

# Portes Ouvertes Bâtiments

28, 29 novembre & 1<sup>er</sup> décembre 2017



## Bergerie pour brebis laitières salle de traite 2x24 postes

330 places

### Bergerie des deux ruisseaux

Quentin Baumont

Chez Cottard - 63290 Puy-Guillaume

Tél : 06 58 69 58 39

Altitude : 300 m

**SAU : 50 ha** | Prairie de fauche : 22 ha  
| Céréales : 2 ha

**Troupeau : 200 brebis (projet = 300)**  
+ agnelles de renouvellement

**Race : Lacaune lait**

**Transformation du lait en tomme de brebis au lait cru, affiné 6 mois.**



| Début des travaux : Novembre 2016

| Mise en service : Octobre 2017

| Subvention : 58 000 €

# DESCRIPTIF DU BÂTIMENT

- ✓ Il s'agit d'un bâtiment bipente de 40,20 m de long sur 18,00 m de large.
- ✓ La charpente est en bois lamellé-collé et la couverture en tôle laquée isolée. Le bardage est en bois et tôle translucide.
- ✓ La ventilation est assurée par bardage décalé sur les long-pans et un faitage avec capot réglable.
- ✓ Les eaux blanches sont récupérées dans une poche de 80 m<sup>3</sup>.



## Equipements intérieurs

- 1 salle de traite 2x24 postes récupérée dans bâtiment existant.
- 2 tapis d'alimentation de 27 m, approvisionnés par un couloir transversal, situé en bout de bâtiment, avec possibilité de faire différentes rations sur une même longueur.
- Cornadis autobloquant avec déverrouillage individualisable.
- Abreuvoirs individuels, suspendus pour le parc central.
- Eclairage extérieur avec détecteur de présence.

## Réalisation des travaux

L'éleveur a réalisé la maçonnerie sauf les longrines extérieures, il a monté la salle de traite et la cloison en OSB qui sépare la salle de traite et le local tank de la bergerie, il a aidé l'électricien pour la fixation des câbles, il a également réalisé la plomberie et les abords.

Les autres travaux ont été réalisés par les entreprises.



## Travail (pénibilité, confort, temps, remplaçabilité)

→ Points améliorés/ nouveau bâtiment :

Afin de mécaniser l'alimentation, l'éleveur a monté un tunnel pour le fourrage de 20 m x 10.30 m et une cellule à grain, dans l'alignement du couloir d'alimentation.

## Avantages

- L'alimentation est entièrement mécanisée, puisque la mélangeuse vient approvisionner directement les tapis d'alimentation.
- Le cornadis sert à la contention pour toutes les interventions (IA, échographie,...) et au tri.
- Le bâtiment est très lumineux.
- La cloison en OSB entre la salle de traite et la bergerie, a permis de diminuer le coût, tout en offrant une belle finition et un bâtiment plus chaud.

## Inconvénients

- Les portes du couloir d'alimentation en 3 m de hauteur sont limitantes pour le choix de la mélangeuse.

## Coût du bâtiment

POSTE	COÛT HT
Démarche administrative (PC, diag. agro)	1 440 €
Terrassement	4 000 €
Maçonnerie (longrine)	16 437 €
Maçonnerie (fournitures pour auto-construction)	7 609 €
Charpente-couvertures-bardages-portes	80 935 €
Plomberie	225 €
Electricité	6 460 €
Citerne souple	2 512 €
Tapis d'alimentation	23 420 €
Salle de traite et tank à lait occasion	23 000 €
<b>TOTAL</b>	<b>166 038 €</b>
<b>Coût par place</b>	<b>503 €</b>

## Entreprises

**Terrassement** | KERGOULAY Jean-Michel | Paslières (63)

**Maçonnerie** | DALLIER-ORLANDI | Les Sarraix - Celles-sur-Durolle (63)

**Charpente** | ALLIANCE BOIS | St Sauveur en Rue (42)

**Electricité** | RAMILIEN | Puy-Guillaume (63)

**Auge et tapis** | ALBOUY EQUIPEMENT | Baraqueville (12)

