

## Projet des réseaux régionaux pour le développement d'un marché durable de la bioénergie en Europe—Bio régions

Sredna gora [Bulgarie]

### Contexte

En profitant du travail fait dans les régions modèles appelées «best practice regions», le projet BioRegions doit permettre aux régions cibles de développer l'utilisation de la biomasse pour produire de la chaleur et de l'électricité, grâce au plan de travail suivant :

- Identification des facteurs positifs dans les régions modèles;
- Création d'un réseau d'acteurs locaux dans les régions cibles;
- Rédaction de plans d'actions afin de créer 5 nouvelles Bio Régions;
- Soutien de la mise en œuvre des plans d'actions dans les régions cibles;
- Encouragement et soutien d'autres régions pour la réplication des actions du projet.

### Description et objectifs

Le projet vise à soutenir la création de régions à bioénergie qui assureront au moins un tiers du chauffage et des besoins électriques grâce à des sources locales et durables de bioénergie, en particulier la biomasse solide.

#### Le projet doit :

- Soutenir le développement des marchés pour la biomasse solide dans les 5 régions cibles,
- Stimuler l'investissement dans les projets de bioénergie et dans les marchés des acteurs locaux,
- Inspirer les zones rurales pour qu'elles suivent l'exemple des régions cibles.

Chaque région adoptera un plan d'action officiel avec un agenda et des étapes de références afin d'augmenter la part de bioénergie jusqu'à un tiers de l'énergie consommée pour l'électricité et le chauffage.

- Les premières actions du plan devront aboutir à la planification d'au minimum 2MW (unité de puissance qui désigne la capacité de production d'une centrale électrique) de projet;
- Les options de financement seront analysées sur 5 projets spécifiques. Ces projets seront soutenus pour assurer leurs financements complets;
- A la fin du projet, il en sortira un plan clairement structuré, accompagné de supports politiques et d'un nombre important d'acteurs locaux engagés qui vont assurer la pérennité des actions;
- Le réseau d'ELARD (European Leader Association for Rural Development) qui compte plus de 600 régions en Europe, sera encouragé et soutenu afin de mettre en œuvre des activités similaires dans ses zones de projets.

En application concrète du projet, la Bulgarie a souhaité mettre en place un programme de développement de son marché des bios énergies, en créant un réseau régional dans la région SREDNA GORA, avec plusieurs partenaires:

- Négociants et producteurs de chaudières à biomasse;
- Auditeurs énergétiques;
- Associations de biomasse et Agences de l'énergie;
- National Forest Administration;
- Compagnie de service et financement de l'énergie.



## Implantation

Ce programme vise à créer un réseau régional de bioénergies au sein du territoire SREDNA GORA. Il se cible sur les municipalités, les ménages et citoyens, les entreprises et les partenaires privés.

Ces parties prenantes sont informées du programme et de ses missions, et invitées à participer à son application concrète. Après échanges téléphoniques ou rencontres avec les parties prenantes les plus désireuses de participer, leurs ambitions et leurs propositions seront évaluées et serviront à la mise en place de projets locaux.

Le public est informé des initiatives et des avancés du programme grâce au web site, à la newsletter, aux présentations durant divers évènements, et par les articles de la presse local, régional et nationale.

L'implantation du programme passe par l'identification des facteurs de succès et par l'organisation d'activités permettant de développer un réseau local de partenaires. Le plan d'action pour une nouvelle région bioénergie fournira un soutien à la mise en œuvre d'autres plans d'action. Les autres régions ont été encouragées et soutenues pour reproduire ces activités sur les points suivants:

- Développer des marchés efficaces et fiables pour la biomasse;
- Stimuler les investissements dans les projets de bio énergie;
- Créer des centres logistiques pour la biomasse;
- Assurer la promotion de la biomasse pour le chauffage des bâtiments d'habitation;
- Assurer un tiers de la demande d'énergie pour l'électricité et le chauffage par la biomasse;
- Permettre la mise en place de plans de chauffage urbain par biomasse;
- Assurer l'utilisation de la biomasse dans l'industrie;
- Former les administrations municipales aux problématiques de l'énergie.

### Résultats

Chaque région a officiellement adopté un plan d'action avec un calendrier et les étapes pour améliorer leur production de bioénergie. Les premières étapes du plan ont été mises en œuvre et 5 projets régionaux spécifiques ont eu leurs options de financement analysés et recevront un soutien pour assurer le financement complet. Ces projets s'axent sur plusieurs objectifs :

- Installations de chauffage par biomasse dans 7 bâtiments publics et privés;
- Premiers tests de biocarburants en laboratoire et première certification établie en Bulgarie;
- Etude de faisabilité sur la création d'un centre logistique de la biomasse;
- Projet pilote d'un chauffage central par biomasse pour fournir 3 bâtiments publics;
- Rénovation et l'installation de chaudière à biomasse pour l'efficacité énergétique;

## Time Frame

Début : 2014 – Fin : 2020

## Budget

Budget total alloué: 1,16 milliard d'euros.

## Contacts & Links

Ivan Baramski

Email: [director.global@brezovo.bg](mailto:director.global@brezovo.bg)

Mobile: +359 896 610 364

*This project has been funded with support from the European Commission. The sole responsibility for the content of this factsheet lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.*



This project has received funding from European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 695923