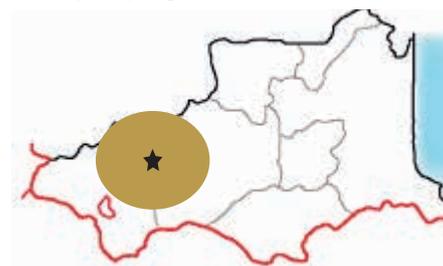




Communauté de Communes Pyrénées Catalanes : hangar de stockage intercommunal, Scierie intercommunale de Matemale.



★ Localisation
 ■ Zone de fourniture

Caractéristiques des bâtiments

Surfaces au sol : 567 m²

Capacité de stockage : 3 000 MAP, avec possibilité d'effectuer une rotation sur la moitié du hangar, permettant de stocker l'équivalent de 4 500 MAP.

Divisions des bâtiments : Le bâtiment est décomposé en 6 travées de 4,5 m de large et de 21 m de profondeur séparées par des poteaux en bois espacés de 5 m. La façade sud présente de grandes ouvertures fermées par des volets roulants électriques. La hauteur de stockage est d'environ 5,5 m.

Historique...

Ce bâtiment de stockage s'insère dans un projet global. En effet, suite à la tempête Klaus de 2009 et à la fermeture de la dernière scierie des Pyrénées Catalanes, la Communauté de Communes a souhaité relancer cette activité en installant une scierie sous le bâtiment existant de 300m² et a désiré augmenter la capacité de stockage du bois énergie en investissant dans un nouveau bâtiment plus important accolé au premier. L'objectif initial était de transformer tous les chablis en bois d'industrie ou bois d'œuvre et de valoriser les petits bois de moindre qualité vers la filière bois énergie. Le bâtiment est devenu opérationnel pour la saison de chauffe 2010-2011.



Complexe sportif de Matemale, alimenté par la scierie, et pourvu également de panneaux solaires thermiques.

Matemale, Pyrénées-Orientales

Présentation générale du site

Localisation

Afin de mutualiser les outils et de regrouper les activités, le hangar a été installé à proximité immédiate de la nouvelle scierie dans la zone d'activité économique de Matemale où se trouve déjà une déchèterie et un pont-bascule. La grande ouverture principale se trouve au sud afin de limiter l'entrée des intempéries. Les portes ont été ajoutées pour des raisons de neige qui parvient à rentrer lorsque le vent est important.

Intégration

Pour respecter la continuité avec l'ancien bâtiment, s'insérer parfaitement dans un paysage forestier et valoriser un produit noble, le hangar a été construit avec une structure et un bardage en bois. Des murs en béton banché d'environ 2 mètres de haut permettent d'assurer une stabilité lors du chargement des plaquettes. Pour éviter la présence d'éléments étrangers (cailloux, terre...) l'intérieur du bâtiment est bétonné au sol et une zone goudronnée de 500 m² à l'avant du hangar permet de stocker le bois rond en attente de broyage.



Grumes en attente



Modalités de fonctionnement

Mode de gestion des bâtiments :

Le bâtiment a été construit par la Communauté de Communes qui en a délégué la gestion à son Service Public Industriel et Commercial (SPIC). Ce dernier exploite la scierie et produit du bois déchiqueté pour certaines installations des Pyrénées Catalanes à l'aide d'un broyeur de marque Hantsch, propriété de la Communauté de Communes jusque fin 2019. Un camion d'une capacité de 20 Mètres cube Apparent de Plaquettes (MAP) est chargé via un engin télescopique et pesé sur le pont-basculé avant toute livraison.

La scierie s'est engagée en 2018 dans la démarche de qualité Qbéo développée sur la Région Occitanie.

Constitution du stock :

La scierie achète aux ETF (Entrepreneurs de Travaux Forestiers) du bois livré sur place.

Le bois est issu majoritairement de coupes d'éclaircies. Les connexes de scieries (dosses, délignures...) seront valorisés dès 2020 grâce à un nouveau cribleur et viennent compléter le stock de plaquettes forestières mais ne représentent qu'une part très faible du volume commercialisé (<10%) et n'ont subi aucun traitement chimique.



Hangar de stockage



Broyage de bois devant le hangar



Vue d'ensemble du site



Bâtiment de la scierie, contre le hangar de stockage

Plan de financement

| | | | |
|-------------------------------|----------------|---|--------------------------------|
| Coût | 474 504 € H.T. | Autofinancement | 105 340 € H.T. |
| Aide Plan Bois Energie | | Maitrise d'ouvrage | |
| FEDER | 48,6 % | Communauté de communes Pyrénées Catalanes | |
| ETAT | 12,5 % | Architecte | G. Wursteisen, Architecte DPLG |
| REGION | 12,5 % | | |
| DEPARTEMENT | 4,2 % | | |
| TOTAL | 369 164 € | | |

Contacts et Renseignements

Bois Energie 66
Route du Col de Jau - 66500 Mosset
Tél : 04 68 05 05 51- Fax: 09 77 46 23 29
Courriel : bois.energie66@wanadoo.fr

Communauté de Communes Pyrénées Catalanes
Col de la Quillane - 66210 La Llagone
Tél : 04 68 04 49 86
Courriel: contact@pyrenees-catalanes.com

G. Wursteisen
(plus en activité)

