

**M
O
S
T**



**WEEKLY
ERA
NEWS**

Buletin Săptămînal al Oficiului Republicii Moldova pentru Știință și Tehnologie pe lângă UE (MOST)

.....accesul la cea de-a „cincea libertate” europeană - libera circulație a cunoașterii

N 7

ROLUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII ÎN AGRICULTURĂ

Cercetarea în domeniul agriculturii și industriei alimentare are un rol deosebit de important pentru viitorul Europei, a punctat comisarul European pentru cercetari, inovare si stiință, dna Máire GEOGHEGAN-QUINN, într-un discurs ținut în cadrul Parlamentului European. Bugetul acordat în susținerea acestor cercetări în cadrul noului program Orizont 2020 va constitui 4 miliarde euro. În următoarele decenii agricultura europeană are obligația de a face față cererii tot mai mari pentru alimente, în condițiile unei competiții tot mai mari pentru resurse naturale, dar și a unei presiuni crescînde față de servicii ale ecosistemului precum biodiversitatea, resursele acvatice sau calitatea solului.

Despre noile priorități ale CE în domeniul cercetării agricole veți afla consultînd discursul integral la adresa: http://europa.eu/rapid/press-release_SPEECH-13-505_en.htm

De asemenea, Strategia europeană în domeniul bioeconomiei (*Inovînd pentru o creștere sustenabilă: o bioeconomie pentru Europa*) poate fi găsită la adresa: http://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/201202_innovating_sustainable_growth_en.pdf

DEPĂȘIREA CRIZEI ÎN EUROPA: RECOMANDĂRI PENTRU 2013

La 29 iunie 2012, șefii de stat și de guvern ai statelor membre UE au convenit asupra unui Pact pentru creștere economică și locuri de muncă, care oferă un cadru coerent de acțiune la nivel național, dar și la nivelul UE și al zonei euro, și care utilizează toate pârghiile, instrumentele și politicile existente. Ei au stabilit acțiunile care trebuie întreprinse la nivelul statelor membre, exprimându-și în special angajamentul deplin față de îndeplinirea obiectivelor Strategiei Europa 2020 și față de punerea în aplicare a recomandărilor specifice fiecărei țări.

Astfel, Comisia Europeană a adoptat, în data de 29 mai curent, o serie de recomandări adresate statelor membre ale UE, menite să scoată Europa din criză și să consolideze bazele creșterii economice. Recomandările au la bază analiza detaliată a situației din fiecare țară și oferă guvernelor orientări privind modalitățile de dezvoltare a potențialului lor de creștere, de sporire a competitivității și de creare de locuri de muncă în perioada 2013-2014.

Setul actual de recomandări specifice fiecărei țări transmite o serie de mesaje-cheie. Analiza Comisiei arată că procesul de reechilibrare este în desfășurare în UE. Majoritatea statelor membre înregistrează progrese în ceea ce privește consolidarea fiscală și pun în aplicare reforme menite să sporească gradul de competitivitate. Cu toate acestea, ritmul și impactul acestor eforturi au un caracter diferit. Unele state membre trebuie să accelereze reformele sau să le pună în aplicare mai rapid.

O provocare majoră este combaterea șomajului în creștere, în special a șomajului în rândul tinerilor, prin utilizarea sporită a politicilor active în domeniul pieței forței de muncă sau prin **reformarea sistemelor de educație și formare profesională pentru a garanta dobândirea competențelor necesare** pentru ocuparea locurilor de muncă disponibile de către persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă. Pot fi depuse mai multe eforturi pentru crearea unor condiții favorabile antreprenoriatului din punctul de vedere al investițiilor și al creării de noi locuri de muncă, inclusiv prin îmbunătățirea concurenței pe piețele de produse și servicii și **prin promovarea investițiilor în cercetare, inovare** și utilizarea eficientă a resurselor. În plus, trebuie continuată consolidarea bugetară, chiar dacă într-un ritm diferit. În același timp, este necesar să se rezolve problemele de vulnerabilitate care persistă în sectorul bancar.

Detalii și vizualizarea recomandărilor pentru fiecare țară la adresa: http://ec.europa.eu/europe2020/making-it-happen/country-specific-recommendations/index_en.htm

CONFERINȚE/EVENIMENTE

IPR Help Desk Webinars

The EU IPR Helpdesk team continues its series of webinars with two additional courses in June.

Two more EU IPR Helpdesk webinars in June!

On the training agenda this time:

Moldovan Office for Science and Technology, Montoyer str. 23, 4th floor, B-1000 Brussels

- 1) How to deal with IP in the context of EU-funded research projects, and
- 2) how to successfully perform patent and trademark searches.

You can easily join the webinars from your own computer, either from your office or home. Participation in the training courses is free of charge.

Detailed information on registration and learning objectives is available on website:

10 June 2013: [IP in EU-funded projects](http://www.iprhelpdesk.eu/node/1707) <http://www.iprhelpdesk.eu/node/1707>

24 June 2013: [Patent and trade mark information searches](http://www.iprhelpdesk.eu/node/1706) <http://www.iprhelpdesk.eu/node/1706>

'Waters in Sensitive and Protected Areas', Zagreb, Croatia

A conference on 'Waters in Sensitive and Protected Areas' will be held from 13 to 15 June 2013 in Zagreb, Croatia.

Climate change is damaging the ecosystems of the Adriatic and the Black Sea basins, highly sensitive areas that are in large part protected by the Water Framework Directive and other EU legislation. Due to their extraordinary state of preservation, these areas are internationally recognized for their value both in terms ecosystem preservation and tourism. Recently it has been acknowledged that there is an increasing need to monitor and better protect these two basins.

The conference will provide an international forum for leading experts to discuss the need to further protect water resources and encourage experts and the general public to actively participate in this effort.

For further information, please visit: <http://www.wspaconference.com/home-en.html>

10th International Workshop On Subsecond Thermophysics (Karlsruhe (DE) - 26 - 28/06/13)

This will be the tenth of a series of well-established workshops on experimental, theoretical, simulation, and applied aspects of the thermophysical behaviour of matter in the millisecond to picosecond time regimes. It will include, among others, rapid resistive or inductive heating (volume), pulsed laser heating (surface), and levitation techniques. Presentations regarding new experimental techniques in the area of subsecond thermophysics are always welcome. The emphasis will be on measurements of thermophysical properties at high temperatures. In this regime pulse-heating techniques are a unique approach to study the behaviour of matter under conditions near and far from thermodynamic equilibrium.

An informal workshop atmosphere has been chosen to promote exchange and cooperation among scientists and researchers from academia, research institutions, and industry, with common scientific and technical interests.

More info at <http://ec.europa.eu/dgs/jrc/index.cfm?id=6830>