-troitsa>



Текст: В рамките на двата почивни дни - 27 и 28 ноември, Столичен инспекторат е организирал почистване на терени в ж.к. Захарна фабрика и ж.к. Св. Троица в район "Илинден". В съботният ден са били почистени отпадъците от тревните площи между бл. 120, бл. 79, ул. „Биянини извори“ и бул. „Сливница“

В неделя работата е продължила в ж.к. Света троица. Почистени са били пространства между ул. „Илийчо Илиев“, ул. „Перник“ и ул. „Алдомировска“. Купищата отпадъци, които са дело на недобросъвестни граждани бяха отстранени, а терените отново са върнали чистия си вид, съобщават от инспектората.