

МЕДИА МОНИТОРИНГ

18 ЯНУАРИ 2021 г.



Член на:

Източник: МОСВ

Заглавие: Открита е модерна компостираща инсталация в община Марица

Линк: <https://www.moew.government.bg/bg/otkrita-e-moderna-kompostirasta-instalaciya-v-obstina-marica/>



Текст: Със заключителна пресконференция и официална церемония по откриването в село Ясно поле днес бе отбелязана успешната реализация на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци на територията на община Марица“. Новият обект е разположен на терен от 14 000 м² в местността „Чарлъшки ливади“ в землището на селото.

Проектът е на обща стойност 5 293 998,37 лв., от които 3 953 372,74 лв. безвъзмездна финансова помощ и 1 340 625,63 лв. собствен принос на

бенефициента община Марица. Финансира се от Европейския фонд за регионално развитие на Европейския съюз и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“ в рамките на процедура „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“ по Приоритетна ос 2 на Програмата.

Лентата на биоинсталацията преряза кметът на община Марица г-н Димитър Иванов. Сред официалните гости бяха представители на Регионалната инспекция по околната среда и водите, председателят на общински съвет г-жа Гертана Трендафилова, инж. Петър Минков – ръководител на проекта, зам.-кметовете на община Марица, кметовете на населените места в общината, управителя на фирмата-изпълнител, медиите, местни жители. Беше отслужен и водосвет за здраве и успех.

„Проектът е едно успешно партньорство между местна и държавна власт, плод на вложено много време и труд. Инсталацията вече е изградена. Предизвикателство е предстоящата ѝ експлоатация, което е свързано с много работа и сериозна организация, за да постигнем същинската цел на проекта – опазването на околната среда“ бяха думите на кмета. Той допълни, че проектът ще позволи постигане на целите на община Марица за ограничаване на количеството на депонираните отпадъци, което ще доведе и до финансови ползи.

Проектът цели намаляване на количеството депонирани зелени и биоразградими отпадъци, генерирани чрез въвеждане на система за разделното им събиране и рециклиране. Реализацията му ще повиши качеството на услугите в сферата на управлението на отпадъците и ще подобри стандарта на живот на жителите на общината чрез подобряване качеството на въздуха, намаляване на емисиите на парниковите газове, опазване на околната среда, рециклирането и оползотворяването на отпадъци. Благодарение на него ще се удължи животът на съществуващите Регионални депа в с. Шишманци и с. Цалапица, които обслужват всички общини, част от Регионално сдружение – Пловдив.

Инсталацията за компостиране има капацитет да преработва 6 200 тона зелени и биоразградими отпадъци годишно, формирани от домакинствата и зелените площи и може да произвежда 2 700 тона компост, който ще е в услуга на многобройните земеделски производители в района. Тя ще обслужва всички 19 населени места на територията на община Марица, която е с над 30 000 жители. Изградени са халета, обособен е контролно-пропускателен пункт, зони за складиране, дробене, същинско компостиране и допълнително зреене, покрита приемна зона с контролна везна, локална пречиствателна станция за отпадъчни води, доставена е необходимата техника и механизация. Процесът на работа разчита на най-модерна немска технология, която се управлява изцяло автоматично. Разкрити са над 10 нови работни места, необходими за експлоатация на изградената инфраструктура.

Източник: Монитор

Заглавие: 10 млн. т отпадъци в света от слънчеви панели до 2050 г.

Линк: <https://www.monitor.bg/bg/a/view/10-mln-t-otpadyci-v-sveta-ot-slynchevi-paneli-do-2050-g-244737>



Текст: 10 млн. т отпадъци в света от слънчеви панели се очакват да бъдат натрупани до 2050 г., сочат прогнозите, съобщават от Българската асоциация по рециклиране (БАР). В момента по-малко от 1% от всички фотоволтаични блокове на пазара трябва да се унищожават ежегодно, според Асоциацията на индустрията за слънчева енергия.

Повечето материали, използвани в конструкцията на тези модули, са нетоксични. Някои са благородни метали, като сребро и телур. Типичният c-Si панел е 76% тегловно стъкло, 10% полимер, 8% алуминий, 5% силиций и 1% мед. В продуктите се използват има и следи от сребро, калай и олово. В тънкослойните модули панелът е направен от тънки филми от полупроводници, отложени върху стъкло, пластмаса или метал, осигуряващи гъвкавост за функционални приложения.

Струва си да се отбележи, че дори ако слънчевите панели попаднат на сметища, е малко вероятно те да окажат негативно влияние върху човешкото здраве директно. В неотдавнашен доклад Международната енергийна агенция (IEA) стигна до заключението, че оловото в панелите c-Si възлиза на една десета от прага на ниво риск, определен от Агенцията за опазване на околната среда на САЩ.

Фотоволтаичните модули биха могли да представляват повече от 10% от глобалния тонаж на електронните отпадъци до 2050 г. Прогнозата е, че кумулативните глобални отпадъци от фотоволтаични панели от сега до 2050 г. ще бъдат между 60 милиона и 78 милиона метрични тона, с годишният общ брой, достигащ близо 10 милиона метрични тона до 2050 година.

Китай, САЩ, Индия, Япония и Германия са на път да произведат най-голямо количество фотоволтаични отпадъци. В комбинация тези държави ще добият малко под 50 милиона метрични тона през следващите три десетилетия.

Използваните панели могат да имат стойност за препродажба, особено ако са на по-малко от 20 години. Препродаденото оборудване често се придвижва към собствениците на собствени жилища, компаниите, търсещи резервни части, потребителите извън мрежата и изгодните купувачи. Други панели се използват за осигуряване на безплатни слънчеви системи на маргинализираните общности в развиващите се страни.

Според Международната агенция за възобновяема енергия (IRENA) най-малко 85-90% от теглото на слънчевия панел (по-специално алуминий и стъкло) могат лесно да бъдат рециклирани от традиционно съоръжение за рециклиране. Очакваните фотоволтаични отпадъци през 2030 г. биха генерирали 60 милиона

долара за възстановяване на суровини само в САЩ. До 2050 г. американските оператори на пазара могат да спечелят 2 млрд. долара. Тези прогнози не включват никакви разпоредби или стимули за потребителите, които биха могли да бъдат въведени в закон. Но предизвикателствата за рециклиране също предстоят. Разходите за рециклиране на този материал са твърде непосилни. Днес просто няма достатъчно обем за постигане на икономии от мащаба.

Европейското законодателство за ОЕЕО беше изменено, за да включи фотоволтаични модули през 2012 г., което задължава PV компаниите да събират и рециклират своите EOL продукти, както и да гарантира финансовото бъдеще на управлението на фотоволтаични отпадъци. Законопроектът на Калифорния, приет през 2015 г., категоризира модулите за край на отпадъка като универсални отпадъци, ход, който трябва да помогне за рационализиране на изискванията за обработка на материали и да насърчи рециклирането.

Източник: Trafficnews.bg

Заглавие: Незаконно сметище! Камцион разтоварва строителни отпадъци край Вьча

Чий е товарният автомобил?

Линк: <https://trafficnews.bg/plovdiv/nezakonno-smetishte-kamion-raztovarva-stroitelni-otpadatsi-199887/>



Текст: Репортажите от задръстените с отпадъци реки и язовири разгневиха стотици българи. Претенциите ни за европейски стандарти / и заплати/ по никакъв начин не кореспондират с картините от сметищата, които се образуват в стеснените участъци на реките или до язовирните стени. Отпадъци, които не са изхвърлени нито от държавата, нито от парламента, нито от някое министерство. Отпадъци , изхвърлени от нас самите.

Затова и гледката на камион, който разтоварва строителни отпадъци на незаконно сметище по поречието на река Вьча в района на Йоаким Груево, с право е разгневило читател на TrafficNews.

Той станал свидетел на самото разтоварване и успял да заснеме видеоклип от автомобила си. Въпросното незаконно сметище се намира в близост до кариерата, взета на концесия от "Пътинженеринг" и очевидно се ползва доста активно.

Източник: Столица

Заглавие: Фирма отнесе глоба за смесване на отпадъци на бул. Васил Левски

Линк: <https://stolica.bg/stolichna-obshtina/firma-otnese-globa-za-smesvane-na-otpadatsi-na-bul-vasil-levski>



Текст: При проверка в столичния район "Средец" инспектори установили, че от търговски обект са изхвърлили кашони, биоразградими отпадъци и други рециклируеми в контейнерите за битови. Нарушението е констатирано на бул. "Васил Левски". От Столичен инспекторат обясниха, че освен съставения акт на търговската фирма е дадено предписание да не се допуска смесването на различни видове отпадъци. От инспектората призовават столичани да спазват разпоредбите в Наредбата за управление на отпадъците и поддържане и опазване на чистотата на територията на Столична община.