



Nr.3, Aprilie 2011



Servicii de consultanță la dispoziția
intreprinderii dumneavoastră

INFO WATCH BISNet

*Noutăți din domeniul mediului înconjurător și
al tehnologiilor inovatoare*

O nouă tehnologie de captare a dioxidului de carbon din deșeuri

**Tehnologia inovatoare captează CO₂ direct
de la depozitele de deșeuri pentru a fi folosit
la fabricarea de produse din industria
construcțiilor**

Dezvoltată de compania Carbon8 Systems din Marea Britanie, noua tehnologie are la bază procesul de carbonatare accelerată pentru a capta CO₂ din gazele emanate de deșeuri și a le valorifica pentru obținerea diferitelor agregate materiale utilizate în construcții sau la fabricarea de blocuri de beton.

[\[Mai multe informații\]](#)



Nanoparticulele îmbunătățesc eficiența captării energiei solare

Ingineri și cercetători din America consideră că utilizarea nanoparticulelor din grafit pot spori eficiența și profitabilitatea centralelor solare

Având o lățime de 1000 de ori mai mică decât cea a unui fir de păr uman, nanoparticulele de grafit sunt ieftine și datorită culorii absorb foarte bine căldura soarelui. Utilizarea acestei nanotehnologii poate fi o alternativă la panourile fotovoltaice solare de mari dimensiuni care deși amplasate pe acoperișurile clădirilor folosesc doar o fracțiune din lumina soarelui pentru producerea energiei electrice, restul transformându-se în căldură.

[\[Mai multe informatii\]](#)

Environmental Technology - la un click distanță de cele mai recente tehnologii în domeniul mediului

Environmental Technology, Envirotech Online și EnviroTech eJournal o sursă complexă de informații în domeniul mediului și a tehnologiei

Calitatea aerului, poluarea apelor, emisiile de gaze, analiza mediului înconjurător, sănătatea și siguranța sunt domeniile cheie pentru care portalul Environmental Technology diseminează celor interesați cele mai recente articole, tehnologii și informații relevante la nivel internațional.

[\[Mai multe informatii\]](#)

AIP
American Institute
of Physics



Bune practici în dezvoltarea de tehnologii inovatoare din domeniul mediului

Beneficiați de rezultatele proiectelor finanțate prin Programul Life care contribuie la reducerea impactului antropic asupra mediului

De cele mai multe ori soluțiile inovatoare în domeniul tehnologic au pornit de la cunoașterea celor mai bune practici și modele în domeniu, încercându-se apoi continuarea, dezvoltarea sau regândirea funcționalității unor tehnologii. Alături de suportul financiar oferit potențialilor dezvoltatori de proiecte, Programul Life al Comisiei Europene pune la dispoziția celor interesați rezultatele celor mai bune proiecte implementate.

[\[Mai multe informații\]](#)

ALL CONFERENCES.COM - Calendarul celor mai importante evenimente internaționale din domenii de actualitate

Accesând ALL CONFERENCES.COM veți fi informați despre conferințe, expoziții, workshop-uri sau inițiative și din domeniul mediului și a tehnologiilor

Existența portalului ALL CONFERENCES.COM reprezintă o oportunitate pentru cei interesați să participe la evenimentele și din domeniul mediului și a noilor tehnologii, având astfel posibilitatea actualizării informațiilor din domeniile de interes și stabilirea de noi colaborări și parteneriate pentru viitoare proiecte.

[\[Mai multe informații\]](#)

Nici Comisia Europeană, nici vreoa altă persoană acționând în numele Comisiei Europene nu poate fi considerată responsabilă pentru modul în care ar putea fi folosite informațiile din acest document. Viziunea promovată în acest document aparține autorului și nu reflectă neapărat politicile Comisiei Europene.



European Commission
Environment - LIFE Programme



Environment Conferences

Technology Conferences