

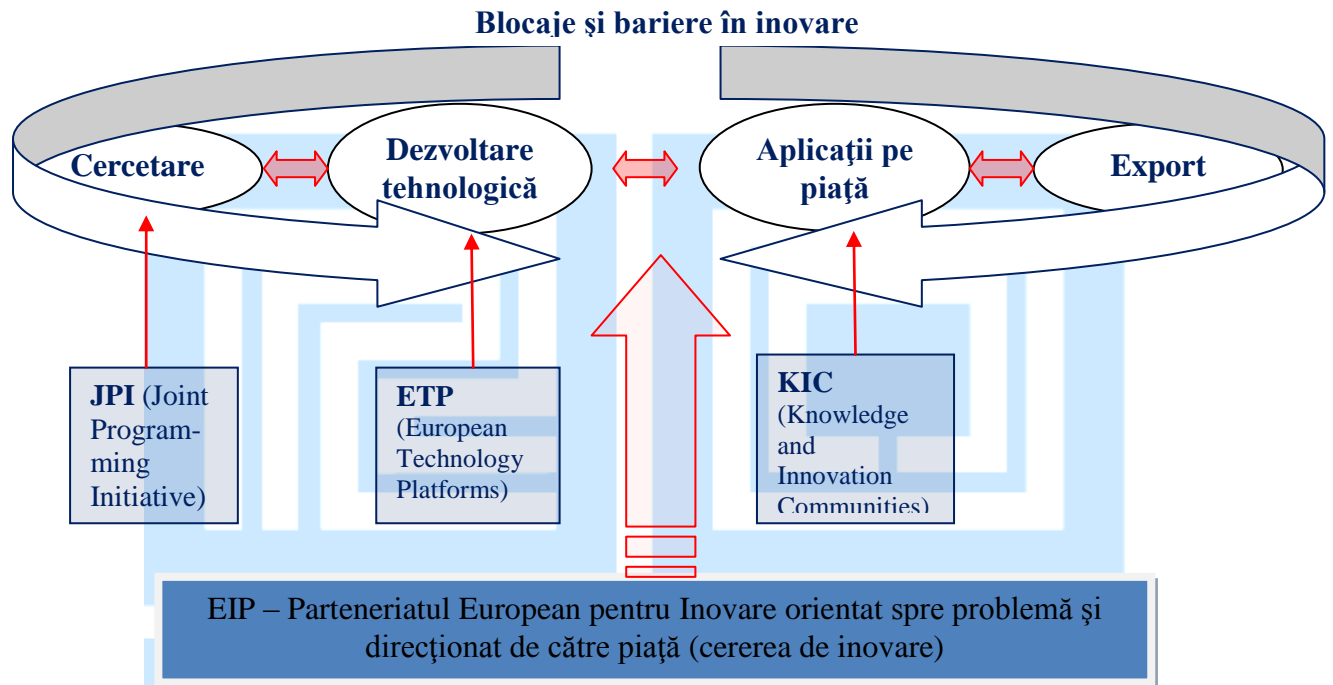


Romanian Office for
Science and Technology

ROSTeu – ul

Săptămâni 18 - 22 Martie 2013

Notă: În fiecare săptămână dorim să fim alături de dumneavoastră pentru a explora împreună dimensiunile Spațiului European al Cercetării. Informațiile vor fi punctuale și, în general, nu vor depăși o pagină urmând să ne contactați pentru detalii sau alte informații de interes la adresele de e-mail: iulia.mihail@ancs.ro și/sau virginia.enache@rosteu.net.



Ce este un parteneriat european pentru inovare (EIP) ?

Parteneriatele europene pentru inovare reprezintă o nouă abordare a Uniunii Europene (UE) în domeniul cercetării și inovării, acest concept fiind introdus în Strategia Europa 2020 prin inițiativa emblematică „O Uniune a inovării”.

Aceste parteneriate abordează provocări sociale specifice care afectează întreaga UE și la nivelul cărora există un important potențial pentru întreprinderile din UE de creare a noi piețe de desfacere.

Parteneriatele au obiective clare și măsurabile, urmărind aducerea unor beneficii importante cetățenilor și societății în ansamblu, înainte de anul 2020. Parteneriatele reunesc toți actorii relevanți la nivel european, național și regional din toate domeniile și urmăresc:

- Intensificarea eforturilor de cercetare și dezvoltare,
- Coordonarea investițiilor în demonstrație și programe pilot,
- Anticiparea și dezvoltarea rapidă a reglementărilor și standardelor necesare,
- Mobilizarea cererii, în special, prin intermediul unor procese de achiziții publice mai bine coordonate și care să asigure aducerea rapidă pe piață a descoperirilor științifice.

Ce aduc nou Parteneriatele europene pentru inovare comparat cu ceea ce există în prezent?

Parteneriatele vor crea o focalizare politică și comercială puternică asupra obiectivelor finale specifice și vor diviza activitatea desfășurată pentru atingerea acestor obiective, în "pachete de lucru" mai mici. Ele vor beneficia de un cadru administrativ care poate face lucrurile să meargă mai repede și să atragă resurse atât de la nivel european cât și, din surse naționale și regionale, publice și private, într-un mod care până în prezent nu era posibil. Acest lucru va facilita cooperarea și obținerea unor rezultate mai bune și mai rapide în comparație cu ceea ce se întâmplă acum. Parteneriatele vor eficientiza și simplifica instrumentele și inițiativele existente (de exemplu, Programarea în comun a eforturilor naționale de cercetare, Inițiative Tehnologice Comune) și chiar, le vor completa cu acțiuni noi, acolo unde este necesar. Aceste parteneriate vor integra toate inițiativele într-un cadru politic adecvat unic, și vor pune în aplicare idei noi, precum sistemele de achiziții publice mixte.

Concret, parteneriatele europene pentru inovare identifică măsurile care trebuie adoptate pentru a depăși blocajele (măsurile variază de la dezvoltarea suplimentară a tehnologiilor la ajustarea cadrelor pieței și la stimularea cererii) și pentru a stimula acțiunile în sectorul public și cel privat. Printre aceste probleme se numără insuficiența investițiilor, reglementările neactualizate, lipsa de standarde și fragmentarea piețelor. Aceste parteneriate nu înlocuiesc programele de finanțare sau procesele de reglementare, ci oferă o platformă comună de cooperare.

Cum vor funcționa Parteneriatele Europene pentru Inovare?

Fiecare parteneriat este condus de un Consiliu de Coordonare prezidat de Comisarul European sau de comisarii europeni responsabil(i) de domeniul sau de domeniile de politică în cauză, care va fi sprijinit de un secretariat asigurat de serviciile Comisiei Europene. Acest Consiliu va fi format dintr-un număr restrâns de reprezentanți la nivel înalt din statele membre (la nivel de Miniștri), de membrii ai Parlamentului, de lideri din industrie, cercetători, membri ai societății civile și de alte părți interesate importante.

Prima activitate a Consiliului va consta în elaborarea unui plan de lucru strategic multianual care să definească obiectivele concrete ale Parteneriatului, să stabilească activitățile de cercetare și dezvoltare specifice, responsabilitățile și modalitățile de accesare a fondurilor necesare pentru atingerea acestor obiective și care să definească etapele specifice pentru monitorizarea progresului înregistrat în implementarea fiecărui Parteneriat.

Care sunt primele Parteneriate Europene pentru Inovare?

Comisia Europeană a lansat până în prezent 5 parteneriate europene pentru inovare:

1. Parteneriatul European pentru depășirea deficitului de materii prime din Europa, (Raw materials) prin intermediul căruia eforturile comune în materie de inovare vor veni în sprijinul exploatării, extracției și prelucrării materiilor prime și creșterii producției europene proprii. Totodată, Parteneriatul va sprijini luarea măsurilor necesare în vederea dezvoltării unor înlocuitori pentru materiile prime critice și îmbunătățirii reciclării echipamentelor electrice, electronice și a altor deșeuri. În acest fel, un acces mai bun la minerale va încuraja dezvoltarea de produse inovatoare, cum ar fi straturile fotovoltaice subțiri, iluminatul eficient din punct de vedere energetic, automobilele electrice, avioanele cu reacție avansate pentru transportul de pasageri și fibra de sticlă.



Romanian Office for
Science and Technology

2. Parteneriatul european pentru inovare în agricultură intitulat „Productivitatea și sustenabilitatea agriculturii” (Agricultural Productivity and Sustainability) care urmărește să ofere o interfață de lucru între agricultură, bioeconomie, știință și alte discipline la nivel național, regional și la nivelul UE. El va servi drept catalizator pentru a crește eficacitatea acțiunilor aferente inovării sprijinite prin politica de dezvoltare rurală, precum și a cercetării și inovării în Uniune. S-au identificat două obiective principale pentru acest parteneriat, și anume: promovarea productivității și a eficienței sectorului agricol (inversarea recente tendințe de diminuare a câștigurilor de productivitate până în 2020) și sustenabilitatea agriculturii (garantarea funcționalității solurilor la un nivel satisfăcător până în 2020).

3. Parteneriatul european pentru inovare privind îmbătrânirea activă și în condiții bune de sănătate, (European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing - AHA), care a fost creat pentru a găsi soluții la una dintre cele mai grave probleme cu care se confruntă în prezent Europa și anume îmbătrânirea populației. Parteneriatul are ca obiectiv creșterea duratei medii de viață în condiții bune de sănătate, cu 2 ani, până în 2020 și a fost conceput pe trei direcții: creșterea calității vieții (în special a vârstnicilor), sisteme de sănătate și sociale durabile și eficiente pe termen lung, precum și creșterea competitivității industriei europene prin inovare, locuri de muncă și extindere în noi piețe. Acest parteneriat este văzut ca o oportunitate de a accelera inovația și de a folosi sinergic diferitele priorități și politici ale UE și naționale. În noiembrie 2011, Consiliul acestui parteneriat a dat naștere unui plan strategic de implementare care a identificat unele domenii prioritare și acțiuni specifice pentru autoritățile publice, întreprinderi și societatea civilă.

4. Parteneriatul european pentru inovare în domeniul apei, (Water) care are ca scop să sprijine și să faciliteze dezvoltarea de soluții inovatoare pentru a face față provocărilor multiple legate de apă cu care Europa și lumea se confruntă în prezent, precum și pentru a sprijini creșterea economică prin aducerea unor astfel de soluții pe piață, în interiorul și în afara Europei. Parteneriatul se axează pe eliminarea barierelor din calea inovării și conectarea lanțurilor de aprovizionare și a cererii de inovații legate de apă. Totodată, el are o abordare multidisciplinară, identificând zonele în care inovațiile sunt necesare pentru a dezvolta soluții - cercetare, tehnologie, guvernarea, financiar sau altele. Această abordare asigură o coordonare maximă și de utilizare a activităților și rezultatelor inițiativelor europene existente sau naționale, cum ar fi inițiativa de programare în comun pe apă, platformele tehnologice europene, Planul de acțiune privind Eco-inovarea, parteneriate naționale de apă și alte parteneriate europene pentru inovare.

5. Parteneriatul european pentru inovare privind orașele și comunitățile inteligente, (Smart Cities and Communities) care își propune să reunească resursele necesare pentru a sprijini demonstrația de energie, transport și tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC) în zonele urbane. Industria energetică, de transport și TIC sunt invitați să lucreze împreună cu orașele europene combinând tehnologiile lor pentru a răspunde nevoilor orașelor. Acest lucru va permite tehnologiilor inovatoare, integrate și eficiente să se dezvolte și să intre pe piața mult mai ușor, plasând în același timp orașele participante, în inima procesului de inovare. Finanțarea va fi acordată prin intermediul cererilor anuale de propuneri, fiind alocate 365 de milioane Euro pentru anul 2013.

Pentru mai multe informații privind parteneriatele europene de inovare vă invităm să consultați site-ul Comisiei Europene la adresa:

http://ec.europa.eu/research/innovation-union/index_en.cfm?pg=eip.

Pe săptămâna viitoare!