

Micro-architectures et maxi-exigences : 3 cabanes pastorales préfabriquées au cœur du Parc National des Pyrénées

#Bois / #Bioclimatique / #Préfabrication / #Logements / #Publique



INFORMATIONS PROJET

Maîtrise d'ouvrage : Mairie d'Aulus-les-Bains

Etat d'avancement : Tranche 1 livrée été 2021 – Tranche 2 livrée printemps 2022

Durée des travaux : 3 mois préfabrication en atelier, 2 mois sur site

Missions : BASE + OPC

Surface : 35m² (Cacou), 20 m² (Puntussant) et 15 m² (Ramounat)

Montant des travaux :
H.T. : 340 000 €

Equipe : Projet 310 + Charpente Concept / Gustave ingénieurs du bois

Partenaires :
Fédération Pastorale de l'Ariège (Programmation, AMO)
Sorébat – Charpentiers
Héli Béarn – Hélicoptage





Le site est à couper le souffle, déjà court lorsqu'on arrive au bout de 6h de marche, sur ces crêtes culminant à 2500m d'altitude, au cœur de la haute montagne ariégeoise. Construire là, c'est penser réversible, se confronter aux éléments, à la nature splendide mais intrépide. C'est pourtant la commande que nous fait la Commune d'Aulus-les-Bains, qui vise à maintenir l'équilibre de l'élevage pastoral sur la commune, avec une présence renforcée des bergers sur les estives, notamment du fait de la réintroduction de l'Ours sur le massif Pyrénéen.

Le projet concerne ainsi deux cabanes d'altitude, à 2500m, et une cabane principale à 1900 m. Il vise à offrir aux bergers des conditions de vie confortables sur les sites traditionnels d'estives. Il a été conçu en étroite collaboration avec les bergers, les éleveurs, la Fédération Pastorale de l'Ariège, sous la conduite volontariste de la Mairie d'Aulus-les-Bains.

Le choix s'est porté sur un principe constructif préfabriqué en ossature bois, compatible avec un hélicoptage de petits éléments assemblés sur site, posés sur un système de pieux métalliques ancrés dans la roche.

Pour autant, c'est une gageure de chantier dans des conditions complexes, où la préparation de chantier, les approvisionnements, les rotations de personnels, d'outillage, la gestion des déchets ... dans des conditions météo souvent délicates et imprévisibles, sont extrêmement sensibles. La réversibilité du projet, avec la possibilité de rendre à terme le site dans son état d'origine, a aussi été une préoccupation constante.