

# Portes Ouvertes Bâtiments

## 06, 08 & 15 novembre 2019



### Stabulation libre logettes + fosse sous caillebotis, fromagerie et nurserie attenantes.

56 places vaches laitières + 24 places nurserie.

#### GAEC des Limbras

Alain GUITTARD  
Alexandre AUCOUTURIER  
Les Limbras - 63113 Picherande  
Tél : 06 81 40 96 68  
Altitude : 1 200 m

**SAU : 65 ha**

| Foin : 34 ha

**Troupeau : 50 vaches laitières**

**Race : Montbéliarde**



| Début des travaux : avril 2018

| Mise en service : mai 2019

| Subventions : 206 000 €  
(FEADER-Etat-Région)

# DESCRIPTIF DU BÂTIMENT

## Concernant la stabulation :

- ✓ Il s'agit d'un bâtiment bi-pente de 44 m de long pour 12,70 m de large auquel vient s'ajouter un appentis de 5,50 m (couloir d'alimentation) soit une largeur totale de 18,20 m.
- ✓ Surface de la stabulation : 800 m<sup>2</sup>.

## Concernant le bâtiment recevant le bloc traite, la laiterie, la fromagerie et la nurserie

- ✓ Il s'agit d'un bâtiment bi-pente de 16 m de long pour 14 m de largeur.
- ✓ Surface du stockage fourrage : 224 m<sup>2</sup>.
- ✓ La charpente est bois, la couverture en tôles acier isolées. Les bardages sont en bois et en translucide.
- ✓ La ventilation est assurée par un faîtage ouvert (dôme éclairant et ventilant) et des entrées en bardage (décalage entre bardage bois et translucide, châssis basculant).

## Équipements intérieurs

- Parcs à veaux, parcs de vêlages.
- Parcs d'isolement.
- Cornadis.
- Passages d'hommes.
- Barrière césarienne.
- Automate nettoyage caillebotis.
- Salle de traite 2 x 5 épi, plain-pied.

## Avantages

- Consommation de paille faible (parc uniquement).
- Bâtiment très fonctionnel.
- Luminosité.

## Inconvénients

- Consommation d'eau élevée pour le lavage des quais.
- Surface aire paillée de la nurserie limitée.



## Réalisation des travaux

Les éleveurs ont confié la totalité des travaux aux entreprises.

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

L'alimentation est manuelle, la contention et la manipulation des animaux sont sécurisées et confortables.

### Possibilités d'amélioration :

Mécanisation de l'alimentation.



M. Alexandre AUCOUTURIER confirme le caractère lumineux du bâtiment procuré par le bois.

*« L'avantage des installations en bois réside dans le fait qu'il est facile d'y apporter une modification, un aménagement »*

Le prix d'un bâtiment métal étant à l'équivalent de celui du bois, la modulation bois de 3% (sur le taux de subvention bâtiment PCAE) n'a fait que conforter l'exploitant dans le choix du bois.

Mise en avant d'une spécificité : Découpe du poteau pour limiter la largeur du bloc de béton. (Cette réalisation est alors plus économique).

## Coût du bâtiment

POSTE	COÛT HT
Étude permis de construire/diagnostic agro/dossier subvention	2 710 €
Terrassement – drainage – réseau - empierrement	20 920 €
Charpente – couverture – bardage – portes	121 041 €
Maçonnerie (étude béton comprise)	142 531 €
Caillebotis	23 700 €
Vanne électrique fosse	6 000 €
Aménagement intérieur (barrière, cornadis,...)	23 067 €
Abreuvoirs	6 000 €
Électricité	9 836 €
Salle de traite et laiterie	101 553 €
Fromagerie	68 832 €
Robot raclage	16 000 €
Broyeur fosse	9 500 €
Tapis logettes	17 200 €
Divers	6 000 €
<b>TOTAL</b>	<b>574 890 €</b>
Coût par place avec fromagerie	<b>10 266 €</b>

## Entreprises

**Terrassement** | PHELUT Willam | Saint-Genès-Champespe (63).

**Maçonnerie** | GOUNY et Fils | (19).

**Caillebotis** | BETON GRASS | (Belgique).

**Charpente – couverture – bardage pignon** | GATIGNOL | (19).

**Tubulaire et Broyeur** | FAURE AGRICULTURE | Bourg-Lastic (63).

**Installation traite** | GEA VIAL'TRAITE | (15).

**Fromagerie dans son ensemble** | VERDIER EQUIPEMENT | Besse (63).

**Électricité** | PERRON Victor | Saint-Genès-Champespe (63).

**Plomberie** | VIAL'TRAITE + FAURE AGRICULTURE

**Carrelage** | GIGUET Gaëtan | (63).

**Résine** | RESIN'IT | Besse (63).

