



Atelier relais pour l'Office national des Forêts à Barrême, Alpes de Haute Provence

Agence d'Architecture Frédéric Nicolas

Ce projet met l'accent sur deux aspects de l'usage éco-responsable des ressources : l'utilisation de matériaux locaux privilégiant les filières courtes et celle de matériaux bio-sourcés. Un système constructif rationnel et simple a été développé, permettant l'utilisation de bois locaux malgré les grandes portées et les hauteurs sous plafond exigées par le programme, avec une isolation à base de bottes de paille. Ainsi, la quasi totalité du bois utilisé provient de la commune ou du canton de Barrême, et toute la transformation et la mise en œuvre ont suivi le cahier des charges du label Bois des Alpes. La création d'un volume compact permet par ailleurs d'obtenir de bonnes performances thermiques. Enfin, la toiture inversée caractéristique du bâtiment participe à son intégration dans le site tout en lui conférant une forte identité.

Programme atelier de menuiserie et charpente, atelier de peinture, locaux administratifs et de service **Lieu** Barrême (04) **Maîtrise d'ouvrage** commune de Barrême **Maîtrise d'œuvre** agence d'architecture Frédéric Nicolas (architecte, Julien Peltier chef de projet), IG BAT (BET structure, économie, thermique, fluide), Gaujard Technologie (BET bois) **AMO DD — Objectifs DD demandés** projet pilote dans le cadre du label Bois des Alpes (premier bâtiment labellisé dans les Alpes du Sud) **Calendrier** études, d'octobre 2010 à novembre 2011 ; travaux, de mars à décembre 2012 **Surfaces** 814 m² SHON **Coût** 969 848 € HT (valeur 2011)

© Florent Joliot

Façade Ouest



Aire de stockage

*« Cette réalisation pilote dans le cadre du label « Bois des Alpes » retient l'attention par la cohérence de son écriture architecturale et de ses choix constructifs avec une démarche complète sur l'utilisation des matériaux biosourcés locaux. Faire aussi juste n'est pas si simple. »
(Jean-Pierre Marielle)*