

МЕДИА МОНИТОРИНГ

14 МАЙ 2018 г.



Член на:



Източник: МОСВ

Заглавие: Зам.-министр Николова връчи награда за „зелена компания“ в рециклиращата индустрия

Линк: <http://www.moew.govment.bg/bg/zam-ministur-nikolova-vruchi-nagrada-za-zelena-kompaniya-v-reciklirastata-industriya/>



Текст: Зам.-министърът на околната среда и водите Атанаска Николова откри осмия национален конкурс „Най-зелените компании в България“. В петък вечерта тя връчи и наградата за най-зелена компания в категорията „Рециклираща промишленост и управление на отпадъци“ на „УКО Фиерхаутен България“. Конкурсът се провежда под патронажа на МОСВ, а организаторите от „b2b Медия“ всяка година отличават бизнеса, общините и неправителствените организации, които работят по отговорен за природата начин.

„България, както и останалите европейски държави, започна да разчува връзката между икономически растеж и потреблението на енергия и ресурси. Не само фирмите, но и гражданите полагат усилия, за да намалят своя екологичен отпечатък. Екологосъобразните производства, основани на възобновяема енергия, пречистване на отпадъчни води и контрол на замърсяването на въздуха, бележат ръст през последните 10 години и създават нови работни места“, каза зам.-министр Николова при откриването на церемонията.

По данни на Европейската агенция по околната среда, цитирани от зам.-министр Николова, повторната употреба и други подобни мерки за пестене на ресурсите могат да доведат до нетни икономии за предприятията в ЕС в размер на 600 млрд. евро или 8% от годишния им оборот. А годишните емисии на парникови газове да се намалят с 2 до 4 на сто.

Беше отличена и инициативата „Да изчистим България за един ден“, която се организира от бТВ в партньорство с МОСВ.

Източник: Днес.бг

Заглавие: До два месеца одобряват проекта за ток от био отпадъци в Бургас

Линк: <http://e-burgas.com/post/do-dva-meseca-odobryavat-proekta-za-tok-ot-bio-otpadaci-v-burgas-2653>



Текст: Анаеробна инсталация за третиране на предварително събрани биоразградими отпадъци ще бъде изградена в Бургас. За идеята e-Burgas писа още през януари, когато яснота по въпроса внесе зам. кметът по европейски политика и околна среда Руска Бояджиева.

В момента проектът е в процес на оценка и очаква финансирането от 30 млн по оперативна програма „Околна среда“. Това каза за БНР - Бургас Руска Бояджиева, зам.- кмет по европейски политики и околна среда в община Бургас.

„Идеята е тази анаеробна инсталация, третирайки биоразградими отпадъци, да произвежда и енергия и електричество. Т.е. ние се доближаваме една идея повече към оползотворяването на това, което произвеждаме като отпадък. Очакването е в рамките на два месеца проектът да бъде одобрен, да бъде подписан договорът и да пристъпим към проектирането и изграждането на инсталацията“, каза зам.-кметът.

Според Бояджиева чрез тази нова система, ще се промени отношението към отпадъците и начинът, по който ги събираме и рециклираме.

Анаеробното разлагане е естествен процес, който е бил използван от човечеството в продължение на десетилетия. При него група бактерии последователно разграждат органичната материя и отделят биогаз в условия на липса на кислород (анаеробни условия). Основните предимства на този процес са производство на биогаз и значително намаляване на обема на отпадъците. Този процес често се осъществява в затворени и по този начин контролира системи. Това води също до контрол и премахване на миризма, която идва от органични отпадъци. Произведените биогаз може да се използва за генериране на енергия, а останалата твърда съставка се използва като тор. Отпадъчните води след анаеробно разлагане могат да бъдат освободени в канализацията, тъй като не съдържат патогенни микроорганизми.

Източник: News.bg

Заглавие: ПГ5 внася доклад за отмяна на решение на СОС за завода за изгаряне на отпадъци

Линк: <https://news.bg/society/pg5-vnasya-doklad-za-otmyana-na-reshenie-na-sos-za-zavoda-za-izgaryane-na-otpadatsi.html>



Текст: "Политическа група 5" внесе доклад в Столичният общински съвет за отмяна на решението за кандидатстването на Столична община за взимане на заем за изграждането на завод за изгаряне на отпадъци в София. Обектът е третата фаза на интегрирана система от съоръжения за третиране на битовите отпадъци на Столична община или така нареченото преработване на RDF. Предвидено е заводът да бъде на площадка на "Топлофикация" в района на Централна гара.

Решението е взето на 20 юли 2017 г. на последната за политическия сезон сесия на СОС с гласовете на ГЕРБ и БСП. "Политическа група 5" са категорично против, тъй като не са предложени и разгледани други технологични, съвременни и екологично чисти решения, както и поради липсата на достатъчна информация в обществото.

На предстоящото заседание на Столичният общински съвет на 17 май първа точка от дневния ред на сесията е доклад на кмета Йорданка Фандъкова, с който се иска от общинските съветници да одобрят взимането на огромен дългосрочен заем за изграждането на завода за изгаряне на отпадъци.

"Политическа група 5" внася алтернативен доклад, с който се иска и цели да бъдат разгледани подробно всички възможно варианти и след подробен финансов и екологичен анализ и широко обществено обсъждане на всички технологични решения Столичният общински съвет да вземе решение как ще се реализира третата фаза на интегрирана система от съоръжения за третиране на битовите отпадъци на Столична община.

Един от мотивите в доклада на ПГ5 е липсата на обществен и политически консенсус по най-важния стратегически въпрос на София.

От "Политическа група 5" предлагат кметът Йорданка Фандъкова да сформира работна група от експерти, научни работници, технологии, преподаватели във висшите учебни заведения, общински съветници от всички политически групи в общинския съвет, представители на администрацията, гражданска и неправителствени организации, които имат експертиза и отношение по темата, със задача да проучи и изгответи доклад на всички технологични решения за оползовторяване на RDF горивото, произведено в завода за механични и биологично третиране на твърдите битови отпадъци в София.

Друг мотив на общинските съветници от "Политическа група 5" е, че все още няма становище на Административният съд в София, който назначи експертиза, която да прецени доколко е безопасно разстоянието между бъдещата инсталация за изгаряне на отпадъци на площадката на ТЕЦ - София и жилищните сгради. Докладът по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) беше обжалван в съда поради факта, че в него липсва оценка на въздействието върху здравето на жителите на близките до инсталацията квартали, както и на живеещите на цяла София.

В доклада по ОВОС е оценен само рисът за работещите на площадката на ТЕЦ - София, където се предвижда да бъде изградена инсталацията за оползотворяване на RDF.

Според експерти и еколози предвиденото в проекта технологично решение допълнително ще повиши нивата на фините прахови частици в София, които доста често и в момента надвишават допустимите стойности.

"Като общински съветници и граждани сме длъжни да проучим подробно и в дълбочина всички детайли, тъй като се касае за здравето на софиянци и за здравето на нашите деца", обясниха вносителите на доклада, общинските съветници от "Политическа група 5" инж. Симеон Славчев, Светослав Витков и Иван Велков.

Източник: News.bg

Заглавие: Общинари раздават бесплатен компост в центъра на София

Линк: <https://news.bg/bulgaria/obshtinari-razdavat-bezplaten-kompost-v-tsentrata-na-sofiya.html>



Текст: Днес служители на Столичната община ще раздават бесплатен компост на гражданите между 10:00 и 13:00 часа пред централния вход на националния стадион "Васил Левски".

Инициативата е част от кампанията на Столична община за раздаване на до 10 кг бесплатен компост на всички граждани, заплатили такса "битови отпадъци" и поради това, за да получат своя компост, гражданите ще трябва да представят на място самата квитанция за заплатената такса за 2017 или 2018 г.

Компостът се произвежда от преработката на био и зелени градски отпадъци. Инсталацията за биологично третиране "Хан Богров" на Завода за третиране на отпадъците на Столичната община. Той е естествен обогатител на почвата, който задържа влагата и помага за по-лесното и бързо усвояване на хранителните вещества от растенията.

През 2017 г. е раздаден бесплатно на граждани 20,57 т. висококачествен компост, а за 2015г. и 2016г. количеството е общо над 21т. Припомняме, че през 2014 г. беше въведена в експлоатация инсталацията за биологично третиране на площадка "Хан Богров", която се състои от Инсталация за компостиране на биоразградими отпадъци и Инсталация за компостиране на зелени отпадъци. Общият капацитет на инсталацията е 44 000 тона/годишно. С изградените инсталации от отпадъци се произвеждат ресурси - ел. енергия и компост.

През 2017 г. в компостиращите инсталации за хранителни и зелени отпадъци се отчитат: Преработени 13 927 т. зелени и 8558 т. хранителни биоотпадъци; 8 876 тона произведен компост; 20,57 т. раздаден компост на граждани; 70 000,49 лв. приходи от продажба на компост; 2109 MWh произведена електрическа енергия.

Източник: Money.bg

Заглавие: Как една африканска столица ще преврне 80% от боклука си в електричество

Линк: <https://money.bg/macro/kak-edna-afrikanska-stolitsa-shte-prevrne-80-ot-bokluka-si-v-elektrichestvo.html>



Текст: Африка е континентът, в който урбанизацията расте с най-големи темпове. Но докато животът в градовете помага на милиони да избягат от бедността, това създава един нов голям проблем - нарастващия обем на отпадъците. Предприемач от Етиопия обаче има план как да разреши тази криза с изграждането на първият в Африка завод за преработка на боклуци с цел производство на електроенергия.

Самуел Елемайеху, който е завършил инженерни науки в Станфорд и е развивал бизнес в Силиконовата долина, твърди, че фабриката ще доставя 30% от необходимия на столицата Адис Абаба ток, като преработва 80 на сто от отпадъците на домакинствата там или 1400 тона такива.

В проекта ще бъдат инвестиирани 120 милиона долара, като той ще бъде осъществен съвместно с китайската компания CNEEC, правителството в Етиопия и други международни дружества.

"Ние ще превърнем един от най-големите социални проблеми на Африка - управлението на отпадъците, в източник на ново богатство", посочват от компанията на Елемайеху Cambridge Industries.

В момента боклукът на Адис Абеба се изхвърля на едно огромно и постоянно растящо сметище, покриващо площ с големината на 36 футболни терена. Изхвърлените там отпадъци замърсяват близко намиращите се реки, а също така от анаеробното им разлагане води до изхвърлянето на метан в атмосферата.

Междувременно Етиопия не успява да навакса с доставката на електроенергия на фона на експанзията на икономиката, която отчита ръст от над 10% годишно. Новият завод трябва да реши двата проблема.

В съоръжението боклукът ще бъде изгарян на температура от над 1800 градуса по Целзий, като това ще доведе до производството на 185 милиона киловатчаса електроенергия годишно.

Изграждането на фабриката е част от по-мащабен проект на Етиопия за повишаване на стандарта на живот в страната чрез ограничаване на вредните емисии и изграждането на зелена икономика.

Източник: Publics.bg

Заглавие: Съсай с пластмасата

Тазгодишното издание на Световния ден на околната среда обръща внимание върху нарастващия проблем за околната среда, предизвикан от замърсяването с пластмаса

Линк: https://www.publics.bg/bg/publications/343/_Съсай_с_пластмасата.html



Текст: Замисляли ли сте се за количеството найлонови торбички, които използвате на ден или седмица? Стряскащата статистика на UN Environment гласи, че в световен мащаб един милион найлонови торбички се употребяват всяка минута. Иновация през 70-те години на миналия век, днес найлоновите торбички представляват продукт, произвеждан в количество един трилион на година. Те достигат планински върхове, дори Еверест, полярни ледници, най-тъмните дълбини на океаните - найлонова торба е била открита дори на най-дълбоката точка на Тихия океан, на дълбочина от 10,898 метра, и създават огромни екологични предизвикателства. Нерядка гледка са „летящите“ полиетиленови торбички, захвърлени на улицата или заплели се в клоните на някое дърво. Голяма част от този тип отпадък попада и във водните басейни и достига до крайбрежни ивици, брегове и плажове. Всяка година близо 13 miliona тона пластмасов отпадък достига до океаните – количество за чието пълно разпадане могат да отнемат до 1 000 години.

Веднъж попаднала в реката, морето или океана, пластмасата често бива и погълната от водните животни, бъркайки я с храна. Доказателство за това са откритите пластмасови частици в stomasите на приблизително 71% от морските птици и 30% от костенурките. Голяма част от тази пластмаса, попаднала във водата, се разлага на микро частици, които замърсяват околната среда и убиват морската фауна. Тези частици могат да попаднат и във водопреносната система, съответно във водата, която пием.

Полиетиленовите торби не са единствения проблем. Замърсяване причиняват и разнообразие от пластмасови отпадъци, които представляват 10% от цялостния отпадък, който ние създаваме. Парадокс в същото време е това, че половината от пластмасовите продукти, които използваме са такива за еднократна употреба. По последни данни днес произвеждаме 20 пъти повече пластмаса в сравнение с 60-те години на миналия век. Ако продължаваме със същото темпо, до 2050 г. ще сме

произвели още 33 млрд. т пластмаса, т.е съотношението риба: пластмаса ще бъде 1:1, а огромна част от нея ще попадне в океаните, където ще остане с векове.

Не е тайна, че причина за замърсяването на природата с пластмасови отпадъци, е човекът и неговото нехайство. Използването на пластмасови продукти за еднократна употреба дълбоко се е вкоренило в ежедневните ни дейности – посиягаме към найлоновата торбичка, за да сложим покупките си, използваме пластмасови прибори, сламки и бъркалки, които се изхвърлят почти веднага след това. Почти една трета от пластмасовите опаковки, които изхвърляме се озовават по улиците на градовете ни и сред природата.

Потреблението на пластмаси в офиси и компании има значителен принос за тоновете отпадъци. Показателно за това твърдение е, че по последни данни един американски офис служител използва приблизително 500 пластмасови чаши годишно. У нас, практиката по време на фирмени срещи и събития често включва използване на пластмасови чаши за напитки. Малцина обаче се замислят какво се случва с чашите, след като бъдат изхвърлени в коша с общия отпадък. Отговорът е – отиват на сметището, където разграждайки се, пластмасата с години отделя силно отровни вещества, замърсяващи почвата и водата.

Има много неща, които можем да направим, за да намалим своя негативен ефект върху замърсяването на околната среда с пластмасов отпадък, както като индивидуални потребители, така и като производители и компании.

Най-достъпните лични решения са да заменим пластмасовата бутилка със стъклена, пластмасовата чаша с керамична или стъклена, полиетиленовата торба с платнена, както и да откажем от използването на пластмасови сламки, бъркалки, прибори и кутии за храна. И нека не забравяме – събирайте разделно своя отпадък и предавайте годния за рециклиране. Тези практики не костват голяма инвестиция, а напротив, ще спестят от месечния ви бюджет.

В корпоративен аспект производителите на опаковки (около 40% от пластмасата по света се използва за производство на опаковки) могат да улеснят рециклирането на пластмасови продукти чрез инновации и дизайн, а компаниите-потребители могат да насърчат своите служители в правилното събиране и разделяне на отпадъците на работното място.

Редица световни компании вече са осъзнали сериозността на проблема и поемат инициативата по ограничаване на замърсяването с пластмасов отпадък в свои ръце. През септември 2017 г. в американския град Сиатъл, над 150 ресторантa доброволно се отказват да предлагат пластмасови сламки на своите клиенти.

От януари тази година едни от най-популярните вериги супермаркети в Обединеното кралство обявиха планове да предприемат плавна замяна на пластмасовите опаковъчни продукти с хартиени такива.

От нас зависи какво наследство ще завещаем на бъдещите поколения – чиста околна среда, на която да се наслаждават, или екосистема, задушена в прегръдката пластмасовия плик.