

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# EMAS



ecosistemi S.r.l.

## ECOSISTEMI SRL Italia

**Cristina Peretti**  
**Iași, 31 august 2009**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# EMAS

**Echipe de proiect și Ecosistemi**  
**Principalele repere EMAS**  
**Cine poate participa la EMAS**  
**De ce să implementăm EMAS**  
**Bariere și obstacole**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**

# ECHIPA DE PROIECT



**Camera de Comerț și Industrie Iași**

**Centrul de Consultanță Energetică și Ambientală  
București**

**Ecosistemi**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# ECOSISTEMI

**Consultanță în probleme de mediu, strategii, planuri, acțiuni și instrumente pentru dezvoltare durabilă**

**Ecologie industrială**  
**Sisteme de management al mediului pentru companii și autorități**  
**Turism durabil**  
**Formare și pregătire profesională**  
**Achiziții publice “verzi”**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# ECOSISTEMI

**Companie privată cu sediul la Roma**  
**<http://www.ecosistemi-srl.it>**

**în România, prin:**  
**TILS ROMANIA**  
**<http://www.tils.com/romania/rom/>**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# Ce înseamnă Eco-Management?

**Managementul acelor activități ale unei organizații cu impact asupra mediului**

**Orice activitate productivă care folosește resurse naturale (apă, energie, materii prime ne-regenerabile)**

**Orice activitate productivă care poluează**

**Orice activitate productivă care generează deșeuri**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# Ce este un sistem de management al mediului?



**Un sistem structurat de eco-management  
al acelor activități ale unei organizații cu impact asupra mediului**

**Un sistem de management de mediu este parte integrantă  
din întreg sistemul de management al unei organizații,  
care include structura organizatorică, planificarea activităților,  
responsabilități, practici, proceduri, procese și resurse**

**Îmbunătățirea și perfecționarea continuă sunt fundamentale**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI



# Ce este certificarea unui sistem de management al mediului?

**Un proces voluntar**

**O decizie independentă a managementului unei organizații**

**Dorința și acceptul de a se supune verificării**

**Verificatorul independent (acreditat de Ministerul mediului) garantează credibilitatea sistemului (atât în fața organizației, cât și a acționarilor)**

**Un sistem de management al mediului poate fi certificat în concordanță cu EMAS sau ISO14001**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



## Un sistem de management al mediului **NU IMPLICĂ** o revoluție în structura organizatorică

Este un instrument care poate fi adaptat oricărei organizații pentru a identifica,  
**ÎN CADRUL STRUCTURII EXISTENTE**  
cele mai adecvate profiluri și roluri pentru a urmări managementul mediului



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# Cine poate participa?



**Orice organizație, privată sau publică,  
ce urmărește să-și îmbunătățească  
performanța de mediu**

**Statele membre UE + Zona Economică Europeană  
(Norvegia, Islanda, Liechtenstein) + țările candidate**

## EMAS III va fi global



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POS DRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# PRINCIPALELE REPERE EMAS

**Este o schemă voluntară**

**Urmărește să promoveze îmbunătățirea continuă a performanței de mediu a organizațiilor**

**Folosește instrumente care permit evaluarea, managementul și controlul aspectelor de mediu al activităților și elaborarea într-o manieră credibilă a unui raport asupra performanței de mediu**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# DE CE SĂ IMPLEMENTĂM EMAS?

**EMAS presupune utilizarea durabilă a resurselor, poluare minimă, implicarea salariaților și o afacere prosperă!**

**Beneficii majore:  
Respectarea legislației de mediu  
Prevenirea accidentelor de mediu**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013

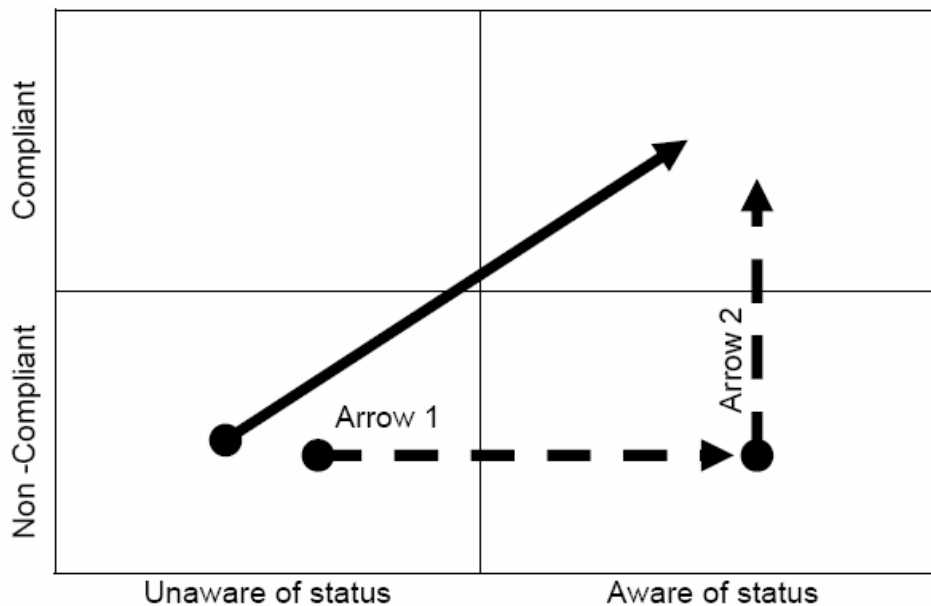


MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# DE LA NECONCORDANȚĂ ȘI LIPSA CONȘTIENȚĂRII LA CONȘTIENȚIZARE ȘI CONCORDANȚĂ



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

# DE CE SĂ IMPLEMENTĂM EMAS?

**O mai bună comunicare cu autoritățile**

**O mai bună impresie și recunoaștere în fața băncilor și asiguratorilor**

**Îmbunătățirea imaginii în fața comunității locale**

**Avantaj în obținerea unui contract public**

**Efect de bulgăre de zăpadă asupra furnizorilor**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# BARIERE

**Costurile înregistrării și implementării**

**Documente și birocrație**

**Dificultăți în cunoașterea întregii legislații în domeniu**

**Insuficiența personalului calificat**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# RESURSE INTERNET

[http://ec.europa.eu/environment/emas/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/emas/index_en.htm)  
**COMISIA EUROPEANĂ, DIRECȚIA GENERALĂ MEDIU, EMAS**

[http://www.mmediu.ro/departament\\_mediu/controlul\\_poluarii/emas.htm](http://www.mmediu.ro/departament_mediu/controlul_poluarii/emas.htm)  
**MINISTERUL MEDIULUI**

<http://www.forumcompraverde.it>  
**GREEN PURCHASING INTERNATIONAL FORUM**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POSDRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



# Vă mulțumesc pentru atenție!



**ecosistemi** S.r.l.

## Cristina Peretti

**ECOSISTEMI SRL Italia, [www.ecosistemi-srl.it](http://www.ecosistemi-srl.it)**



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN  
POS DRU  
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007-2013



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
OIR POS DRU NORD-EST



CAMERA DE COMERȚ  
ȘI INDUSTRIE  
IAȘI