

Portes Ouvertes Bâtiments 2015

27 - 29 octobre et 5 novembre

GAEC du Fayet
Mathieu Serre et Jean-Luc Vidal
Prim'holstein
Montbéliarde

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

Cultivons l'**A**venir

TERRES d'**a**VENIR

Gaec du Fayet

Mathieu Serre et J-Luc Vidal

Stabulation logettes raclées lisier pour des vaches laitières, Tpa 2x8 , fromagerie, panneaux photovoltaïques et aires paillées génisses.

**80 places logettes vaches laitières + aires paillées
10 places vaches laitières taries + 50 places génisses**

GAEC du Fayet
Mathieu Serre et J-Luc Vidal

Le Fayet
63420 MAZOIRES
Tél : 06 25 16 04 53
Altitude : 1050 m

SAU : **180 Ha**
Foin : 60 Ha
Ensilage herbe : 20 Ha
Céréales : 20 Ha

Troupeau :
Effectif : **90 laitières 6000-8000kg**
30 génisses renouvellement/an
Race : **Prim'Holstein + Montbéliarde**
Quotas : **364 217 l**

Début des travaux : septembre 2008 - **Mise en service :** novembre 2010

Subventions : 72 000 €(PMBE)

DESCRIPTIF DU BÂTIMENT

- Il s'agit d'un bâtiment bi-pente de 60 m de long et 25 m de large avec une annexe (laiterie, fromagerie, salle de traite) attenante de 25 m de long et 18 m de large .
- Surface du bâtiment: 1950 m².
- Capacité : 80 places VL + 10 places VL taries + 50 places génisses.
- La charpente est en lamellé collée + poteaux bois et la couverture en bac acier isolé.
- Les bardages sont en bois.
- La ventilation dynamique est assurée par 4 extracteurs, et des entrées d'air latérales.
- Fosse circulaire béton non couverte de 1833 M3 totaux .

Equipements intérieurs

- Salle de traite par l'arrière 2 X 8, accès de plain pied.
- 3 abreuvoirs collectifs
- Matelas pour logettes
- Atelier de fabrication/transformation fromagère

Avantages

- Sortie rapide de la TPA .
- Bonne isolation qui a évité le gel.
- La charpente lamellé collée permet une grande portée sans poteaux.
- Gain de temps avec génisses sous le même toit

Inconvénients

- Problèmes d'ambiance
- Problème sur canal flottant et les logettes
- Table alimentation trop haute

Travail (pénibilité, confort, temps, remplaçabilité)

→ 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

- S'entourer de conseils efficaces pour la conception et l'aménagement du bâtiment

Réalisation des travaux

Les éleveurs ont réalisé le décapage de la terre végétale pour les abords du bâtiment, la pose des parpaings des long pans, le crépis et la peinture extérieure, la pose des tubulaires, des abreuvoirs, la pose des diverses évacuations, la clôture de la fosse, la pose du carrelage.

Ils estiment à 870 H environ, le temps passé à l'auto-construction.

Les autres travaux ont été réalisés par les entreprises.





Coût du bâtiment



Poste	Coût HT
Terrassement	45580 €
Charpente – couverture – bardage - portes	186796 €
Maçonnerie	181793 €
Aménagement intérieur (barrière, cornadis,...)	18130 €
Racleur	50400 €
Electricité	20000 €
Salle de traite	65780 €
Fosse	46071 €
Fromagerie	36835 €
Divers (tuyaux,plomberie,grillage....)	30000 €
TOTAL	681385 €
<i>Coût par place</i>	4867 €

Entreprises

Terrassement	RODRIGUEZ	43 STE FLORINE
Charpente – couverture – bardage pignon	DYNAMIC BOIS	43 ALLEGRES
Maçonnerie	AVRY LE CORVAISIER	22 HILLON
Salle de traite	SOUBRIER BESSE	15 SAINT FLOUR
Electricité COUZE	SBP MATEOS	63 ARDES SUR
Tubulure	DOME EQUIPEMENT	63 VEYRE MONTON
FOSSE	CLAVERIE	81 STE CROIX

