



UTILIZAREA
DURABILA A
BIOMASEI
ÎN SCOPURI
ENERGETICE



SGP The GEF
Small Grants
Programme

Lavinia Andrei
Fundația TERRA Mileniul III



Utilizarea durabilă a biomasei în scopuri energetice (1)

Proiectul a fost implementat de Fundația TERRA Mileniul III în parteneriat cu Primăria Vlad Țepeș și SC Agromec SA

Proiectul a fost finanțat prin Programul de Granturi Mici al Fondului Global de Mediu

Diseminarea informației s-a continuat în cadrul proiectului INTEL finanțat prin programul Europe for Citizens.

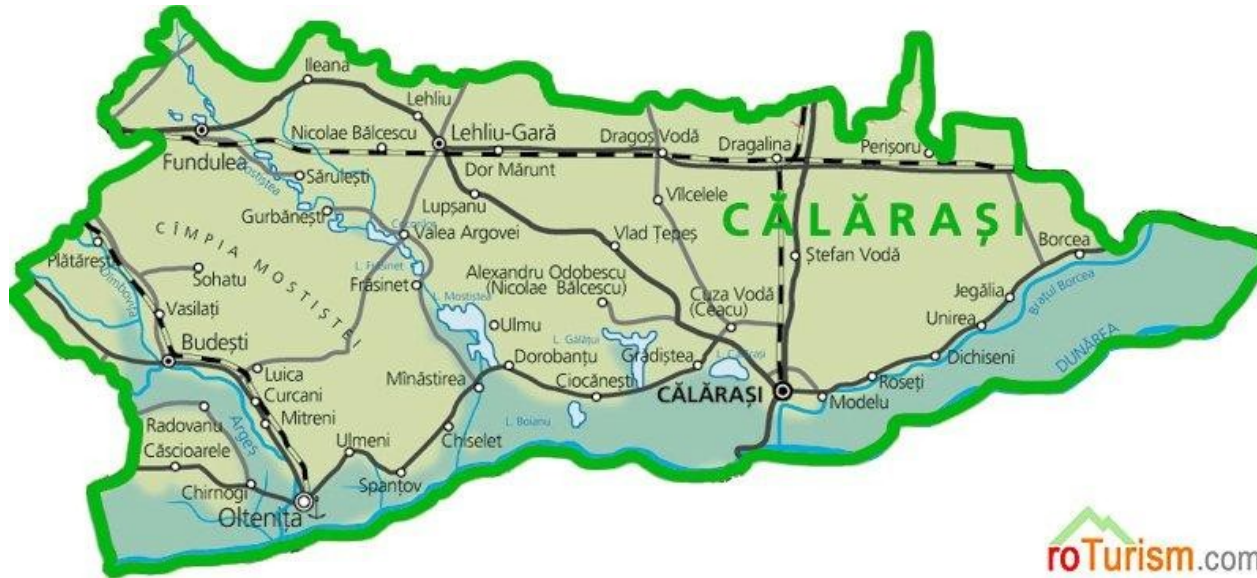
Obiectivele proiectului

Creșterea **gradului de promovare** a unei soluții viabile de **încălzire a clădirilor publice și locuințelor** din comuna Vlad Țepeș bazată pe utilizarea biomasei din deșeuri agricole

Creșterea capacității **comunității locale** din comuna Vlad Țepeș de a **participa** la luarea și implementarea deciziilor privind creșterea ponderii **energiei din surse regenerabile**– deșeuri agricole în consumul energetic total

Creșterea gradului de promovare și diseminare a **bunelor practici** legate de utilizarea **surselor regenerabile** de la nivelul localităților rurale din apropierea comunei Vlad Țepeș și la nivel național

Cui ne-am adresat și de ce?



Ne-am adresat: localnicilor și fermierilor din comună dar și autorităților publice locale din comuna Vlad Țepeș.

Am propus soluții pentru folosirea potențialului mare de utilizare a energiei regenerabile (biomasă din deșeurile agricole) în comuna Vlad Țepeș.

Activități I

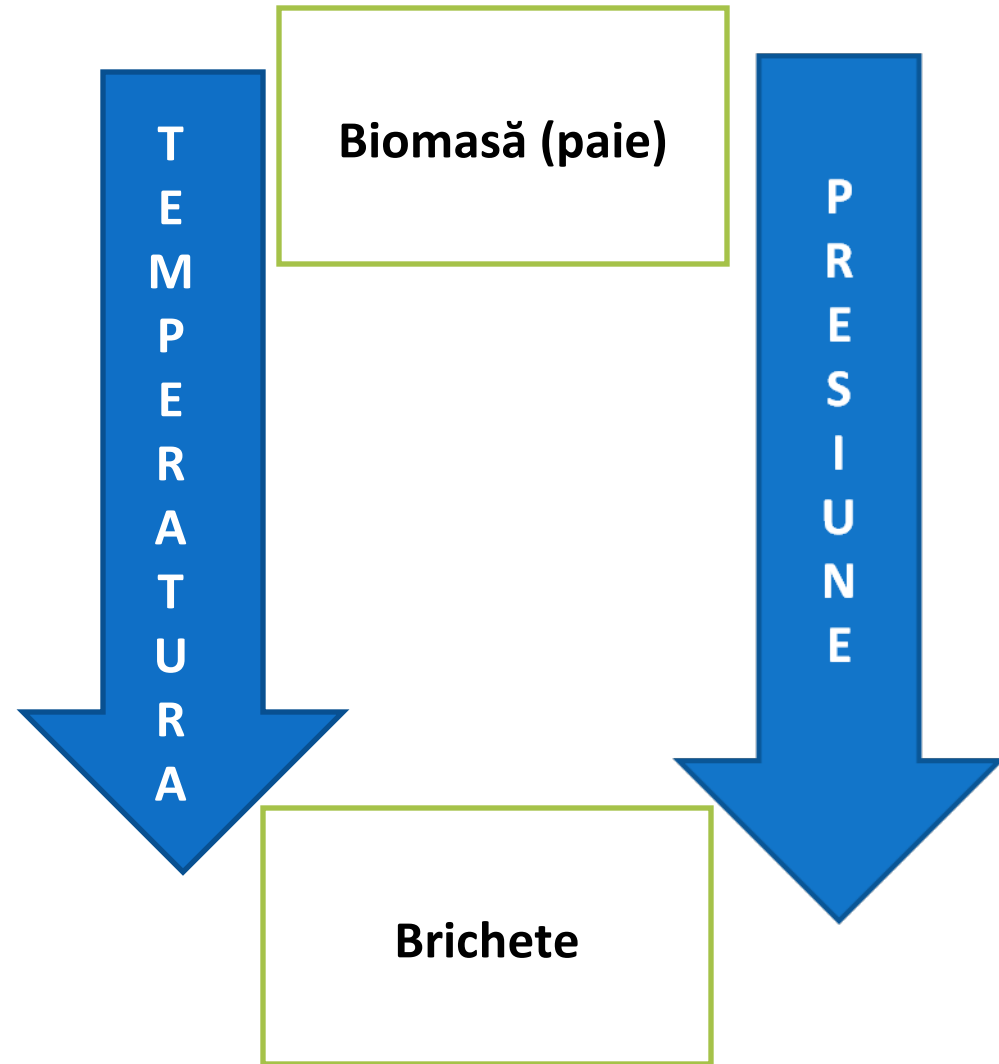
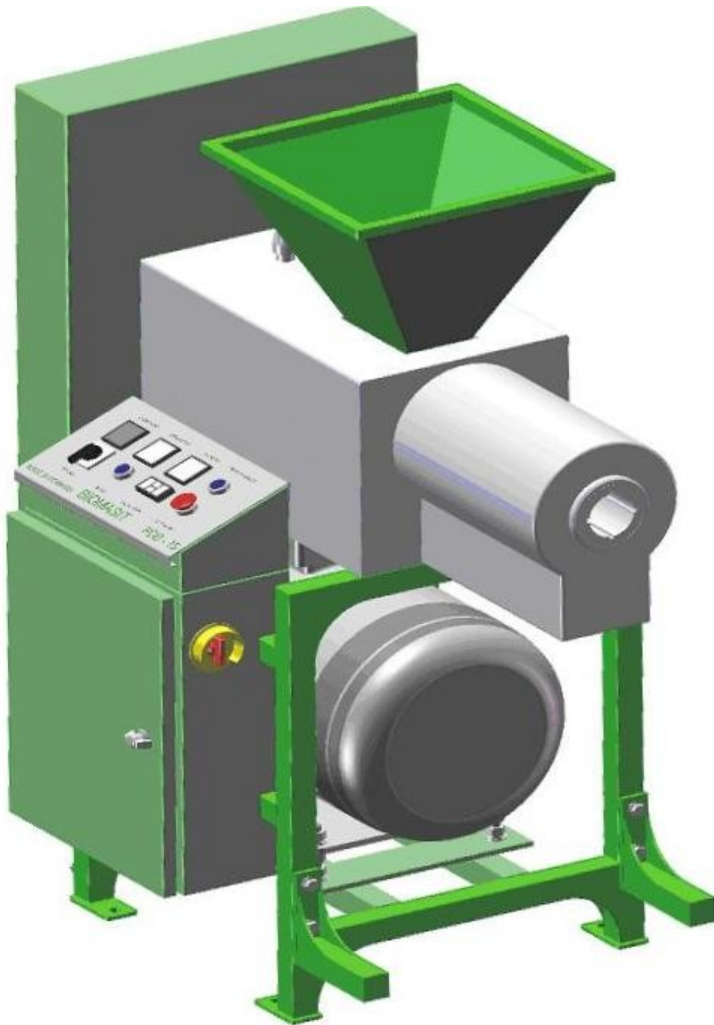
✓ Achiziționarea și montarea unei instalații pentru producerea de brichete din deșeuri agricole

✓ Instruirea personalului care va opera instalația

✓ Producerea de brichete

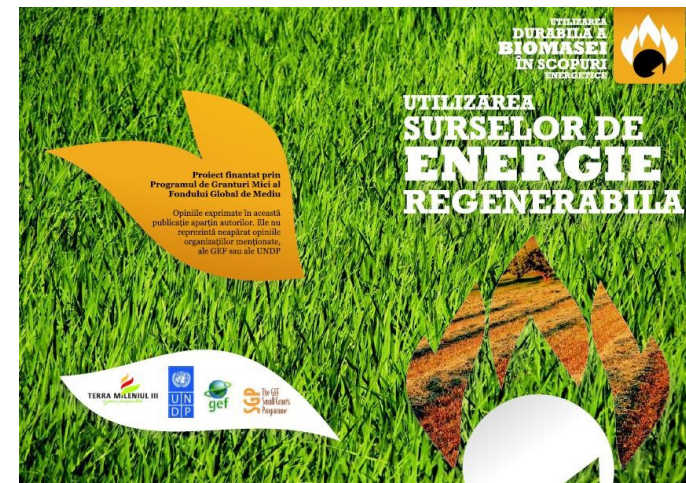
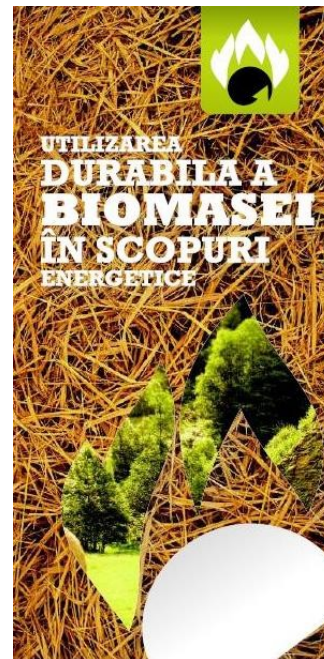


Instalație de fabricat brichete



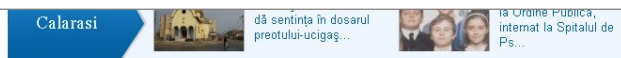
Activități II

- ✓ Realizarea și distribuirea unui pachet informativ pentru locuitorii comunei Vlad Țepeș
- ✓ Realizarea unui sondaj de opinie privind utilizarea brichetelor din paie
- ✓ Realizarea a doua dezbateri publice cu cetatenii din comuna Vlad Tepes privind oportunitatea utilizării biomasei vegetale in scopul asigurării necesarului de energie termica la nivelul comunei
- ✓ Organizarea unei sesiuni de instruire pentru formatori de opinie locali in vederea utilizării resurselor regenerabile de energie



Activități III

- ✓ Diseminarea informației
- ✓ Organizarea unui eveniment pentru inaugurarea punerii în funcțiune a instalației de brichetat cu ocazia zilei comunei Vlad Tepes
- ✓ Organizarea unei conferințe de presă



Călărași: Biomasa, o afacere eco-inteligentă

22 noiembrie 2010, 07:09 | Autor: Monica Măgureanu | 0 afișări
Cuvinte cheie: Calarasi, biomasa, brichete, fabrica,

Like 0 Comentează 1 Mărire text Tiparește



Rolul autorităților locale și regionale în realizarea de proiecte de energie durabilă

Consumatori de energie, deoarece au nevoie de energie electrică și termică pentru imobilele pe care le dețin, pentru locuințele sociale și iluminatul stradal. Dispun de pârghiile necesare, cum ar fi achizițiile publice, pentru a influența cererea de energie.

Furnizori de energie - în multe țări europene, autoritățile locale și regionale sunt producători de energie, în multe cazuri, din surse regenerabile (de exemplu, energie din biomasă și deșeuri).

Rolul autorităților locale și regionale în realizarea de proiecte de energie durabilă

Planificatorii urbani, autoritățile locale și regionale, dispun de un instrument eficient pentru a limita consumul de energie și a expansiunii urbane. Fiind responsabile pentru reglementările locale, precum și livrarea de autorizații, acestea pot influența, de asemenea, consumul de energie (de exemplu, prin introducerea de criterii de eficiență energetică prin autorizații de construcție).

Joacă un rol cheie în **informarea, consilierea și motivarea cetățenilor și a actorilor privați** pe teritoriul lor de a utiliza energia mai eficient și pot modifica comportamentele lor.

Instalația de brichetat deșeurii agricole din Vlad Țepeș



Vă mulțumesc pentru atenție!

www.terraiii.ngo.ro
www.energie-verde.org.ro
www.achizitiiverzi.ro