



Crédit Photo © Marie-Caroline Lucat



# Journée technique

le mercredi 9 décembre 2015  
à MONTPELLIER (34)



## Bois-énergie et cogénération de petite puissance : les atouts d'une filière prometteuse

Depuis une douzaine d'années la production d'électricité à partir de bois est encouragée. Initialement sans valorisation de l'énergie thermique coproduite, celle-ci est maintenant exigée, afin d'obtenir l'efficacité énergétique la plus élevée possible. Toutefois, les appels d'offres lancés pour ces opérations ont concerné jusqu'à présent des puissances élevées, voire très élevées. Aujourd'hui, une voie est ouverte vers les opérations de petite puissance capables d'offrir une viabilité économique durable, grâce à des technologies adaptées, notamment celle du cycle organique de Rankine (ORC), à la pérennité des débouchés chaleur et à une ressource mobilisée à l'échelle territoriale.

Dans ce contexte, professionnels, maîtres d'ouvrages et institutionnels interviendront au cours de la matinée pour présenter les atouts de la filière cogénération de petite puissance et les perspectives et conditions de son développement en France dans les années à venir, sur la base de cas concrets français (Port Marianne à Montpellier) et européens.

L'après-midi, la visite des installations de Port Marianne, centrale biomasse de tri-génération de 600 KW électriques desservant un réseau de chaleur et de froid réalisée par la SERM (Société d'Équipement de la Région Montpellieraine) et en service depuis un an, illustrera les exposés du matin.

Pour plus d'informations, contactez le CIBE au 09 53 58 82 65 – [contact@cibe.fr](mailto:contact@cibe.fr)

### Conférences (matin) & visite (après-midi)

de l'installation trigénération du quartier "Port Marianne" à MONTPELLIER d'une puissance de 8 MW

Mise en place par la **Société Régionale d'Équipement de la Région Montpellieraine (SERM)**

Maîtrise d'œuvre : **SETEC** ; Constructeurs : **Enertime** et **Weiss** ; Conduite de l'installation : **Idex**

*Ce projet a été soutenu par le programme d'Investissement d'Avenir « Ecocité Ville de demain » et par le fonds chaleur de l'ADEME.*



Crédit Photo © Marie-Caroline Lucat

# Programme

- 9h30**      **Accueil – café**
- 9h45**      **Ouverture**  
*Bruno de MONCLIN, Président, CIBE*  
*Denis TERRAILLON, Président, ATEE Languedoc-Roussillon*
- 10h00**     **Bois énergie en Languedoc-Roussillon : contexte régional**  
*Frédéric GUILLOT, Directeur Régional, ADEME Languedoc-Roussillon*
- 10h20**     **Cogénération biomasse : contexte national**  
*Jean-Pierre TACHET, Conseiller Technique, CIBE*
- 10h40**     **Produire de l'électricité à partir de biomasse : techniques et technologies**  
*Olivier MEGRET, Directeur EnR et Réseaux de chaleur, SETEC ENVIRONNEMENT*
- 11h10**     **Une technologie adaptée à la petite puissance, l'ORC : retour d'expérience de l'opération de Port Marianne**  
*Pierre du BARET, Directeur Commercial, ENERTIME & Frédéric AUTRET, Directeur Général, WEISS France*
- 11h40**     **Retour d'expérience en Europe**  
*Alessandro BERTACCHINI, Sales Area Manager, TURBODEN & Grégory RAT, Responsable Commercial France, TURBODEN et UNICONFORT*
- 12h10**     **Conclusion de la matinée et introduction à la visite de l'après-midi**  
*Frédéric CAUVIN, Directeur Adjoint en charge de l'énergie, SERM*
- 12h30**     **Déjeuner**
- 14h30**     **Visite de la centrale de tri-génération de Port Marianne & diffusion d'un film de présentation**  
*Chaudière bois de 8 MW thermiques, module ORC de 600 KW électriques ;*  
*Exploitation : **SERM** ; Maitrise d'œuvre : **SETEC** ; Constructeurs : **Enertime** et **Weiss** ;*  
*Conduite de l'installation : **Idex***
- 16h30**     **Clôture de la journée**

En partenariat avec :



enertime

**INSCRIPTION EN LIGNE A L'ADRESSE SUIVANTE :**

**<http://goo.gl/forms/qRmVVxs1I9>**