

## Săptămâna Europeană a Energiei Durabile în Moldova, ediția II, 2015

*Masa rotundă:  
„Managementul energetic în clădirile publice  
din RDC: cale spre o dezvoltare durabilă”  
or. Ialoveni, 17 iunie 2015*

# Proiectul Energie si Biomasa în Moldova

## *Practicele de implementare în RDC*

# Republica Moldova

33 844km<sup>2</sup>  
3.6 mil. locuitori



- Lipsa de surse naturale
- Combustibilii fosili si electricitatea importate
- Potențial enorm de biomasa (agricultura, prelucrarea lemnului, deșeuri, etc.)
- Tratatul Comunității Energetice/Directive 2009/28 EC
- Strategia Naționala Energetica - 2030 /Februarie 2013  
(20% SER din Consumul Final Brut - CFB)

## **Obiectivul general:**

**A contribui la crearea unei piețe sigure, competitive si durabile de producere a energiei din surse regenerabile locale in special biomasa din resturi agricole, cea mai viabila si disponibila sursa locala de energie locala**

## **4 componente:**

- 1. Sisteme municipale de încălzire cu biomasa**
- 2. Piețe de producere a combustibilului și energiei din biomasa, încălzirea cu biomasa a gospodăriilor, co-generarea industrială**
- 3. Dezvoltarea capacităților pentru asigurarea creșterii piețelor locale de biomasa**
- 4. Comunicarea, activități de conștientizare și vizibilitate a rezultatelor proiectului**

## **Sisteme de încălzire cu biomasa:**

**48 de obiecte publice (scoli, grădinițe de copii) din 43 de comunități**  
**Capacitatea sumara instalata de 10MW**



**28400 beneficiari, inclusiv:**

**9580 copii**



## Dezvoltarea piței locale:

Echipament de brichetare, peletare – 6 unități

Echipament de balotare a paielor – 7 unități

Sisteme de încălzire în gospodării individuale – 180 unități



## **Dezvoltarea capacităților:**

**Instruiri pe ciclul de implementare a proiectelor și instruiri tehnice pentru liderii locali din satele beneficiare**

**Instruiri pentru operatorii de cazane și furnizorii de biocombustibil**





**Comunicarea:** [www.biomasa.md](http://www.biomasa.md);

**12 video & audio spoturi**

**18 Revista electronica a proiectului**

**80 comunicate de presa/70 evenimente în teren**

**Inovații: SUN Da-I Fest, Caravane mobile, SMS**



## Moldova Eco-Energetică:



## **Scopul:**

**Consolidarea pieței locale de producere a combustibilului din biomasa prin sporirea calității, crearea unui laborator, producerea locala / asamblarea parțială a tehnologiilor de biomasa si extinderea PPP (7) pentru crearea serviciilor de încălzire a instituțiilor publice**

**Extinderea proiectului în orașele mici**

**Bugetul: 9.41 mil. Euro**

**Surse europene**



# MULȚUMIM!

[www.biomasa.md](http://www.biomasa.md)

Contacte:  
Str. Sfatul Tarii, 29  
Chișinău, MD 2012, Republica Moldova  
Tel./Fax: (373 22) 839 983  
[www.biomasa.md](http://www.biomasa.md)

