

# МЕДИА МОНИТОРИНГ

08 ЮНИ 2022 г.



Член на:



## Източник: МОСВ

**Заглавие:** Отбелязваме Световния ден на околната среда 5 юни с посланието „Само една планета“

**Линк:** <https://www.moew.government.bg/bg/otbelyazvame-svetovniya-den-na-okolnata-sreda-5-yuni-s-poslanieto-samo-edna-planet/>



**Текст:** Тази година Световният ден на околната среда - най-значимият международен ден за действия, насочени към опазване на околната среда, ще премине под мотото „Само една планета“ с акцент „Да живеем устойчиво в хармония с природата“.

2022 г. е исторически крайъгълен камък за световната екологична общност. Тази година се отбелязват 50 години от Конференцията на ООН за жизнената среда на човека, проведена през 1972 г., която се счита за първата международна среща по въпросите на околната среда. Конференцията в Стокхолм от 1972 г. стимулира създаването на министерства и агенции по околната среда по целия свят и поставя началото на множество нови глобални споразумения за колективна защита на околната среда. В тазгодишния Световен ден на околната

среда има приемственост: преди 50 години Стокхолмската конференция също е била на тема „Само една планета“. Посланието остава толкова важно днес, колкото е било и тогава.

Заместник министър-председателят по климатични политики и министър на околната среда и водите Борислав Сандов ще представлява България на Международната среща на високо ниво Стокхолм+50, която се провежда в Швеция на 2 и 3 юни 2022 г. и е посветена на 50-годишнината от създаването на Програмата на ООН за околна среда (UNEP) от Конференцията на ООН за жизнената среда на човека.

„Само една планета“ (хаштагове #OnlyOneEarth и #WorldEnvironmentDay) се застъпва за екологична промяна в световен мащаб. Кампанията поставя фокус върху изменението на климата, загубата на биологично разнообразие и замърсяването, като същевременно насърчава всички, навсякъде по света да живеят в хармония с природата.

МОСВ е национален координатор за провеждането на кампанията в България. Подробна информация за инициативите на регионалните поделения на МОСВ в цялата страна може да видите ТУК

Световният ден на околната среда се координира от Програмата на ООН за околната среда и се провежда ежегодно от 1974 г. насам, като се е превърнал в една от най-големите международни платформи с милиони хора от цял свят, обединени в защита на планетата. С участието на над 150 държави, този международен ден на ООН ангажира правителствата, частния сектор, гражданското общество, училища, известни личности, градове и общности, като повишава осведомеността и отбелязва действията за опазване на околната среда.

### [Източник: МОСВ](#)

**Заглавие:** ПРОЕКТ НА ЗАПОВЕД ЗА ИЗМЕНЕНИЕ И ДОПЪЛНЕНИЕ НА ЗАПОВЕД № РД-289/27.05.2016 Г. НА МИНИСТЪРА НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

**Линк:** <https://www.moew.government.bg/bg/proekt-na-zapoved-za-izmenenie-i-dopolnenie-na-zapoved-rd-289-27-05-2016-g-na-ministura-na-okolnata-sreda-i-vodite-13028/>



**Текст:** Проектът на Заповед за изменение и допълнение на Заповед № РД-289/27.05.2016 г. на министъра на околната среда и водите за утвърждаване на случаите за освобождаване от ограниченията за употреба на опасни вещества в определени материали и компоненти на електрическото и електронното оборудване (ЕЕО) е изготвен във връзка с чл. 21д, ал. 3 и 4 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси. Съгласно тези изисквания, министърът на околната среда и водите утвърждава употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

(ЕЕО). Разрешението за употреба се предоставят от Европейската комисия за определен срок, който дава възможност на индустрията да продължи да използва определено опасно вещество, което не е разрешено, докато бъдат разработени надеждни заместители – вещества или технологии.

Крайна дата за съгласуването на проекта на Заповед: 07.07.2022 г.

Становища от заинтересованите лица могат да се подават на e-mail: [pkostadinova@moew.government.bg](mailto:pkostadinova@moew.government.bg) и [zpetrova@moew.government.bg](mailto:zpetrova@moew.government.bg).

### **Източник: Money.bg**

**Заглавие:** Приказни заводи за преработка за отпадъци привличат туристи, наравно с най-значимите забележителности в света

**Линк:** <https://money.bg/travel/prikazni-zavodi-za-prerabotka-za-otpadatsi-privlichat-turisti-naravno-s-nay-znachimite-zabelezhitelnosti-v-sveta.html>



**Текст:** Завод за преработка за отпадъци - тези думи свързваме единствено с мръсотия и непоносима миризма. Оказва се обаче, че не навсякъде това е така и някои хора дори ходят на екскурзии до подобни сгради. Тези сгради обаче не са какви да е, а са произведения на големия австрийски архитект Фриденсрайх Хундертвасер, които опазват околната среда по най-модерния начин.

"Шпителату" във Виена

прилича на сцена от филма "Чарли и шоколадовата фабрика". Заводът за преработка на боклук от десетилетия снабдява с ток и топла вода голяма част от Виена, но също така се е превърнал в местна забележителност.

Макар и да звучи странно - заводът е разположен в близост до центъра на града - в северната част край Дунавският канал. Това изобщо не е случайно, тъй като голяма част от част от боклука се генерира именно там.

Заводът бил построен през 1969 г., но имал мрачен, промишлен вид.

През 1987 г. в сградата избухва пожар, който унищожил големи участъци от инсталацията за изгаряне на отпадъци. Фасадата на топлофикацията била напълно унищожена.

Кметът на Виена по това време Хелмут Цилк разпоредил възстановяване на сградата. Заповедта му била "Шпителату" да бъде оборудван с най-модерните за времето си технологии за преработка на отпадъци и опазване на околната среда. Но не само това! Заводът трябвало да се превърне в грандиозен архитектурен шедевър, който да се впише в архитектурата на центъра на града.

Изявленият природозащитник, любител на природата и известен с нестандартните си сгради архитект Фриденсрайх Хундертвасер бил натоварен със задачата да проектира новия завод.

Реновираната сграда била завършена през 1992 година. Фасадата отговаряла на възискателния вкус на виенчани - извисяваща се на 126 метра кула-комин със златна топка на върха, покрив със зеленина и дървета, разноцветни стени, украсени с малки стъклъца и мозайки.

Сградата е една от най-впечатляващите във Виена и дори влиза в туристическите маршрути, наравно с Пратера и дворците Шьонбрун и Белведере.

Зад красивата фасада на завода се крие вторият по мощност производител на топла вода в австрийската столица. "Шпителгау" отоплява над 60 000 домакинства и няколко големи болници. В него се изгарят около 250 000 тона битови отпадъци годишно и се произвеждат 40 000 MWh електроенергия и 470 000 MWh топлоенергия.

Безопасността на термичната обработка за околната среда е гарантирана от сложна система от пречистващи филтри.

Заводът разполага с една от най-модерните системи за пречистване на димните газове в света и рециклира отпадъците на най-високо екологично ниво. В допълнение, системата за денитрификация на димните газове е инсталирана за първи път в света, именно в инсталацията за термично третиране на отпадъци "Шпителгау". Благодарение на тези мерки заводът работи по особено щадящ околната среда начин.

Заводът "Майсима" в Осака

изглежда като многоцветен замък. Фабриката за преработка на боклук е изградена през 2001 г. и в Осака, Япония и е проектирана като "австрийската си сестра" от архитекта Фриденсрайх Хундертвасер.

Заводът изглежда толкова необичайно, че някои хора го бъркат с част от близкото Universal Studio Japan.

Сградата е не само уникална за гледане, но всъщност е и доста високотехнологична. Фабриката има капацитет за изгаряне на 900 тона боклук дневно, който се съхранява в бетонна яма, дълбока 44 метра. Когато боклукът се изгаря, парата се използва, за да генерира енергия и след това тази мощност се влага в само изгаряне на боклука.

Самата сграда е 7-етажна, с площ над 50 000 кв. м., а край нея и върху покрива ѝ са засадени повече от 16 000 дървета.

Заводът е една от туристическите атракции на Япония и ежегодно се посещава от 17 000 души, идващи от близо и далеч, за да научат за функциите и процесите на това екологично съвременно съоръжение за предотвратяване на замърсяването.

**[Източник: Technews.bg](http://Technews.bg)**

**Заглавие:** Робот-амфибия плава из хвостохранилища

## **Винтово задвижване му позволява да ходи по пръст, кал, тиня и вода**

Линк: <https://technews.bg/article-143914.html>



**Текст:** При добива на земни полезни изкопаеми обичайно се генерират течни отпадъци, известни като хвост. Тези отпадъци се съхраняват в хвостохранилища, които трябва да се наблюдават непрекъснато. Точно за тях е проектиран роботът-амфибия Helix Neptune.

Създаден от канадската компания за роботика Copperstone Technologies, Neptune се захранва от акумулатори и няма колела или протектори, а вместо това се движи във всички посоки върху... четири понтона с форма на винт. Тъй като тези понтони се въртят, те придвижват робота през всякакви терени – почва, кал, тиня, вода.

Въпреки че такава система с винтове не е често срещана гледка, тя със сигурност не е и безпрецедентна. През годините сме виждали, че е приложима за всичко – от яhti, които могат да излизат на сушата, до сноубордове за катерене по хълмовете до ровери, изследващи Титан.

Докато Helix Neptune се движи по хвостохранилищата – изцяло автономно или чрез дистанционно управление – той използва бордови сензори за събиране на данни за течността, например съдържание на химикали и кислород, заедно с мътност и соленост. Ако се установи, че достатъчна част от замърсителите са се утаили на дъното на езерото (образувайки утайка), част от останалата вода може да бъде пратена за повторна употреба в мината.

Освен това роботът измерва дълбочината на водата. Това е важна информация, тъй като водата образува „капачка“, покриваща токсичната утайка отдолу. Излишно е да се казва, че тази „капачка“ трябва да се поддържа на определена минимална дълбочина, за да предпази утайката от контакт с околната среда.

Helix Neptune може също така да събира проби от вода/утайка -както на повърхността, така и на различни дълбочини, използвайки лебедка...

Човек се пита – а не може ли хората да си ги изпълняват всички тези задачи? „В някои езера е възможно да изпратите човек в лодка. Това е огромна операция, защото през цялото време ще са налице притеснения за безопасността на човека и най-малкото трябва да имате резервна лодка“, казва съоснователят на Copperstone Николас Олмедо. „Ако нещо се случи и някой бъде наранен, това вече не е приемливо. Затова трябва да търсят други решения“.

Въпреки това роботът има други приложения. Снабден с бормашина за лед, например, той може да се използва за проверка на дебелината на потенциално опасни ледени пътища на замръзнали езера. Може да се използва и за извършване на наблюдение или разузнаване на труднодостъпни места.

Copperstone предлага технологията и под формата на „робот като услуга“, при което оператори на фирмата влизат и изпълняват задачи за клиента, вместо да го карат да си купува собствен робот и да си обучава оператор за него.