
МЕДИА МОНИТОРИНГ

01 февруари 2016 г.



Източник: smolyandnes.com

Заглавие: Златоград стартира система за разделно събиране на отпадъците

Линк: <http://www.smolyandnes.com/>



Текст: На основание чл. 59 от Наредба №5 на Общински съвет Златоград за управление на отпадъците на територията на Община Златоград, Общинска администрация Златоград, уведомява гражданите, че от 01 февруари 2016г., в град Златоград стартира система за разделно събиране на отпадъците „От врата на врата“. За целта общински служители ще обхождат всяко домакинство, ще предоставят специализирани чували...

Източник: ecology-bulgaria.com

Заглавие: Иновативни технологии за управление на отпадъци по време на Save the Planet

Линк: <http://ecology-bulgaria.com/article/2039-inovativni-tehnologii-za-upravlenie-na-otpadaci-po-vreme-na-save-the-planet>



Текст: Ежегодното изложение Save the Planet (5-7 април, София) ще събере водещи производители и доставчици на решения за управление на отпадъци и рециклиране. Сред потвърдилите участие изложители са Molinari, Weiss и фирма Братя Пашев.

“Нашето мото е "Шредирай по различен начин". Винаги залагаме на иновацията и енергоспестяването, когато проектираме нова машина“, коментира Лаура Квартерони от Molinari. Фирмата търси дистрибутор за България за реализиране на своята маркетингова стратегия. Тя предлага шредери за широк спектър материали – пластмаса, битови и промишлени отпадъци, автомобилни гуми, алуминий и др.

Датската компания Weiss в момента разработва нов продукт с широко приложение в селското стопанство и преработвателната промишленост. Фирмата има вече седем броя котли за изгаряне на биомаса, доставени на клиенти в България.

“Инвестициите в нашите инсталации са с възвръщаемост 3-5 години и това е начин за намаляване на енергийната зависимост от скъпите вносни изкопаеми горива и постигане на екологични ползи“, подчертава Бо Йохансен от Weiss.

Посетителите на Save the Planet ще се запознаят и с комплексните решения за рециклиране на фирма Братя Пашев.

„Изложението е единственото специализирано бизнес събитие в областта на отпадъците у нас. Ние винаги предлагаме нови неща и технологии в определени насоки. Затова считаме, че нашето участие е задължително на тази изява“, обобщава управителят на компанията Николай Пашев.

Източник: ecology-bulgaria.com

Заглавие: Нов екологичен ISO стандарт за земеделски машини

Линк: <http://ecology-bulgaria.com/article/2037-nov-ekologichen-iso-standart-za-zemedelski-mashini>



Текст: Международната организация по стандартизация (ISO) публикува нов стандарт, който очертава принципите на устойчивото развитие, приложими за тракторите и земеделската и горска техника, съобщиха от Българския институт за стандартизация.

ISO 17989-1:2015 „Трактори и земеделска и горска техника – Устойчивост - Част 1: Принципи“ е предназначен да помогне на конструктори и производители на този вид техника да интегрират принципите, практиките и съображенията за устойчиво развитие в своите организации и процеси. Стандартът осигурява на производителите насоки кои аспекти на устойчивостта да вземат предвид при отчитане спецификата на своята организация и на жизнения цикъл на продуктите. Приложим е основно за оборудване, използвано в производството на храни, влакна, горива и дървесина, предназначени за човека и животновъдството.

"Разработката на продукта и използването му през целия му жизнен цикъл може да има значително въздействие върху качеството и устойчивостта на околната среда, в която функционира. Предприемането на мерки за намаляване въздействието при проектиране и разработване на продукта е важен фактор за устойчивост на околната среда", обясняват от ISO.

Източник: ecology-bulgaria.com

Заглавие: Инсинератор в Осло ще улавя въглеродния диоксид от изгорените отпадъци

Линк: <http://ecology-bulgaria.com/article/2036-insinerator-v-oslo-shte-ulavia-vaglerodeniia-dioksid-ot-izgorenite-otpadaci>



Текст: Основният инсинератор за отпадъци на Осло, Норвегия, започна първия по рода си експеримент в света за улавяне на въглеродния диоксид от изпаренията при изгарянето на боклук. Целта е да се разработи технология, която да подпомогне ролята на отпадъците в забавянето на глобалното затопляне. Инсинераторът "Klemetsrud" гори битови и промишлени отпадъци, като 60% от тях са от биологичен произход. Количеството отделен въглероден диоксид от съоръжението е 300 000 тона на година, или 0,6% от създаваните от човека емисии в Норвегия. Въглеродният диоксид е основната причина за повишаващите се температури, зачестилите суши и наводнения и покачването на морското равнище. "Надявам се Осло да може да покаже на другите градове, че е възможно да се уловят вредните емисии от отпадъците", заяви кметът на Осло Мариан Борген по време на церемонията по откриването на инсинератора Klemetsrud, който ще образува енергия от отпадъци. Съоръжението ще разполага с пет резервоара, към които ще се подават отработените газове чрез система от тръби и филтри. Предвижда се инсинераторът да улавя средно 2000 тона въглероден диоксид на година. Ако експериментът е успешен, до 2020 г. ще се изгради цялостна инсталация.

Източник: bgvestnik.co.uk

Заглавие: Гласят нов метал за самолетите на бъдещето
Нов метал, създаден от комбинация на магнезий с наночастици на керамичен силициев карбид, дава надежда за по-ефикасно самолето- и автомобилостроене

Линк: <http://bgvestnik.co.uk/glasyat-nov-metal-za-samoletite-na-budeshteto-new/>



Текст: Изобретателите на метала от университета на Калифорния в Лос Анджелис твърдят, че той се отличава от останалите подобни материали по съотношението на здравина и тегло. Той е свръхздрав, но много лек.

Учените се надяват този метал да е първият от серия авангардни материали за промишлеността, защото са изобрели нов метод за насищане на метали с наночастици, без да нарушават структурната им цялост.

Наночастиците заздравяват металите, без да намаляват еластичността им, особено леките метали като магнезия. Досега обаче не беше възможно в разтопен метал да се разпръсват керамични наночастици.

Източник: capital.bg

Заглавие: АЕЦ "Козлодуй" получи лиценз за хранилище за ядрени отпадъци

Линк:

http://www.capital.bg/politika_i_ikonomika/bulgaria/2016/01/31/2695908_aec_kozlodui_poluchi_licenz_za_hranilishte_za_iadreni/



Текст: Агенцията за ядрено регулиране (АЯР) издаде на АЕЦ "Козлодуй" лицензия за експлоатация на хранилището за сухо съхранение на отработено ядрено гориво от реактори ВВЕР-440. Документът е валиден от 28 януари и е със срок от 10 години, съобщи от атомната електроцентрала. Хранилището е предназначено за отработеното гориво от реакторите на първите четири 440-мегаватова блока на централата. Общият капацитет на съоръжението позволява в него да бъдат съхранявани всички касети с гориво от въпросните блокове за период не по-малко от 50 години. След това горивото трябва да бъде погребано отново в специално хранилище, с което АЕЦ "Козлодуй" не разполага към момента. От централата посочват, че технологията за сухо съхранение е един от утвърдените методи в международната практика за управление на отработено ядрено гориво. Изграждането на хранилището за сухо съхранение е един от големите проекти, финансиран по фонд "Козлодуй", който обаче съществено се забави. Това е и една от причините цената на проекта да набъбне от планираните 47.8 млн. евро до 73 млн. евро. Проектът бе изпълнен от немския консорциум RWE NUKEM – GNS, с който договорът за изграждане бе подписан през 2004 г., по данни на "Медиапул". Тепърва АЕЦ "Козлодуй" ще трябва да изгради и хранилище за отработеното гориво на 5 и 6 блок. В момента то не се извозва за Русия, а се депонира в хранилище за мокро съхранение, което е първата фаза от съхранението.

Лиценз за площадка

Предстои АЯР да издаде лиценз и за избора на площадка, на която ще бъде изградено националното хранилище за нискорadioактивни отпадъци, което ще бъде разположено в района на АЕЦ "Козлодуй". Това трябва да стане през юли тази година. Преди това обаче централата трябва да получи одобрението от оценката за въздействие на околната среда, което в момента се обжалва.

АЕЦ "Козлодуй" с ново гориво

АЕЦ "Козлодуй" ще смени ядреното си гориво с ново, като за целта също се нуждае от одобрението на АЯР. С новото гориво презареждането ще бъде на 18 месеца вместо на 12, както е в момента. Според председателя на ядрения регулатор Лъчезар Костов въпросното гориво, което се произвежда от руската ТВЕЛ, се използва и в Русия и агенцията не се съмнява в неговото качество. Това е третата смяна на типа гориво, посочи Костов.

Източник: moreto.net

Заглавие: Читател: Край варненския вълнолом е пълно с отпадъци

Линк: <http://www.moreto.net/novini.php?n=312385>



Текст: Пространството край варненския вълнолом е пълно с отпадъци. Това сигнализира на редакционната поща на Moreto.net наш читател.

Много граждани обичат да се разхождат там, но непрекъснато се натъкват на грозни гледки. Кога най-накрая ще бъде почистено?- пита възмутеният варненец.

На снимките, които ни прати ясно се вижда, че някой е решил да ползва вълнолома като кошче за отпадъците си. Пластмасови шишета, хартии, опаковки изпълват пространството, а когато вятърът е силен ги отнася и в морето.

Източник: mediapool.bg

Заглавие: Близо две трети от отпадъците в София вече се преработват в завода

Линк: <http://www.mediapool.bg/blizo-dve-treti-ot-otpadatsite-v-sofiya-veche-se-prerabotvat-v-zavoda-news244874.html>



Текст: Вече 60% от битовите отпадъци на София се преработват в Завода за механично и биологично третиране на боклука. Това стана ясно при проверката на столичния кмет Йорданка Фандъкова на съоръжението в петък, съобщи пресцентърът на общината.

Съгласно графика, от 15 февруари ще се проведе следващата стъпка на натоварване на мощностите и през инсталациите ще преминават 80 на сто от столичните боклуци.

До края на март всички отпадъци на столицата ще се преработват в завода.

От началото на годината през инсталациите в село Яна са преминали и са разделени 267 тона черни метали, 14 тона цветни метали, 160 тона хартия и картон, 120 тона пластмаса и 337 тона стъкло.

Ежедневно в инсталациите в Хан Богров се преработват над 20 тона хранителни отпадъци и над 30 тона зелени отпадъци. От тях се произвеждат компост и електроенергия.

През януари са продадени 200 тона компост. Инсталациите произвеждат и по 8-10 мегаватчаса електроенергия дневно, съобщиха от Столична община.