
МЕДИА МОНИТОРИНГ

31 март 2017 г.



Източник: МОСВ

Заглавие: МОСВ предостави 10 млн. лв. на здравното министерство за подобряване мониторинга на качеството на питейните води

Линк: <http://www5.moew.government.bg/?p=55853>



Текст: Министерството на околната среда и водите отпуска 10 млн. лв. за оборудване на 10 лаборатории за осъществяване на мониторинг на качеството на питейните води. Договорът за безвъзмездната финансова помощ по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“ беше подписан днес между служебните министри на околната среда и водите Ирина Костова и на здравеопазването д-р Илко Семерджиев.

„За мен е удоволствие да положа подписа си под този проект, който е инвестиция в здравето на хората и е в синхрон с европейското и националното законодателство“, каза министър Костова. „Надяваме се да бъде реализиран в срок, управляващият орган е насреща за съдействие“, допълни министърът.

Новата апаратура ще подобри работата на регионалните здравни инспекции в Бургас, Варна, Велико Търново, Враца, Плевен, Пловдив, Русе, Стара Загора и София, както и на Националния център по радиобиология и радиационна защита в София. С изпълнението на проекта ще се подобрят възможностите на лабораториите от системата на Държавния здравен контрол чрез разширяване на обхвата и повишаване на техническия капацитет за анализиране в пълен обем на задължителните по европейско и национално законодателство показатели, свързани с гарантиране на качеството и безопасността на питейната вода.

„Трудното започва оттук нататък, пожелавам успех и добра мобилизация“, допълни главният директор на ГД ОПОС Яна Георгиева.

Министър Семерджиев благодари за добре свършената работа и даде висока оценка за ползите от проекта.

„Изкушавам се като човек от здравната сфера да кажа, че хората сме това, което дишаме, пием и ядем и чистотата на водата, контролът върху нея и спазването на стандартите е гаранция, че децата ни ще живеят в чиста среда. Това е предпоставка за доброто им физическо развитие“, подчерта д-р Илко Семерджиев.

Източник: МОСВ

Заглавие: Министър Ирина Костова откри Младежка конференция

Линк: <http://www5.moew.government.bg/?p=55900>



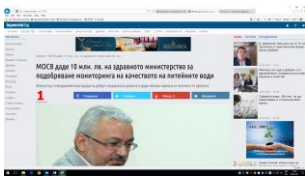
Текст: Министърът на околната среда и водите в служебния кабинет Ирина Костова откри Младежка научно-приложна сесия за сектор „Водно строителство“. Тя се провежда за трета поредна година в

Университета по архитектура, строителство и геодезия (УАСГ). Организатори са Научно-техническият съюз по водно дело, Федерацията на научно-техническите съюзи и хидро-техническият факултет при УАСГ. „Радвам се да открия Младежката научно-приложна сесия в сектор „Водно строителство. Младите са носители на интересни идеи и работят с по-възрастните, които имат опит и експертиза. За мен това е екипът, който може да доведе до качествени резултати“, каза при откриването министър Костова. Тя припомни, че в новия програмен период на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“ най-големият финансов ресурс е съсредоточен в сектор „Води“. В него вече се реализират ранните и фазираните проекти. В момента в процес на подготовка са и проектите за изграждане на ВиК инфраструктура в Пловдив, Чирпан и Тутракан, каза пред участниците в конференцията министър Костова. Тези инвестиции ще подобрят качеството на услугите и условията на живот в населените места. В ход е и подготовката на пилотния ВиК проект на Смолян на стойност 70 млн. лв., който ще се реализира след извършване на регионалното прединвестиционно проучване. Договорът вероятно ще се подпише във второто тримесечие на тази година. В конференцията участват студенти, докторанти и специалисти от сектор водно строителство.

Източник: topnovini.bg

Заглавие: МОСВ даде 10 млн. лв. на здравното министерство за подобряване мониторинга на качеството на питейните води

Линк: <http://topnovini.bg/node/759890>



Текст: Министерството на околната среда и водите отпуска 10 млн. лв. за оборудване на 10 лаборатории за осъществяване на мониторинг на качеството на питейните води. Договорът за безвъзмездната финансова помощ по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“ беше подписан днес между служебните министри на околната среда и водите Ирина Костова и на здравеопазването д-р Илко Семерджиев, съобщиха от МОСВ.

„За мен е удоволствие да полова подписа си под този проект, който е инвестиция в здравето на хората и е в синхрон с европейското и националното законодателство“, каза министър Костова.

„Надяваме се да бъде реализиран в срок, управляващият орган е насреща за съдействие“, допълни министърът.

Новата апаратура ще подобри работата на регионалните здравни инспекции в Бургас, Варна, Велико Търново, Враца, Плевен, Пловдив, Русе, Стара Загора и София, както и на Националния център по радиобиология и радиационна защита в София.

С изпълнението на проекта ще се подобрят възможностите на лабораториите от системата на Държавния здравен контрол чрез разширяване на обхвата и повишаване на техническия капацитет за анализиране в пълен обем на задължителните по европейско и национално законодателство показатели, свързани с гарантиране на качеството и безопасността на питейната вода.

„Трудното започва оттук нататък, пожелавам успех и добра мобилизация“, допълни главният директор на ГД ОПОС Яна Георгиева.

Министър Семерджиев благодари за добре свършената работа и даде висока оценка за ползите от проекта.

„Изкушавам се като човек от здравната сфера да кажа, че хората сме това, което дишаме, пием и ядем и чистотата на водата, контролът върху нея и спазването на стандартите е гаранция, че децата ни ще живеят в чиста среда. Това е предпоставка за доброто им физическо развитие“, подчерта д-р Илко Семерджиев.

Източник: greentech.bg

Заглавие: Как залесяването намалява въглеродния ни отпечатък?

Линк: <https://greentech.bg/archives/71578>



Текст: Когато човек засажда дървета, той не само прави обкръжаващата го среда по-приятна. Това води до директно намаляване на неговия въглероден отпечатък.

До голяма степен дърветата „изяждат“ въглеродния диоксид от въздуха. Наред с това те помагат за пестене на енергия и намаляване на отделянето на CO₂ от други дейности.

Естествени въглеродни консуматори

Всяко живо същество на земята се състои от четири основни химични елемента – въглерод, водород, кислород и азот. Те съставляват около 96 процента от нашето тяло. Те съставляват и по-голямата част от дървото – неговите корени, ствол, клони и листа.

Ние се сдобиваме с въглерод чрез храната, която ядем. Дърветата, от друга страна, го вдишват – така, както ние вдишваме кислород. Когато едно дърво диша, то поема въглероден двуокис и издишва кислород – точно обратното на това, което правят хората. Този естествен процес поддържа атмосферния баланс.

Когато се засаждат дървета, това помага за пречистването на въздуха. Едно възрастно дърво може да поема около 20 килограма въглероден двуокис на година, като превръща въглерода в част от своето тяло, а кислорода освобождава във въздуха. Освободеният кислород е това, което ние, хората, дишаме. Този постоянен кръговрат е сърцевината на баланса на климата на планетата.

Отвъд дишането

Извън базовата биология на дърветата – поглъщането на въглеродния двуокис – те също така намаляват въглеродния ни отпечатък по няколко други начина. Ето и някои други ползи от засаждането на дървета за околната среда:

Всяко зряло дърво помага за намаляване на водния оток в градската среда. Когато дъжд вода вали в града, голяма част от водата бива поета от дърветата, което облекчава натоварването за градската канализация. Ако няма дървета, водите отиват в канала и оттам – в пречиствателните станции, където е се изразходва енергия за третирането им.

Дърветата абсорбират озона, който е мощен парников газ. Озон е нещо полезно там, горе високо в стратосферата, но долу при земната повърхност той увеличава ефекта на климатичната промяна. Технически погледнато, това не е намаляване на въглеродните емисии, но на практика въздействието е много значимо.

Сянката на едно-единствено дърво може да спести толкова енергия, колкото биха похарчили 10 големи стайни климатка, работещи в продължение на 20 часа в денонощието.

Използването на дървета, за да се осигури преграда за вятъра около къщата, може да намали сметката за отопление – и съпътстващите консумация на енергия – с 20 до 50 на сто годишно.

И ако всичко това не е достатъчно, то – както стана дума – дърветата също така красят домовете и офисите ни. Това потенциално може да увеличи стойността на даден имот с до 20%.

Източник: dnevnik.bg

Заглавие: Следващите 50 години ще са определящи за човечеството през идните 10 хиляди

Линк:

http://www.dnevnik.bg/zelen/2017/03/28/2943390_sledvashtite_50_godini_shte_sa_opredeliashti_za/



Текст: Това с колко отделните държави ще намалят въглеродните си емисии през следващите 50 години има голямо значение. Защото това ще определи условията на живот на хората на земята най-малко през следващите 10 хил. години. Това предупреждава ръководителят на център Resilience в университета в Стокхолм Йохан Рокщрьом в интервю за фондация Томсън Ройтерс.

Рокщрьом е част от група учени, които смятат, че човечеството трябва да намалява наполовина емисиите въглероден диоксид на всеки десет години от 2020 г. Идеята е това да става чрез налагане на санкции на производителите на въглеродни емисии.

Продължителната употреба на нефт, природен газ и въглища със сегашните темпове вероятно ще повиши глобалните температури с 2 или 2,5 градуса по Целзий над преиндустриалните нива.

Последното ще създаде условия, които ще направят живота "трудно управляем", обяснява Йохан Рокщрьом. И уточнява: "По-тревожното е, че това повишаване на температурата може да предизвика природни явления, които да повишат температурата на планетата от 2 градуса до 6 градуса по Целзий, което би било катастрофално".

"Това, което се случва през следващите 50 години със сигурност ще е определящо за това, което ще се случи с човечеството през следващите 10 000 години и дори след това", обяснява Рокщрьом и посочва още, че човешката дейност през последните 50 години "е разклатила стабилността ни от предходните 12 000 години".

Ако температурите стигнат до 2 или 3 градуса по Целзий, морското равнище се очаква да се увеличи най-малко 7 или 8 метра, сушите и наводненията ще зачестят и ще бъдат безпрецедентно тежки. Вероятно ще има и много по-сериозни и катастрофални климатични събития като урагани и огромни горещи вълни, предупреждава той.

Тропическите зони "много бързо" ще се изместят на север, а тропически болести ще се разпространят в други географски ширини.

Повишаването на температурата може да предизвика нови природни явления, които да затоплят планетата допълнително.

Например размразяване на дълбоко замръзналата земя в Сибир и освобождаване на парникови газове; както и умиране на цели гори и освобождаване на големи количества въглероден диоксид като следствие; топенето на ледовете ще доведе до голяма площ по-тъмна повърхност, която абсорбира слънчевата топлина, вместо да я отразява.

"Става дума за ефект на доминото, заради който сме много притеснени. Човечеството може да се окаже в една много опасна ситуация", каза Рокщрьом.

Ако температурите се покачат с или над 4 градуса по Целзий, това ще бъде прецедент за последните 4 милиона години.

За да има шанс задържането на това покачване на температурите да е под 2 градуса по Целзий, както е предвидено в споразумението за климата в Париж, отделните държави ще трябва да преформулират икономиките си ката съществено намалят въглеродните емисии, намалят емисиите от селското стопанство и производството на храни, както и да защитят природата си, посочва конкретни стъпки Рокщрьом.

Страните ще трябва да премахват въглероден диоксид от атмосферата, като използват геоинженерни техники, които са едновременно скъпи и все още не са изпробвани на практика. Но те ще са необходими. "Вече сме отишли твърде далеч, произвели сме твърде много емисии", е едно от заключенията на Рокщрьом.