



**PLAN
BOIS ÉNERGIE
BRETAGNE**

Mutualisation réseaux de chaleur : Retours d'expérience en Bretagne

Réunion CIBE du 29 janvier 2019

Animateurs du Plan Bois Energie



Abibois
AU CŒUR DU BOIS

Le Plan Bois Energie Bretagne est soutenu financièrement par :



CONTEXTE :

- Expertise de la Ville de Lorient dans le domaine du bois énergie
 - Conduite de chaufferies bois
 - Auto-provisionnement : plate-forme bois énergie Ville
- Projet de réseau de chaleur de taille importante à Lorient (étude 2014-2016) et étude du mode de portage :
 - Recherche d'un mode de portage minimisant les coûts de chaleur
 - Souhaite de maîtrise technique des installations (valorisation filière bois locale)
- Projets de réseaux de chaleur sur des communes de Lorient agglomération :
 - Recherche de compétence pour l'exploitation de ces nouvelles chaufferies

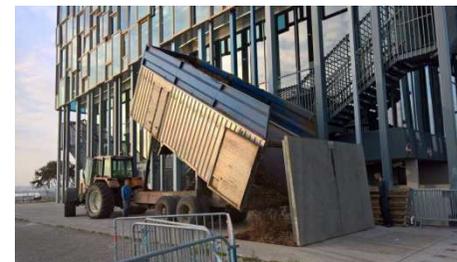


Photo : Lorient agglomération



- Mise en place d'une SPL, Société Publique Locale, par les services de Lorient et Lorient agglomération (2017-2018)
- SPL, société privée, détenue à 100% par des collectivités locales. Elle est constituée de 18 actionnaires (Ville de Lorient, Lorient agglomération et communes du territoire).
- Mise à disposition des agents de la ville de Lorient à la SPL
- Les collectivités actionnaires peuvent travailler avec cette société sans mise en concurrence ce qui permet de mutualiser la fourniture du bois et l'exploitation.



Les activités de la SPL pour ses membres :

- La structuration et la sécurisation des approvisionnements, achat de boisement, achat de bois, stockage, plateforme...
- La livraison de bois et les prestations d'entretien de type P2 (maintenance préventive, petite maintenance curative). Contrats de prestations de services et les montants lissés quelque soit l'éloignement.
- La construction et l'exploitation de réseaux de chaleur bois. Cette activité sera opérée dans le cadre de conventions de concessions. Chaque réseau ayant son propre prix de chaleur.

Plus d'informations : présentation de la SPL par Lorient agglomération
→ Conférence mutualisation mercredi 30 janvier à 14h45



Régie réseaux de chaleur

CONTEXTE :



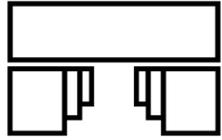
- Filière Bois-Energie à consolider et à développer (Scic Bocagénèse)
- Existence de plusieurs régies communales d'exploitation des réseaux de chaleur
- Portefeuille de projets bois énergie taille moyenne en cours de développement



Régie réseaux de chaleur

- Création d'une régie « Réseau de chaleur » pour gérer le service public de distribution et de production de chaleur d'intérêt communautaire.
- Missions de la régie «Réseaux de Chaleur de LTC:
 - la construction d'installations de production de chaleur et de réseaux de distribution de chaleur d'intérêt communautaire
 - l'approvisionnement de son combustible,
 - l'exploitation des installations de production de chaleur et des réseaux
 - le service public correspondant vis-à-vis des abonnés
- Dans une seconde étape, projet de transformation de la régie en SPL pour la gestion et l'exploitation des réseaux de chaleur
 - > consolider l'implication des communes dans les projets





Roche aux Fées
COMMUNAUTÉ

DSP groupée



Photo : Roche aux Fées Communauté

CONTEXTE :

- Réseau de chaleur de Janzé (1600 t bois/an) : première expérience réussie, développement de compétences au sein de la collectivité
- Volonté de Roche aux Fées Communauté d'accélérer le développement de projets ENR, coordonner les projets, mobiliser collectivement les acteurs
- Identification de 3 projets de moyenne taille (1100 tonnes bois au total)



DSP groupée

OBJECTIFS DU GROUPEMENT :

- D'atteindre une certaine taille critique (quantités de chaleur vendues) pour mutualiser des investissements, l'exploitation et intéresser des investisseurs
- Trouver « le bon » coût de chaleur, tarification unique entre les trois projets
- Soutenir l'approvisionnement local
- Optimiser les procédures juridiques et les plannings

