
МЕДИЯ МОНИТОРИНГ

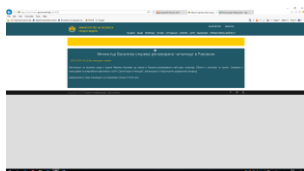
09 декември 2016 г.



Източник: МОСВ

Заглавие: Министър Василева открива реновирано читалище в Раковски

Линк: <http://www5.moew.government.bg/?p=52025>



Текст: Министърът на околната среда и водите Ивелина Василева ще открие в Раковски реновираното най-старо читалище. Обектът е изпълнен по проект „Санитарне и повишаване на енергийната ефективност на НЧ „Свети Кирил и Методий”, финансиран от Националния доверителен екофонд. Церемонията е пред Читалището на 9 декември (петък) от 16.30 часа.

Източник: poligraff.net

Заглавие: Бургаските екоинспектори са извършили 125 проверки през ноември

Линк:

<http://poligraff.net/%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%8F/%D0%91%D1%83%D1%80%D0%B3%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B8%D1%82%D0%B5-%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BF%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8-%D1%81%D0%B0-%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D1%8A%D1%80%D1%88%D0%B8%D0%BB%D0%B8-125-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B8-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B7-%D0%BD%D0%BE%D0%B5%D0%BC%D0%B2%D1%80%D0%B8/36426>



Текст: Бургаските екоинспектори са извършили 125 проверки на 120 обекта през месец ноември, съобщиха от РИОСВ. В рамките на осъществения контрол са дадени 27 предписания за отстраняване на нарушения.

За констатирани нарушения на екологичното законодателство са съставени 6 акта за административни нарушения. От директора на РИОСВ-Бургас са издадени 14 наказателни постановления за 22 400 лева. Наложени са 13 санкции за замърсяване на околната среда над допустимите норми за 3 740 лева.

Събраните суми от РИОСВ-Бургас по наложени санкции за месеца са 43 287 лева.

Източник: greentech.bg

Заглавие: Стъкло, вградено в батериите, може да увеличи производителността и безопасността

Линк: <https://greentech.bg/archives/69645>



Текст: Твърдото стъкло може да бъде много полезно за батериите. Това твърди Стив Мартин, но не известният филмов комик, а изследователят Стив Мартин – професор по инженерни науки в Университета в Айова. Той е и сътрудник на лабораторията Амес при Министерството на енергетиката на САЩ.

Мартин изследва различни материали за батерии в продължение на 30 години. По-конкретно той и неговите студенти изучават основните свойства на стъклените вещества: Как се движат йоните през тях? Какво се знае за тяхната механична здравина? А за термичната им стабилност? А за тяхната химическа устойчивост?

Мартин, който преподава и прави изследвания в отдела по материалознание и инженеринг, отдавна смята, че използването на стъкло като електролит за батерии може да направи акумулаторните системи по-безопасни, а и по-мощни. Уви, финансирането за изследвания в областта е ограничено и по-голямата част е насочена към течено-електролитни батерии, които традиционно имат проблеми като запалимост и слаб енергиен капацитет. Затова Мартин работи усилено за всяка подкрепа, която му позволява да изследва основните свойства на материалите с потенциал за подобряване на производителността на батериите. Целта му е разработването на нова, изцяло твърдотелна батерия.

Предвид последните промени в енергийните пазари по света обаче американските власти са все по-склонни да инвестират в проучвания на нови акумулаторни системи. Ето как се оказва, че отскоро Мартин работи по нов, тригодишен проект за иновативни йоно-проводими твърдотелни решения за съхранение на енергия.

Стъклото е особено подходящо като електролит за твърдотелни батерии, убеден е ученият. Електролитът в батерията позволява на йоните – атоми, които са загубили или натрупали допълнителни електрони и поради това са положително или отрицателно заредени – да преминават напред-назад между приемащия електрони катод и отдаващия електрони анод. Получените електрохимични реакции произвеждат електричество. То захранва нашите устройства – мобилни телефони и лаптопи например, а също и по-големи машини като например електрически превозни средства.

Често използваните органични течни електролити в литиево-йонните батерии са проблем, казва Мартин. Те са химически реактивни като бензина и лесно се подпалват. От батериите може да изтече съдържащата се в тях запалима течност и това може да се окаже много опасно. За да направят батериите по-безопасни, производителите обикновено ограничават енергийните им характеристики. “Това помага. Но батериите работят само с част от своята максимална енергийна плътност”, казва Мартин.

Мартин обаче смята, че използването на твърдотелен, стабилен електролит би било по-добър, по-безопасен начин за изграждане на батерии. Как обаче могат да се движат йоните през твърдотелна материя? В това е нещото, което Мартин и неговата изследователска група изследва: движението на йоните през стъклото.

Чрез използването на сулфидни стъкла Мартин е успял да ускори движението на йоните, тоест да увеличи проводимостта. С новия грант той се надява да смогне да докаже, че твърдото стъкло може да бъде евтин, високопроизводителен, безопасен и стабилен електролит за литиево-йонни батерии. “И може би ще се окаже, че презареждате своите устройства веднъж в седмицата, вместо всеки ден,” казва Мартин. “Или може би електрическият ви автомобил е в състояние да измине 400 километра с едно зареждане”. Казва, че целта на настоящия му проект е не просто батериите да станат по-безопасни, но и да са много по-ефективни. „Смятаме, че можем да се увеличи капацитета им десетократно“.

Източник: bnt.bg

Заглавие: Инициативата за премахване на незаконните сметища със специална награда

Линк: <http://bnt.bg/bnt2-regionalni/bnt2-blagoevgrad/initsiativata-za-premahvane-na-nezakonnite-smetishta-sas-spetsialna-nagrada>



Текст: Инициативата на Новините на БНТ2 за премахване на незаконните сметища в България спечели специална награда от Дарителската програма на Moto-Pfohe за опазване на природното и културното наследство. Конкурсът вече 20 години подкрепя проектите и усилията на институции и частни лица, които се грижат за околната среда, природните ресурси и опазването на националната памет. Церемонията по награждаването е в Националния исторически музей.

За първи път в Дарителската програма има специална поощрителна награда за медия за опазване на околната среда. Тя е за инициативата на Новините на БНТ2 „Да почистим незаконни сметища в България“. Повече от година чрез нея се опитваме да се справим с един изключително важен обществен проблем, който за нас се превърна в кауза – да направим България по-чиста.

Над 120 репортажа за близо 100 незаконни сметища открити от репортерите и зрителите на БНТ2.

Това е равносметката от инициативата на Новините – „Да почистим незаконните сметища в България“. Изработихме интерактивна карта и на сайта на БНТ2 можете да видите

нерегламентираните депа за отпадъци, които показахме. Изчистихме най-абсурдните сметища в страната – в Късноантичната гробница край ЖП гара Тракия в Пловдив и в Местостта „Копитото“ в Природния парк „Витоша“. Може би най-голямото незаконно сметище се оказа във варненския квартал „Максуда“. За година и половина, то беше чистено няколко пъти, но и в момента е затрупано с боклуци. В инициативата отличихме кметовете, които реагираха най-бързо на нашите сигнали, както и тези които имаха най-бавна реакция. За да почистим България от незаконните сметища, ние от Новините на БНТ2 разчитаме на сигнали от зрители и най-активните от тях получиха почетна грамота. Ние продължаваме – включете се и вие.

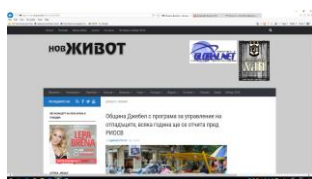
Освен почетен плакет и диплом, инициативата на БНТ2 получава и парична награда. С нейна помощ ще организираме събития с образователна цел на местата, където сметищата непрекъснато се образуват отново, след като са почистени. Това всъщност е един от най-големите проблеми, с които се сблъскваме по време на инициативата. Места, които успяваме да почистим с помощта на отговорните институции, след по-малко от месец отново се затрупват с боклуци. Ние ще продължим да работим по Вашите сигнали, да търсим и показваме незаконните сметища. За да не останат културните ни паметници и природни пейзажи красиви единствено на лъскавите картички, отговорни са не само институциите. Най-сигурната гаранция, че можем да живеем в една по-

красива и чиста България всъщност е промяната в мисленето. Надяваме се, че нашата кауза ще намери подкрепа от Вас – нашите зрители.

Източник: novjivot.info

Заглавие: Община Джебел с програма за управление на отпадъците, всяка година ще се отчита пред РИОСВ

Линк <http://www.novjivot.info/2016/12/08/79390/>



Текст: Програма за управление на отпадъците е разработена в община Джебел. Тя обхваща периода до 2020 г. Целта е намаляване на вредното въздействие на отпадъците върху околната среда и човешкото здраве, увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци, подобряване на ефективността на системата за сметосъбиране и сметоизвозване.

Конкретният план предвижда изграждане на система за компостиране, създаване на две площадки за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата, закупуване на съдове и транспортни средства за разделно събиране на биоотпадъци. Планирано е и обучение на служители, информационни кампании с участието на обществеността, промени за актуализиране на общинската нормативна наредба.

Програмата е съобразена с националните и регионалните приоритети в икономическото развитие и опазване на околната среда, гласи оценката на РИОСВ-Хасково. Всяка година общината трябва да изготвя доклад по наблюдението и контрола при прилагането на програмата, който се представя в екоинспекцията за одобрение. Най-важните критерии са увеличаване на процента на населението, обхванато от системата за организирано сметосъбиране, намаляване на площите, заети от нерегламентирани сметища.

Източник: trud.bg

Заглавие: Откраднаха над 1000 метра кабели от електропреносната мрежа на пловдивско село

Линк:

<https://trud.bg/%D0%BE%D1%82%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D0%B0%D1%85%D0%B0-%D0%BD%D0%B0%D0%B4-1000-%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%B0-%D0%BA%D0%B0%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D0%B8-%D0%BE%D1%82-%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82/>



Текст: Над 1000 метра кабели от шест междустълбия на електропреносната мрежа на EVN България са били откраднати в землището на пловдивското село Драгойново (Община Първомай). По случая

е образувано досъдебно производство в РУ на МВР-Първомай и работата на разследващите продължава. Аварийните екипи на електродружеството с централа в Пловдив са възстановили нанесените щети.

През изминалото денонощие на територията на Областна дирекция на МВР-Пловдив са регистрирани 14 криминални престъпления – грабеж, 6 кражби, пожар и 6 други. Разкрити са 8 престъпления.