
МЕДИА МОНИТОРИНГ

25 април 2017 г.



Източник: МОСВ

Заглавие: Прецизна апаратура ще открива 12 нови вещества в подземните и повърхностните води

Линк: <http://www5.moew.government.bg/?p=56241>



Текст: Изпълнителната агенция по околна среда ще извършва мониторинг на 12 нови органични вещества във води, седименти и биота. За целта ще бъде купена прецизна апаратура, с която ще се оборудват лабораториите на агенцията в София, Пловдив, Стара Загора, Враца, Велико Търново, Монтана, Плевен, Русе и Шумен. Ще бъдат разработени и методи за пробоподготовка и анализ в съответствие с изисквания на БДС EN ISO/ IEC 17025:2006.

Инвестицията се реализира по проект с бюджет 5,05 млн. лв., финансиран от Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“.

„Контролът на качеството на околната среда се засилва с всяка изминала година“, каза Теодор Панев, и. д. изпълнителен директор на ИАОС. „ЕК увеличава изискванията си по всички показатели – увеличават се замърсителите, които трябва да се наблюдават в държавите членки. Сега чрез финансиране от Оперативна програма „Околна среда“ можем да купим необходимото оборудване и да разработим методи за анализ на тези специфични вещества“, допълни Панев.

Взимането на проби и изследването им ще започнат в края на 2018 г. Тогава ще се установи дали тези замърсители присъстват в повърхностните и подземни води у нас.

Проектът ще подпомогне ИАОС при изпълнение на изискванията на Рамковата директива за водите РД 2000/60/ЕС, изпълнението на Планове за управление на речните басейни 2016-2021 и програмата за мониторинг от Транснационалната мониторингова мрежа в рамките на Конвенцията за опазване на р. Дунав и на нейни притоци (TNMN).

Ще се осигури качествен контрол и сравнимост на данните за басейна на р. Дунав в изпълнение на международните ангажименти на България.

Апаратурата ще позволи и установяването на трансгранични замърсявания.

Източник: МОСВ

Заглавие: Деца търсиха съкровище в градския парк на Симитли по случай Световния ден на Земята

Линк: <http://www5.moew.government.bg/?p=56299>



Текст: Деца търсиха съкровище в градския парк на Симитли по случай Световния ден на Земята – 22 април. Празникът беше организиран от Басейнова дирекция Западнобеломорски район“, с домакинството на Община Симитли.

Официални гости на празника бяха директорът на Басейнова дирекция Вангелия Иванова, кметът на община Симитли Апостол Апостолов и заместник-кметът на общината Евгения Георгиева.

Приключенският дух на децата беше предизвикан с играта „Тайните послания“, в която чрез отгатване на поредица от интересни въпроси те преследваха съкровище, „скрито“ от злите природни стихии – наводнение, пожар, суша, свлачище и буря. С материалите, използвани в играта – от стъкло, пластмаса и хартия, беше демонстрирано разделното събиране, необходимостта и ползите от него за опазване на околната среда.

На присъстващите бе прожектиран анимационният филм „Ози Озон“, който ги „отведе“ на едно изследователско пътешествие към озоновия слой. По увлекателен и достъпен начин децата бяха запознати с ролята на озоновия слой за опазването на живота на планетата. Филмът е продуциран от Екологичния видео център на сдружение „Природа назаем“.

С цел обогатяване на местната флора на територията на парка бяха засадени подходящи дървесни видове, съобразени със сезона и спецификата на района. Парковият район беше почистен. Инициативата е важна за възпитаване на отговорност и грижа към околната среда у подрастващите. Участниците в празника получиха подаръци, осигурени от Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“. Международният ден на Земята е най-големият нерелигиозен празник в света, отбелязван от над половин милиард души. Всяка година Международната мрежа за Деня на Земята координира действията на повече от 12 000 партньори в 174 държави, насочени към опазване на планетата Земя и съхраняване на живота върху нея. Мрежата се стреми да създаде широка гражданска подкрепа за устойчиви и ефективни екологични политики за развитие по целия свят.

За първи път Ден на Земята се отбелязва на 22 април 1970 г. в САЩ и Канада. През 1990 г. празникът е обявен за международен, като България се включва в отбелязването му през 1993 г. Международната мрежа за Деня на Земята е посветена на каузата всеки ученик по света да завърши средно образование като грамотен гражданин, с достатъчно знания по въпросите за околната среда и климата, готов да предприеме действия и да даде свой принос и подкрепа за положителна промяна.

[Източник: МОСВ](#)

Заглавие: Екоминистрите на ЕС ще обсъждат в Малта адаптацията към изменението на климата

Линк: <http://www5.moew.government.bg/?p=56295>



Текст: Служебният министър Ирина Костова ще участва в традиционното за всяко ротационно Председателство на ЕС неформално заседание на Съвета на министрите по околна среда. Срещата е на 25 и 26 април 2017 г. във Валета, Малта. На нея министрите ще обсъдят секторите, в които е необходимо да бъдат съсредоточени усилията за изпълнение на поетите в Париж ангажименти, свързани с адаптацията към изменението на климата.

Предмет на дискусията ще е ролята на правителствата на ЕС в директната адаптация и укрепване устойчивостта на регионите. Ще се обсъжда необходимостта от преглед на Стратегията за адаптация на ЕС с цел адекватното подпомагане на държавите членки, градовете и други форми на управление. Участниците във форума ще разгледат и състоянието на океаните в контекста на климатичните промени. Предмет на обсъждане ще бъде замърсяването на океаните, като и мерките за справяне с него.

[Източник: greentech.com](http://www.greentech.com)

Заглавие: 254 еко-проекта на общини и детски градини ще се финансират от ПУДООС

Линк: <https://greentech.bg/archives/71922>



Текст: Общо 254 проекта за опазване на околната среда на общини и детски градини ще бъдат финансирани от финансирането от Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда (ПУДООС) в рамките на кампанията „За чиста околна среда 2017“.

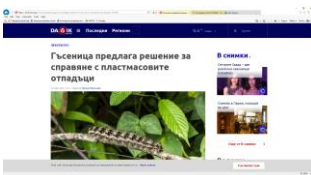
Хиляда проектни предложения са постъпили от общини и кметства в страната. По регламент за проекти на общини и кметства се осигуряват до 10 000 лв. с ДДС. Общият бюджет за тази подпрограма е стойност – 2,300 млн. лева. По това направление са избрани и предложени за финансиране 232 проекта. Повечето предложения са за почистване, облагородяване и озеленяване на градинки, изграждане на спортни съоръжения, създаване на детски площадки, кътове за отдих и спорт, мини-паркове.

Точно 524 проектни предложения са подадени по подпрограмата за финансиране на училища, детски градини и ЦПРЛ/ОДК. За тях се отпускат до 5000 лв. с ДДС. Повечето от проектите са за почистване и озеленяване на пространствата около детските градини, зелени и открити класни стаи, спортни дейности или спортни площадки. Предложени от ПУДООС за финансиране са 122 проекта. Общият бюджет за тях е 1,2 млн. лева.

Източник: dariknews.bg

Заглавие: Гъсеница предлага решение за справяне с пластмасовите отпадъци

Линк: <https://dariknews.bg/novini/liubopitno/gysenica-predlaga-reshenie-za-spraviane-s-plastmasovite-otpadyci-2019401>



Текст: Гъсеница, отглеждана обичайно за рибарска стръв, яде с удоволствие известната с устойчивостта си пластмаса, съобщиха учени. „Откритието може да се окаже много важно средство за справяне с полиетиленовите пластмасови отпадъци, трупани в депа на сушата и в световния океан“, каза преподавателят от университета в Кеймбридж Паоло Бомбели – съавтор на изследване, публикувано от сп. Current Biology.

Полетиленът е 40 на сто от произвежданите в Европа пластмасови изделия, основно под формата на торбички за пазаруване и опаковки.

Тъй като имат много дълъг период на разграждане в природата, тези отпадъци представляват сериозна опасност за околната среда, особено за живота в морето, когато не са рециклирани.

В ЕС 38% от пластмасовите отпадъци са трупат в депа.

Обещаващото откритие залага на гъсеничната ларва на *Galleria mellonella* или малък въсьчен молец.

Видът широко се отглежда във формата, предшестваща гъсеничната, за стръв и храна за аквариуми.

Молецът е истинска напасть и за пчеларството, защото снася яйцата си в ценните пчелни пити в кошерите.

Откритието е направено случайно в дома на ръководителката на изследователския екип Федерика Берточини – биолог в Института по биомедицина и биотехнология в испанския град Кантабрия.

Берточини е пчеларка любителка. Когато отишла да почисти кошерите през пролетта, те били пълни с малки въсьчни молци. Берточини ги сложила в пластмасов плик. След известно време видяла, че пликът

бил надупчен и гъсениците пълзели навсякъде из къщата.

Стреснати от ненаситния апетит на молците, Берточини и екипът ѝ решават да извършат опит, за да установят какво количество пластмаса и с каква скорост изядат молците.

[Северният ледовит океан се превръща в сметище за пластмасови отпадъци](#)

Учените сложили стотици от малките жълтеникави молци върху пластмасова торбичка от супермаркет. След 40 минути дупките започнали да се появяват. 12 часа по-късно хищните гъсеници били изяли 92 милиграма от пластмасата, много по-бързо от гъби и бактерии.

В следващия експеримент биолозите установили, че ларвите напълно усвояват пластмасата като разграждат химическите ѝ компоненти.

Покриването на пластмасова торбичка със слой от мъртви гъсеници дало сходни резултати, което сочи, че работата се върши от ензим или съединение.

Според Берточини, гъсениците разрушават химическата връзка, вероятно със слюнчените си жлези или симбиотична бактерия в стомаха.

Изглежда отговорът е в начина на хранене и средата, в която гъсениците живеят. Израствайки в пчелни колонии, ларвите се хранят с восък от питите – смилателен процес, който може да е сходен с този на разграждането на полиетилен.

„Восъкът е полимер, нещо като „естествена пластмаса“ и има химическа структура, която не е далеч от тази на полиетилен“, посочва Берточини.

Засега не е ясно дали за разграждането на полиетилена се грижи един ензим или става дума за комбинация от молекули.

[Въглеродният двуокис не е най-опасният замърсител?](#)

Произвеждано индустриално, веществото разграждащо пластмасата, теоретично може да е безвредна за околната среда течност, която може да се използва в заводите за преработка на боклук.

[Източник: industryinfo.bg](#)

Заглавие: Софийска община обяви търг за поддръжка на техника за МБТ на отпадъци

Линк: <http://industryinfo.bg/article/18992-sofiyska-obshtina-obiavi-targ-za-poddrajka-na-tehnika-za-mbt-na-otpadaci>



Текст: Софийска община откри обществена поръчка с предмет доставка на резервни части, профилактика, сервиз и поддръжка на техника в завод за механично-биологично третиране (МБТ) на отпадъци.

Избраният изпълнител трябва да обслужи компактни сепаратори (денсиметрични маси), произведени от фирма Algaer Mogensen S.A.U. – Испания. Участникът трябва да има изпълнен през последните 3 години считано от датата на подаване на офертата, минимум 1 услуга/доставка с предмет идентичен или сходен с предмета на поръчката.

Срокът на валидност на публичната покана е 26 май т. г.

Прогнозната стойност на поръчката е 360 000 лв.

Допълнителна информация за техническите изисквания и условията за участие в процедурата може да откриете [тук](#).