

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 m².

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 large.
- ✓ Surface du stockage fourrage : 224 m².
- ✓ La charpente est bois, la couverture en tôles acier isolées. Les bardages sont en bois et en translucide.
- ✓ La ventilation est assurée par un faitage 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 €
TOTAL	574 890 €
Coût par place avec fromagerie	10 266 €

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).

