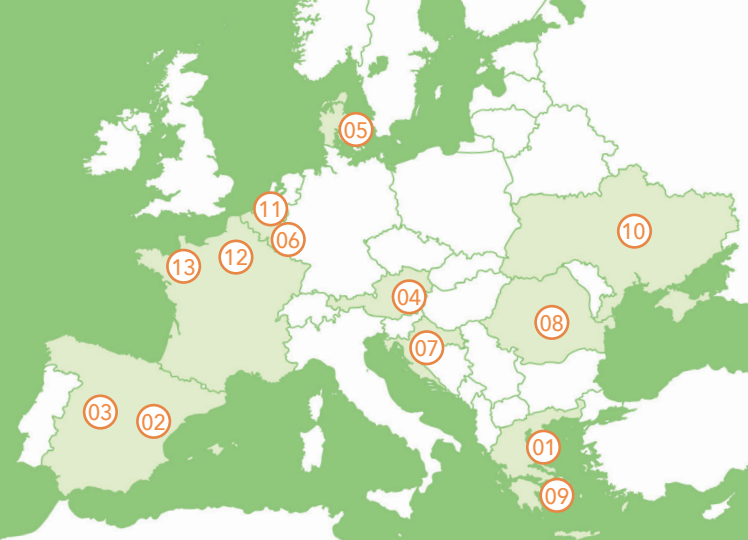




Coordonator



Parteneri



13 parteneri din 9 țări

Contact AgroBioHeat în România

Clusterul Inovativ al Biomasei Green Energy

www.greencluster.ro

Lajos Vajda

E-mail: info@greencluster.ro

Tel: 0751-090944

Tihamér-Tibor Sebestyén

E-mail: sebestyen@greencluster.ro

Tel: 0756-334132

Încălzirea cu biomasă agricolă: nu atât de dificil pe cât pare!

Trecerea de la păcură la biomasă agricolă poate însemna o reducere semnificativă a costurilor anuale de încălzire!

Aflați mai multe detalii despre cum vă poate sprijini în acest demers AgroBioHeat!

www.agrobioheat.eu



Disclaimer: Responsabilitatea privind acesta publicatie revine integral autorului. Uniunea Europeană nu este responsabilă pentru modul în care sunt utilizate informațiile publicate. Nici INEA, nici Comisia Europeană nu sunt responsabile pentru folosirea informațiilor conținute în acest material.



Promovarea soluțiilor de încălzire pe biomasă agricolă în zonele rurale europene



Adoptarea soluțiilor moderne de încălzire pe biomasă agricolă și exploatarea beneficiilor

- ✓ Reducerea costurilor de încălzire
- ✓ Sprijinirea dezvoltării rurale și a economiei circulare
- ✓ Reducerea amprente de carbon și sprijin în combaterea schimbărilor climatice



Proiect finanțat prin Programul pentru cercetare și inovare al Uniunii Europene Horizon 2020 în baza Acordului de Finanțare nr. 818369



Biomasa agricolă - o sursă de energie regenerabilă la doar câțiva pași

Biomasa agricolă poate însemna o varietate de materiale de origine biogenă care sunt produse reziduale rezultate din activități agricole sau agro-industriale: paie, tăieri din livezi, coji de nuci, sămburi de măline... Sau poate însemna culturi energetice precum: miscanthus, plop, salcie, cultivate specific pe terenuri marginale sau aflate în paragină.



Indiferent de origine, este justificat să se utilizeze biomasa agricolă drept combustibil pentru încălzire: este o sursă de energie regenerabilă, aflată în abundență pe terenurile agricole și - cel mai important pentru consumatori - este rentabilă!

Biomasa agricolă - este considerabilă, dar de ce nu este răspândită utilizarea?

Există provocări specifice pentru utilizarea biomasei agricole drept combustibil. Chiar dacă poate avea o valoare de încălzire similară cu lemnul, arderea biomasei agricole este de obicei o provocare în cazul sistemelor la scară mică.

Echipamentele de încălzire trebuie adaptate pentru manipularea agrobiomasei și, dacă nu este rezolvată partea de furnizare a combustibilului, atunci nu se va investi nici într-un cazan - și invers! Și chiar dacă există exemple de succes care ar putea fi replicate, audiența nespecializată nu le cunoaște.

Adesori, beneficiul economic, social și de mediu pe care poate genera utilizarea biomasei agricole pentru încălzire, nu este recunoscut de către factorii decizionali!

Proiectul AgroBioHeat: despre ce este vorba?

AgroBioHeat este un proiect colaborativ finanțat de UE prin programul Horizon 2020. 13 organizații din 9 țări europene s-au alăturat pentru un scop comun: sprijin pentru implementarea soluțiilor de încălzire bazate pe biomasă agricolă în zonele rurale europene!

Pentru atingerea acestui scop, vor fi implementate o serie de acțiuni care să aducă biomasa agricolă în centrul atenției:

Sprijinirea de noi inițiative

Aveți o idee „neobișnuită” despre folosirea biomasei agricole pentru încălzirea gospodăriei, a comunei sau a întreprinderii? Contactați-ne pentru a discuta cum poate proiectul să vă sprijine în realizarea inițiativei.

Promovarea exemplelor de succes

Nu ezitați să fiți primul care să încerce; alții au încercat deja și au avut succes! Accesați site-ul proiectului și verificați videoclipurile pentru a vedea cum au făcut-o și ce au câștigat folosind biomasa agricolă!

Verificarea conformității tehnologice

Nu sunteți sigur cu privire la emisiile sau eficiența pe care le poate obține un sistem de încălzire cu biomasă agricolă? Se vor efectua o serie de teste cu diferite tipuri de biomasă agricolă și sisteme de încălzire, atât în laboratoarele partenerilor tehnici, cât și la instalațiile de operare. Verificați rapoartele proiectului pentru a găsi date utile pentru evaluările dvs.!

Proiectarea de politici eficiente

Parcurgeți legislația și regulamentele și nu regăsiți informații cu privire la biomasa agricolă? Sau informații despre cum puteți fi susținut în dezvoltarea de noi lanțuri valorice? Contactați-ne să facem propuneri concrete, și alăturați-vă unuia din evenimentele pe care le vom organiza, dedicat acestui demers!

Creșterea vizibilității

Vă întrebați de ce nu ați văzut niciodată un sistem de încălzire cu biomasă agricolă? Alăturați-vă unuia dintre târgurile la care vom participa sau la una dintre vizitele de studiu pe care le vom organiza pentru a afla mai multe despre sistemele de încălzire cu biomasă agricolă! Sau în cazul în care sunteți interesat puteți fi înscris în baza de date Agrobiomass Observatory!

AgroBioHeat: unde și pentru cine?

Majoritatea activităților de proiect se vor implementa în șase țări: Croația, Franța, Grecia, România, Spania și Ucraina.

Dacă sunteți stabilit într-una din aceste țări și reprezentați una din factorii interesați enumerați vă rugăm să ne contactați! Suntem convinși că proiectul poate prezenta interes special pentru Dvs. Nu ezitați să ne contactați dacă proiectul v-a stârnit interesul!

Factorii interesați

Primării din mediul rural

Agroindustrii, industrii și întreprinderi de servicii din mediul rural

Gospodării și ferme rurale

Factori de decizie și planificatori regionali și naționali

Producători de cazane de biomasă

Agricultori, cooperative agricole și întreprinderi agricole

Producători de combustibil de biomasă agricolă

Alte părți interesate

