

Atelier n°3 : Implanter un réseau de chaleur au bois : quelles étapes et points d'attention ?

L'intervention a été animée par l'association Aile et la SPL BER de Lorient et présente l'accompagnement des projets de chaufferie bois sur le territoire breton.

La création de la SPL, soutenue par l'ADEME, s'est réalisée pour répondre aux inquiétudes de financement, l'approvisionnement en bois, l'exploitation de bois à vocation énergie, et mettre à disposition leurs compétences. Plusieurs actionnaires rentrent en jeu pour les projets : la ville de Lorient et son agglomération, et la communauté de commune de Quimperlé. Un contrat d'objectif territorial a été mis en place avec eux. La ligne directrice et la création du projet a lieu grâce au Plan Bois Energie Bretagne (2021-2026). Elle finance une partie des projets, mais il existe également d'autres aides, comme la dotation de soutien à l'investissement (destiné aux communautés de communes), le FEDER, et les certificats d'économie d'énergie. La mise en place d'une chaufferie bois se déroule en plusieurs étapes :

1. Une étude d'opportunité
2. Une étude de faisabilité
3. Une étude de conception (maître d'œuvre)
4. La/les demandes de subvention
5. La construction
6. Le suivi
7. La réception
8. Le fonctionnement

Ces étapes sont variables sur la durée car chaque projet a ses particularités, cela dépend de la taille du chantier, du domaine privé ou public. Cette méthode est une méthode de transition écologique, environnementale qui peut compenser la consommation des énergies fossiles (gaz, charbon, fuel). De plus, le bois est une énergie locale, neutre en émissions de CO₂ (- 280 000 tonnes/an), est créatrice d'emplois (340 emplois en BZH) et bénéficie de prix stable et est moins assujettie à l'inflation, contrairement aux énergies fossiles.

D'autre part, différents acteurs sont sollicités pour fournir le bois énergie : le bois issu de l'exploitation forestière, le bois issu du bocage (sur le territoire de la SPL, 70% de la ressource provient de la forêt), ce qui renforce le lien entre forestiers et agriculteurs. L'association s'engage à se fournir en bois local dans un rayon de 50km maximum.