

CONSTRUCTION D'UNE PLATEFORME BOIS ÉNERGIE

SARL BAYLE

Localisation :

Commune de Lardier-et-Valença (05)

Coût total du projet :

231 363 € HT

Montant FEDER :

70 000 € (30%)

Autres financements :

Département des Hautes-Alpes :

10 000 € (5 %)

Bénéficiaire : 151 363 € (65 %)

Période de réalisation du projet :

2013-2014

Contexte

En 2012, lorsque le projet a émergé, il existait 175 chaufferies en région Provence-Alpes-Côte d'Azur, pour une consommation totale de 38 000 t/an. Le département des Hautes-Alpes possédait à lui seul 63 chaufferies consommant environ 5 000 t/an. Les prévisions de consommation à l'horizon 2014-2015 montraient la nécessité d'une augmentation importante de la production de plaquettes forestières, afin de répondre aux besoins de

17 000 t/an.

Sur le territoire haut-alpin, 5 plateformes pouvant stocker jusqu'à

7 625 t/an étaient en fonctionnement. Dans ce contexte, la capacité de stockage du département allait rapidement devenir inférieure à la demande des chaufferies, ce qui justifiait la pertinence d'un projet de construction d'une nouvelle plateforme.

Objectifs

- Structurer une filière de bois local courte
- Répondre au besoin de consommation du département
- Garantir localement la réactivité et la flexibilité de l'approvisionnement
- Créer un emploi en Equivalent Temps Plein
- Assurer la vente d'un combustible de qualité à un coût accessible



La SARL Bayle est un acteur historique dans le domaine du bois énergie sur le territoire concerné. Par le biais des plateformes d'Embrun, de Seyne-les-Alpes et de Seranon, la SARL Bayle assurait déjà la distribution de 2 000 tonnes de plaquettes forestières, issues de forêts du territoire (certifiées PEFC), auprès de chaufferies et réseaux de chaleur locaux.



La SARL Bayle a souhaité investir dans une nouvelle plateforme bois énergie afin de valoriser, en circuits courts, les bois locaux par la production de plaquettes forestières issues de l'exploitation des forêts du territoire.

La construction d'une plateforme bois énergie

L'opération a consisté en la création d'un équipement logistique de stockage, séchage et distribution de plaquettes forestières destinées aux chaufferies installées ou à venir, dans un périmètre de proximité (rayon d'approvisionnement d'environ 70 Km).



© SARL BAYLE

La plateforme est notamment constituée d'un hangar d'une superficie d'environ 800 m², pouvant abriter 4 000 MAP (mètres cubes apparents). Le reste de la plateforme, d'une superficie de 5 000 m², permet également de stocker 5 000 MAP (mètres cubes apparents) de plaquettes forestières et 4 000 m³ de bois rond.

Elle permet ainsi d'alimenter 10 chaufferies du Gapençais en plaquettes forestières, et notamment l'hôpital de Gap (1 500 t/an) ainsi que les collèges de Tallard et la Bâtie-Neuve (environ 300 t/an au total).

La SARL Bayle, société historique de la filière bois énergie sur le territoire Haut-Alpin, a souhaité réaliser ce hangar de stockage à plaquettes forestières de façon exemplaire. Ainsi, la plateforme a été réalisée grâce à des bois du territoire, issus de forêts certifiées PEFC, et transformés localement. L'opération participe ainsi à la valorisation du bois local, par sa construction comme par son exploitation.

La volonté affichée du projet est le développement de la filière bois-énergie, par le renforcement du maillage territorial déjà existant. Il a permis d'accroître l'offre de distribution de bois énergie, développant ainsi la filière sur la partie sud-est des Hautes-Alpes, ainsi qu'au nord-ouest des Alpes-de-Haute-Provence. Cet investissement représente un outil d'aménagement du territoire et de valorisation de la forêt locale.

La pertinence de cet équipement a été discutée et vérifiée dans le cadre d'une réflexion globale sur les besoins en infrastructures pour la fiabilisation de l'approvisionnement des chaufferies du département lors d'une réunion dédiée avec l'ensemble des partenaires et financeurs du bois énergie dans le département des Hautes-Alpes.

Caractérisation de la plateforme

Taille	Plateforme : 5 000 m ² Hangar : 800 m ²
Potentiel de stockage	4 000 m ³ de bois rond 9 000 MAP de plaquettes forestières
Coût au m ² du hangar	289 €/m ²
Coût de production des plaquettes	50 à 90 €/t HT
Indicateur d'impact	
Rayon d'approvisionnement des chaufferies	70 km

Témoignage de l'entreprise BAYLE

« Nous avons sollicité de nombreuses communes afin de trouver un terrain sur lequel localiser notre projet de construction d'une plateforme bois énergie. La commune de Lardier-et-Valença (05) a été la première à répondre à notre demande, en nous proposant le terrain sur lequel nous sommes installés actuellement.

La filière bois-énergie nécessitait, pour se dynamiser et se pérenniser, la création d'une unité capable de fournir le bassin du Gapençais en bois locaux dans une logique de circuit court.

Grâce au soutien des élus et à l'appui des différents financeurs, nous avons pu construire la plateforme et commencer à travailler avec les entreprises locales. Ce projet a permis la création de 2 emplois. Aujourd'hui, ces emplois sont pérennisés et l'activité nécessiterait la création de 2 emplois supplémentaires. Cependant l'importance des coûts et la longueur des délais de rentabilité du projet semblent aujourd'hui interroger les financeurs. »

Interrégionalité	3
Transférabilité	4
Eco responsabilité	4
Innovation	2
Mobilisation TIC	1