

Portes Ouvertes Bâtiments

28, 29 novembre & 1^{er} décembre 2017



Stabulation logettes vaches laitières fumier/lisier gestion séparée des déjections salle de traite 2x12 sortie rapide

144 places vaches laitières + 20 places veaux 0-2 mois

GAEC de la Beauté

Patrice, Anthony et Nicolas FOURVEL

Béatrice MELARD

La Beauté - 63270 Sallèdes

Tél : 04 73 69 11 66

Altitude : 600 m

SAU : 212 ha | Céréales : 12 ha
| Ensilage maïs : 25 ha
| Foin : 30 ha
| Ensilage herbe : 50 ha
| Pâturage : 95 ha

Troupeau : 155 vaches laitières.
| 55 génisses renouvellement/an

Race : Prim'Holstein

Référence : 1 400 000 litres



| Début des travaux : Octobre 2015
| Mise en service : Novembre 2016
| Subvention : 238 000 € (Pcae)

DESCRIPTIF DU BÂTIMENT

- ✓ Il est constitué d'un bâtiment principal bi-pente de 110 m de long et 20,90 m de large et d'un second bâtiment bi-pente de 30 m de long et 14,40 m de large qui abrite le bloc traite et les veaux.
- ✓ Surface du bâtiment: 2 731 m².
- ✓ Capacité : 144 places VL et 20 places veaux 0 – 2 mois
- ✓ La charpente est en bois lamellé collé et la couverture en fibrociment. Les bardages sont en tôles et les fenêtres en polycarbonate.
- ✓ La ventilation est assurée par un faîtage ouvert, des écailles de toiture, des fenêtres coulissantes et un rideau enroulable.
- ✓ Le couloir d'exercice entre logettes et couloir d'alimentation est sur caillebotis avec une fosse de 1 276 m³ totaux avec un mixeur programmé par horloge.



- ✓ Le raclage entre les deux rangs de logettes est réalisé par un racleur à câbles sur tapis jusqu'à une fumière de 300 m² en contre bas avec une chute de 2.6 m, le purin est collecté dans une préfosse de 3 m³ avec une pompe de relevage jusqu'au caillebotis.

Equipements intérieurs

- Salle de traite épi 60 degrés 2 x 12 postes, sortie rapide avec barrières poussantes coulissantes, accès de plain-pied.
- Deux brosses rotatives verticales.
- Robot repousse fourrage.
- Racleur à câbles sur tapis.
- Matelas logettes.
- Portes sectionnelles à télécommande pour le couloir d'alimentation.
- Mixeur programmé par horloge pour la fosse caillebotis.
- 5 abreuvoirs collectifs antigel.
- 2 radians en salle de traite.

Réalisation des travaux

Les éleveurs ont réalisé la pose de la totalité des tubulaires (logettes, cornadis, barrières), le carrelage, l'isolation et la peinture de la laiterie et la peinture des murs de la salle de traite .

Ils estiment à 140 h environ le temps passé à l'auto-construction.

Les autres travaux ont été réalisés par les entreprises.

Travail (pénibilité, confort, temps, remplaçabilité)

→ Points améliorés/ nouveau bâtiment :

- Distribution des fourrages.
- Confort de traite et gain de temps.
- Gain de temps en nettoyage.

→ Possibilités d'amélioration :

Installation d'une isolation sur la salle de traite.

Avantages

- Confort des animaux et propreté.
- Gain de temps.
- Amélioration de la qualité de production (moins de mammites et meilleure régularité de l'alimentation).
- Luminosité.
- Rapidité et confort de traite.

Inconvénients

- Pas de passage d'homme.
- Pas de portillon sur les parcs des veaux.
- Salle de traite froide.

Coût du bâtiment

POSTE	COÛT HT
Terrassement- maçonnerie – drainage - réseau	408 100 €
Charpente – couverture – bardage - portes	237 092 €
Filets brise-vent	26 000 €
Electricité	29 921 €
Salle de traite- plomberie-matelas- tubulaires-mixeur-racleur-pompe de relevage	227 383 €
TOTAL	928 496 €
Coût par place	6 448 €

Entreprises

Terrassement-Maçonnerie | CHARBONNEL | St Flour (15)

Charpente – couverture – bardage - plomberie - tubulaires | WOLF (67)

Salle de traite | Ets TINET | Bourg Lastic (63)

Electricité | FERVEL Roland | Chas (63)

Filets brise-vent | AGROTEL | Colmar (68)

