

Portes Ouvertes Bâtiments 2015

27 - 29 octobre et 5 novembre

GAEC Marion
Monique et Arnaud Marion
Salers

aGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PUY-DE-DÔME

Cultivons l'**A**venir

TERRES d'**a**VENIR

Gaec Marion

Monique et Arnaud Marion



Stabulation logettes caillebotis pour des vaches salers - traites, panneaux photovoltaïques, aires paillées broutards et stockage.

72 places logettes vaches Salers + aires paillées
72 places broutards

GAEC Marion
Monique et Arnaud MARION

Le sac
63680 ST DONAT
Tél : 04 73 22 30 20
Altitude : 1050 m

SAU : **114 Ha**
Foin : 30 Ha
Ensilage herbe : 15 Ha

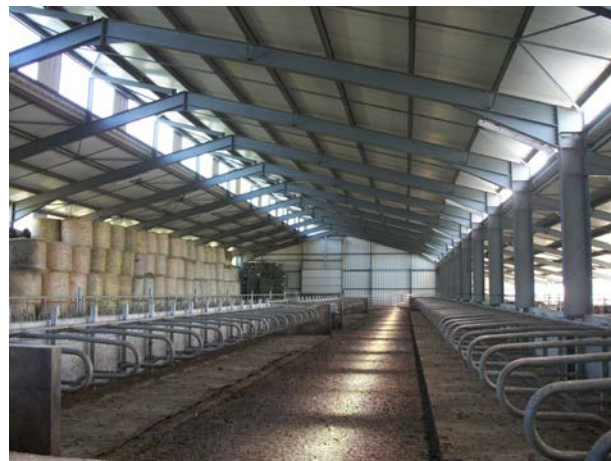
Troupeau :
Effectif : **72 salers traites**
30 génisses renouvellement/an
Race : **Salers**
Quotas : **140 000 l**

Début des travaux : septembre 2011 - **Mise en service :** mars 2014

Subventions : 30 000 € (PMBE)

DESRIPTIF DU BÂTIMENT

- Il s'agit d'un bâtiment bi-pente de 71 m de long et 27 m de large .
- Surface du bâtiment: 1917 m².
- Capacité : 72 places salers + 72 places broutards.
- La charpente est métallique et la couverture en bac acier isolé + panneaux photovoltaïques (sud).
- Les bardages sont métalliques.
- La ventilation naturel est assurée par des tôles à van-elles.
- Fosse caillebotis de 1000 m³ totaux



Equipements intérieurs

- Lactoduc de traite 21 places.
- 4 abreuvoirs collectifs

Réalisation des travaux

Les éleveurs ont réalisé la construction de la laiterie, la plomberie, la pose des tubulaires, des abreuvoirs. Ils estiment à 400 H environ, le temps passé à l'auto-construction.

Les autres travaux ont été réalisés par les entreprises.

Avantages

- Gain de temps en traite .
- Éclairage naturel et ambiance.
- Gain de temps alimentation et nettoyage

Inconvénients

- Absence du décalage de fond de fosse pour le mixeur
- Positionnement par rapport aux pâtures
- Positionnement et Largeur des couloirs de circulation

Travail (pénibilité, confort, temps, remplacabilité)

→ Points améliorés/ nouveau bâtiment

- Distribution des fourrages
- Confort de traite et gain de temps
- Gain de temps en nettoyage
- Luminosité / surveillance des animaux

→ Possibilités d'amélioration

- Positionnement et Largeur des couloirs de circulation

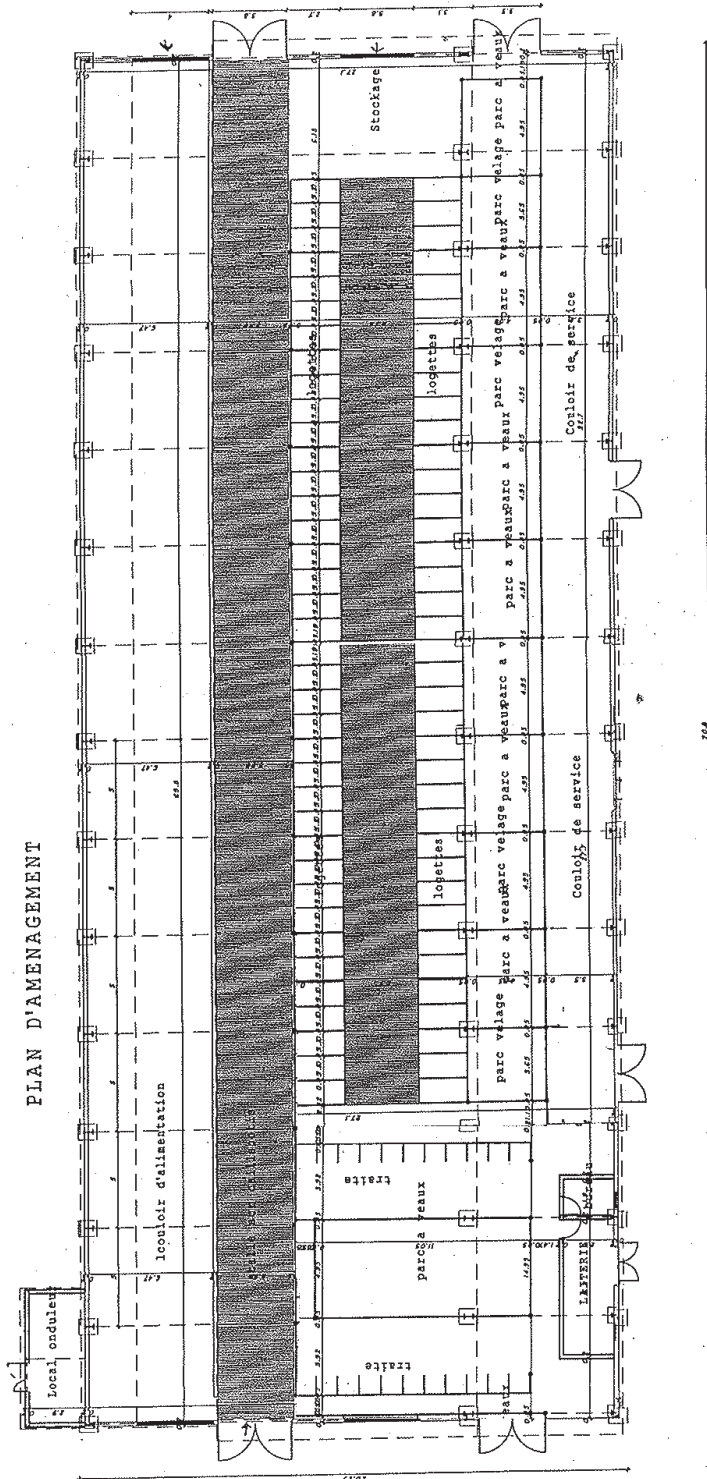
Coût du bâtiment

Poste	Coût HT
Terrassement	13 009 €
Charpente – couverture – bardage	250 000 € <small>(pris en charge entreprise photovoltaïque)</small>
Maçonnerie	101829 €
Aménagement intérieur (barrière, cornadis,...)	22325 €
Malaxeur	7150 €
Électricité	9883 €
Traite / laiterie	10500 €
Fosse caillebotis	143104 €
Portes	17489 €
Divers (branchement eau,plomberie....)	5196 €
TOTAL	330 485 €
<i>Coût par place (prix payé par l'éleveur)</i>	4590 €
TOTAL	580 485 €
<i>Coût par place (prix réel)</i>	8 062 €



Entreprises

Terrassement	PHELUT	63 ST GENES CHAMPESPE
Charpente – couverture	SORECO	63 ISSOIRE
Maçonnerie	BERNARD GILLES	63 PICHERANDE
Salle de traite	TRAIT SERVICE	63 VERNINES
Électricité	SPECHAT JEAN PAUL	63 PICHERANDE
Tubulure	CHOUVY APPRO	63 ROCHEFORT MONTAGNE
Fosse	BERNARD GILLES	63 PICHERANDE
Caillebotis	POULHAON	15 CHAUDES AIGUES



ECHELLE 1/225