



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale  
2007 - 2013

BULETIN INFORMATIV SEMESTRIAL NR. 4  
NOIEMBRIE—DECEMBRIE 2015



Polul National de Competitivitate in Promovarea Sistemelor Moderne de Fabricatie pentru Implementarea Principiilor Economiei Verzi - MEDGreen este dezvoltat in cadrul Programului Operational Sectorial „Cresterea Competitivitatii Economice” - Axa Prioritara 1 „Un sistem de productie inovativ si ecoeficient” - Domeniul Major de Interventie 1.3 „Dezvoltarea durabila a antreprenoriatului” - Operatiunea 1.3.1 „Dezvoltarea structurilor de sprijin al afacerilor de interes national si international”.

Polul de Competitivitate MEDGreen reprezinta o abordare la scara microeconomica prin care se coaguleaza competentele mai multor actori, entitati cu potential de crestere la nivel national, pe un segment specific al fabricatiei de masini, utilaje si echipamente cu aplicabilitate in sectoare economice cu potential ridicat de crestere din ansamblul sectorului economiei verzi. Polul MEDGreen isi propune ca obiectiv general cresterea competitivitatii si productivitatii firmelor membre care isi desfasoara activitatea in domeniul productiei de echipamente sau al serviciilor ce deserveasc economia verde, sprijinirea IMM-urilor si a antreprenoriatului, dezvoltarea capitalului uman angajat in sector, cresterea numarului locurilor de munca si cresterea valorii exporturilor firmelor membre, contribuind astfel la dezvoltarea unei economii durabile. Polul MEDGreen, prin cele 9 proiecte (2 proiecte de investitii, 3 proiecte cercetare-dezvoltare-inovare, 4 proiecte “soft”) in valoare totala de 55.391.817,01 lei (26.964.895,95 lei finantare nerambursabila) isi propune ca obiective: cresterea competitivitatii si productivitatii firmelor membre care isi desfasoara activitatea in domeniul productiei de echipamente sau al serviciilor ce deserveasc economia verde, sprijinirea IMM-urilor si a antreprenoriatului, dezvoltarea capitalului uman angajat in sector, cresterea numarului locurilor de munca si cresterea valorii exporturilor firmelor membre, contribuind astfel la dezvoltarea unei economii durabile.

# Perioadele anterioare

2 consultari cu actorii cheie pentru a facilita legatura intre solicitant si partenerii proiectului din cadrul pachetului integrat cu reprezentantii AM POS CCE in vederea clarificarii aspectelor legate de implementare.

2 ateliere de lucru si 2 open days—au fost prezenti reprezentanti ai mediului universitar si de cercetare, administratiei publice locale, organizatiilor de sprijinire a afacerilor, retelelor de cooperare in domeniul energiilor verzi, mediului privat, membri ai Polului . ADR SE a prezentat Polul Medgreen si proiectele incluse in pachetul integrat. Au fost prezentate tehnologiile achizitionate prin proiect si activitatea de cercetare derulata pe tema eficientei energetice. Au avut loc dezbateri pe teme: resurse regenerabile de energie, inovare si tehnologii de ultima generatie, inovarea in fabricatia de echipamente si tehnologii; activitatea de cercetare desfasurata in cadrul universitatilor si institutelor.

2 sesiuni de instruire—managementului polilor de competitivitate: comunicare, relatii partenariale, management si leadership, abilitati de prezentare; clustere si networking, specializarea inteligenta si clustere, structura organizationala a unui cluster din punct de vedere operativ: organizarea interna si comunicarea in cadrul unui cluster, comunicarea in afara clusterului, internationalizarea si dezvoltarea de proiecte europene, participarea la retele europene, metode de finantare a clusterelor etc.

6 intalniri de progres si 16 intalniri de coordonare, organizate pentru: a actualiza stadiul implementarii proiectelor in vederea facilitarii unei implementari coordonate si coerente a proiectelor si a strategiei de dezvoltare a polului de competitivitate; discutarea problemelor/dificultatilor intampinate in implementarea proiectelor, modificari la graficul de activitati/planul de implementare si oferirea de asistenta specializata privind problemele tehnice si financiare.

Conferinta regionala de lansare a proiectului „Managementul Polului National de Competitivitate in Promovarea Sistemelor Moderne de Fabricatie pentru Implementarea Principiilor Economiei Verzi – MEDGreen”.

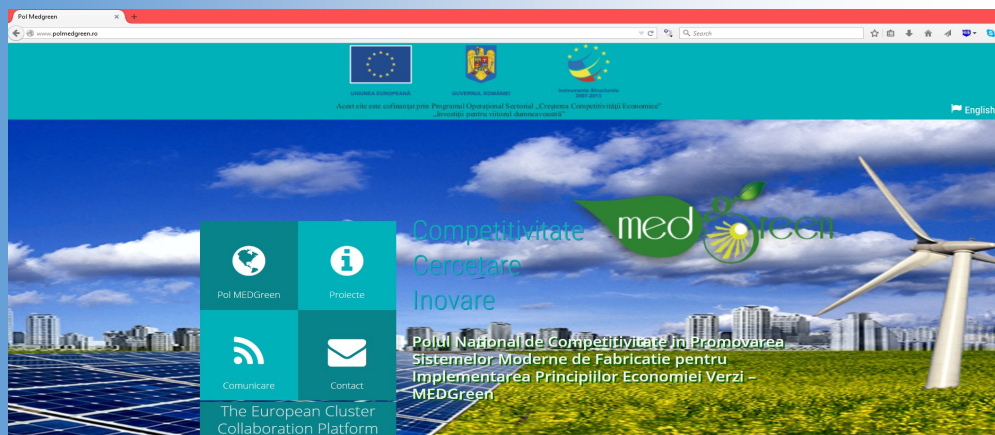
1 comunicat de presa in ziarul Romania Libera publicat cu ocazia lansarii proiectului  
1 buletin informativ electronic in limba engleza pe site-ul [www.paneuropeannetworks.com](http://www.paneuropeannetworks.com), pentru cresterea vizibilitatii internationale  
3 buletine informative semestriale postate pe [www.polmedgreen.ro](http://www.polmedgreen.ro) si pe [www.adrse.ro](http://www.adrse.ro)

O sectiune dedicata Polului Medgreen, pe un site international de specialitate: [www.clustercollaboration.eu](http://www.clustercollaboration.eu)

web banner pe site-ul international [www.paneuropeannetworks.com](http://www.paneuropeannetworks.com), cu rolul de a creste vizibilitatea Polului

materiale promotionale: 300 pliante, 300 mape inscriptionate, 2 bannere (romana si engleza), 2000 brosure, 10 exemplare ale strategiei de dezvoltare a Polului

Conferinta internationala „Clusterelor si managementul cunoasterii pentru Europa 2020”, Targul national de utilaje si produse agricole ce a vizat si domeniul energiilor regenerabile si publicarea a 4 pagini in catalogul targului; Expozitia nationala de inventica - UGAL INVENT; Targul international de energii regenerabile RENEXPO SOUTH-EAST EUROPE; Targul international INDAGRA; Targul international pentru energie al Romaniei RENEXPO SOUTH-EAST EUROPE; Targul ”Surse regenerabile de energie. ALEA 2015. Targ de echipamente si servicii complete”, Targul National Agricultura 2015, Expozitia nationala de inventica - UGAL INVENT, intalnirea de lucru pe tema “Instrumente pentru facilitarea dezvoltarii IMM-urilor: clustere, canale de valori, retele, incubatoare de afaceri”.



## Perioada 23 noiembrie–31 decembrie 2015

Conferinta regionala organizata cu ocazia finalizarii proiectului „Managementul Polului National de Competitivitate in Promovarea Sistemelor Moderne de Fabricatie pentru Implementarea Principiilor Economiei Verzi – MEDGreen”.

1 comunicat de presa si 2 articole de presa  
1 buletin informativ electronic in limba engleza pe site-ul [www.paneuropeannetworks.com](http://www.paneuropeannetworks.com), pentru cresterea vizibilitatii internationale  
1 buletin informativ semestrial postat pe [www.polmedgreen.ro](http://www.polmedgreen.ro) si pe [www.adrse.ro](http://www.adrse.ro)

1 consultare cu actorii cheie organizata cu ocazia Conferintei finale

2 intalniri de progres si 9 intalniri de coordonare, organizate pentru: a actualiza stadiul implementarii proiectelor in vederea facilitarii unei implementari coordonate si coerente a proiectelor si a strategiei de dezvoltare a polului de competitivitate; discutarea problemelor/dificultatilor intampinate in implementarea proiectelor, modificari la graficul de activitati/planul de implementare si oferirea de asistenta specializata privind problemele tehnice si financiare.



ADR SE a incheiat 3 acorduri de parteneriat cu 3 clustere care activeaza in domeniul energiilor regenerabile: HI-TECH INOVATION CLUSTER – CEHIA; MIK HUNGARIAN CLUSTER MANAGEMENT LTD – UNGARIA; SOLARTECH SOUTH PLAIN NONPROFIT COMPANY FOR DEVELOPMENT AND PRODUCTION CLUSTER - UNGARIA.

Aceste parteneriate au ca obiective principale: dezvoltarea cooperarii si a proiectelor colaborative intre membrii sai; promovarea schimbului de experienta si bune practici in domeniul energiei verzi; identificarea unor parteneri strategici in Europa si facilitarea participarii in retele internationale, etc; planificarea de actiuni comune pentru promovarea membrilor ambelor parti; colectarea de informatii; identificarea si promovarea de oportunitati de investitii in domenii de activitate relevante; intarirea relatiilor in domeniul cercetarii, dezvoltarii si inovarii pentru schimbul de experienta, bune practici si transferul de know-how; infiintarea unei platforme de cooperare intre centrele industriale, academice si de cercetare si organizatiile din sectorul public in cadrul carora start-up-urile, furnizorii de capital, cercetatorii si companiile infiintate se pot intalni pentru a crea si dezvolta afaceri in sectorul verde.

ADR SE a initiat doua proiecte de cooperare interregionala care au fost depuse pentru finantare in cadrul Programului INTERREG EUROPE 2014-2020: Proiectul „REBUS – Renovare pentru eficienta energetica a cladirilor”; Proiectul „ECO-INNT – Imbunatatirea politicilor regionale de sprijinire a internationalizarii IMM-urilor avand ca principala tema eco-inovarea si afacerile verzi”

Urmatoarele proiecte au fost dezvoltate de catre membrii Polului: SC GRUPUL DE MASURATORI SI DIAGNOZA SRL, beneficiar in cadrul Polului Medgreen a initiat un nou proiect CDI cu titlul „Infiintarea unui Centru de Cercetare pentru materiale avansate si membrane polimerice nanostructurale” – POC 2014 – 2020;

UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS GALATI, partener in cadrul proiectului CDI „Cercetări și transfer tehnologic de materiale avansate, nanostructuri și tehnologii de fabricație pentru dezvoltarea sistemelor de energii regenerabile” (beneficiar SC GRUPUL DE MASURATORI SI DIAGNOZA SRL) a initiat proiectul de investitii „Realizarea unui Institut de Cercetare in nanotehnologii si materiale avansate”.

# Parteneriat pentru Inovare si Competitivitate



**CONSILIUM**  
Management Consulting

SC CONSILIUM SRL este o firma de consultanta in management si instruire, din Timisoara. Oferă solutii profesionale in dezvoltare organizationala prin programe de training, coaching si servicii de consultanta. Proiectele implementate de CONSILIUM vizeaza diverse domenii ale dezvoltarii organizatiei, cele mai semnificative fiind: dezvoltare manageriala si organizationala; analiza nevoilor de instruire, proiectare si livrare de cursuri; managementul performantelor;

SC ELKIM SPECIAL SRL este implicata intr-o gama larga de activitati de cercetare, vizand obtinerea unor compozite cu transfer termic scazut, pe baza de copolimeri, care pot fi utilizate la izolarea locuintelor; obtinerea unor hidroizolanti eficienti, obtinerea unor aditivi speciali pentru mase plastice, adezivi, spume poliuretanic, compozitii de betoane, compozitii asfaltice, precum si dezvoltarea unor materiale noi pentru constructii pe baza unor tehnologii nano.




**ELKIM SPECIAL**  
TIMISOARA



**eco HORNET**

SC ECOHORNET SRL fabrica echipamente de productie a energiei termice: centrale termice, arzatoare pentru tuburi radiante, arzatoare tip injector, generatoare de aer cald, folosind biomasa (gunoarie, resturi si deseuri vegetale, agrozootehnice, selectie de deseuri menajere combustibile, plante energetice, tocatura lemnoasa etc.), granulata prin compactata sub forma de peleti. Tehnologia ecoHORNET, permite elaborarea si aplicarea de strategii de independenta energetica a comunitatilor, crearea de locuri de munca, reducerea poluarii in ritm accelerat, reducerea pana la eliminare a utilizarii combustibililor fosili.

SC GRUPUL DE MASURATORI SI DIAGNOZA SRL desfasoara activitati de cercetari experimentale, rapoarte tehnice in diferite domenii realizate in baza unor contracte cu societati comerciale din tara sau strainatate. In asociere cu Institutul National de Cercetare – Dezvoltate pentru Protectia Mediului Bucuresti a castigat un contract de monitorizare a impactului unor constructii hidrotehnice in Dunare asupra factorilor de mediu. In ultimii trei ani a ocupat in diferite clasamente locurile I – III la categoria firmelor mici in ceea ce priveste activitatile de analize tehnice.



**GMD**



**EXPERT CONSULTING®**  
CONSULTANȚĂ ȘI INSTRUIRE PENTRU AFACERI

SC EXPERT CONDULTING SRL este o firma de consultanta si instruire din Timisoara care ofera consultanta generala in business; consultanta specifica in management, marketing, logistica, managementul de proiect, resurse umane; o gama variata de cursuri unele fiind acreditate de Consiliul National de Formare Profesionala a Adultilor. Experienta si cunostintele dobandite de-a lungul anilor reprezinta o garantie a implinirii cu succes a misiunii angajate.

SC CRH ROMANIA SA este lider mondial in materiale de constructii si actor de varf in productia de ciment, agregate si betoane, CRH dezvolta si promoveaza constructii durabile: utilizeaza materiale cu emisii reduse de carbon si materiale reciclabile; reduce poluarea fonica si a aerului; controleaza conditiile climatice ale cladirii; imbunatateste eficienta termica; utilizeaza inertia termica; recicleaza materialele dupa demolare.



**CRH**



ADRSE este un catalizator al dezvoltarii cercetarii, inovarii, transferului tehnologic, creeaza si dezvolta o structura de management care faciliteaza schimbul permanent de informatii si cunostinte intre parteneri, interactiunea dintre firme, institutii din mediul academic si stiintific, clustere si alte entitati implicate in sprijinirea mediului de afaceri, asigurand astfel intr-un mod organizat, institutionalizat si concentrat, atingerea obiectivelor pe termen mediu si lung ale Polului de Competitivitate MEDGreen.

„Managementul Polului National de Competitivitate in Promovarea Sistemelor Moderne de Fabricatie pentru Implementarea Principiilor Economiei Verzi  
– MEDGreen”



Polul National de Competitivitate in Promovarea Sistemelor Moderne de Fabricatie  
pentru Implementarea Principiilor Economiei Verzi – MEDGreen  
Proiect cofinatat prin Fondul European de Dezvoltare Regionala  
Editor: Agentia pentru Dezvoltare Regionala Sud-Est  
Data publicarii: decembrie 2015  
Continutul acestui material nu reprezinta in mod obligatoriu pozitia oficiala a Uniunii  
Europene sau a Guvernului Romaniei.