

Newsletter

Environment

No.5 December, 2013

Chisinau, Republic of Moldova



**Centrul Proiecte Internaționale
al Academiei de Științe a Moldovei**
B-v. Ștefan cel Mare 1, Chișinău
<http://cpi.asm.md/>



*Centrul Proiecte Internaționale
al Academiei de Științe a Moldovei,
Vă urează ca aroma de brad, colindele și mireasma
sărbătorilor de iarnă să Vă umple inima de bucurie,
sufletul de liniște și viața cu realizări frumoase.
Crăciun Fericit!*

Comunicat de presa al Comisiei Europene: Orizont 2020 a fost lansat cu un buget de 15 miliarde EUR pentru primii doi ani

Comisia Europeană a prezentat, pentru prima dată, cereri de proiecte din cadrul Orizont 2020, programul de cercetare și inovare cu un buget de 80 de miliarde EUR al Uniunii Europene. Finanțarea, care în primii doi ani ai programului se ridică la suma de 15 miliarde EUR, este destinată stimulării economiei din Europa bazate pe cunoaștere și abordează aspecte care vor avea un impact asupra vieții cetățenilor. Aceasta include 12 domenii în care se concentra acțiunile în 2014-2015, inclusiv sectoare precum asistența medicală personalizată, securitatea digitală și proiectele urbane inteligente (a se vedea [MEMO/13/1122](#)). [Detalii...](#)

Apeluri:

Inovație în domeniul apei

buget 67 million euro pentru 2014



Domeniile vizate:

- Reducerea decalajelor dintre soluțiile și reaplicarea lor pe piață.
- Abordări integrate a sistemelor acvatice și schimbările climatice
- Valorificarea rezultatelor din domeniul apei prin cercetare și inovare vor avea ca scop să confere mai multă putere cetățenilor factorilor de decizie politică, practicienilor și instituțiilor.
- Consolidarea cooperării internaționale de cercetare și inovare în domeniul apei.

Apeluri deschise:

Apeluri deschise:	Deadline	Buget, mill euro	Link
H2020-WATER-2014-one-stage	08.04.2014	15	Detalii...
H2020-WATER-2014-two-stage	08.04.2014	52	Detalii...
H2020-WATER-2015-two-stage	16.10.2014	75	Detalii...
H2020-WATER-2015-one-stage	10.03.2015	21	Detalii...

Deșeurile: resursă pentru reciclarea, reutilizarea și recuperarea materiilor prime, buget 67 mill euro pentru 2014

Domeniile vizate:

- Trecerea la o economie circulară printr-o sursă industrială;
- Dezvoltarea soluțiilor inovatoare pentru reducerea, reciclarea și reutilizarea deșeurilor.
- Aspirarea spre deșeurii aproape de zero la nivel european și global
- Pregătirea și promovarea achizițiilor inovării pentru utilizarea eficientă a resurselor;
- Promovarea, gestionare și prevenirea deșeurilor eco-inovatoare, ca parte a dezvoltării urbane durabile;
- Asigurarea o utilizare durabilă a deșeurilor agricole ca co-produse și subproduse
- Crearea noilor locuri de muncă



Apeluri deschise

Apeluri deschise	Deadline	Buget, mill euro	Link
H2020-WASTE-2014-two-stage	08.04.2013	53	Detalii...
H2020-WASTE-2014-one-stage	08.04.2014	20	Detalii...
H2020-WASTE-2015-one-stage	10.03.2013	4	Detalii...
H2020-WASTE-2015-two-stage	16.10.2014	54	Detalii...

18th International Summit & Exhibition for Water

Technologies, Energy Efficiency, Renewable Energy, Recycling, Green Transportation & Green Building, CleanTech,

18-19 February 2014, Tel Aviv

CleanTech 2012

International Exhibition for water technology, infrastructures & quality of the environment is the most important professional meeting in these areas, in Israel!

Being a hotbed for cleantech

entrepreneurship, Israel

leads the world in creating cleantech

companies, has produced a great

number of high-quality firms. Companies

featured in the Innovation Pavilion

will get access to discounted exhibition

fees, and excellent exposure opportunity.

[More...](#)

Schimbările Climatice,

buget 166 mill euro pentru 2014



Domeniile vizate:

- Îmbunătățirea calității aerului și reduce carbon din orașelor europene;
- Stimularea unei economii cu emisii reduse de carbon, eficiente din punct de vedere al resurselor, cu o furnizare sustenabilă a materiilor prime;
- Consolidarea cooperării internaționale în domeniul științelor maritime
- Hazarde naturale: ce duc spre metodele de reducere a riscurilor la nivelul național și european (Protejarea mediului, gestionarea durabilă a resurselor naturale, a apei, biodiversității și a ecosistemelor);
- Diminuarea impactului schimbărilor climatice și a pericolelor naturale.

Apeluri deschise

Apeluri deschise	Deadline	Buget,mill euro	Link
H2020-SC5-2014-one-stage	08.04.2014	73	Detalii...
H2020-SC5-2014-two-stage	08.04.2014	76	Detalii...
H2020-SC5-2015-two-stage	16.10.2014	50	Detalii...
H2020-SC5-2015-one-stag	10.03.2015	120	Detalii...
H2020-SC5-20-2014-1	17.12.2014	25,102	Detalii...
H2020-SC5-20-2014	17.12.2014	220,898	Detalii...
H2020-SC5-20-2015	16.12.2015	233,702	Detalii...
H2020- SC5-20-2015-1	16.12.2015	26,557	Detalii...

Partner Search for 2014-15 Calls

1. [Competitive Low-Carbon Energy](#),
2. [Energy Efficiency](#),
3. [Blue Growth: Unlocking the Potential of Seas & Oceans](#),
4. [Climate Action, Environment, Resource Efficiency](#),
5. [Waste: a Resource to Recycle, Reuse & Recover](#),
6. [Water Innovation: Boosting its Value for Europe](#),
7. [Disaster-Resilience: Safeguarding & Securing Society](#).

Link-uri utile:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-lce-2015-4.html>

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-drs-2014.html>

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-bg-2015-2.html>

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-sc5-2014-two-stage.html>

În atenția comunității științifice – Școală de Vară: „Degradarea solului din Regiunea Dunării,,

În perioada august/septembrie 2014, în Ungaria sau Slovacia, va avea loc Școala de vară intitulată „Degradarea solului din Regiunea Dunării,, organizată de Institutul pentru Mediu și Durabilitate (IES). Evenimentul va avea loc timp de 5 zile (3 zile exerciții în laborator și 2 zile practice pe teren) și va găzdui maxim 50 de participanți din cadrul universităților și centrelor de cercetare din Regiunea Dunării. La acest eveniment pot participa: țările noi asociate la UE, țările asociate la Programul Cadru, țările vecinate cu Rusia, etc. Termenul limită pentru prezentarea CV-ului este 10 mai 2014. Pentru mai multe detalii accesați [aici](#).