

Portes Ouvertes Bâtiments 2016

18 - 19 & 21 octobre

Territoire Combrailles

EARL du MONTAURIER
Prim'Holstein

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

Cultivons l'Avenir



EARL du MONTAURIER



Rénovation d'une stabulation à logette

41 Places vaches laitières + 10 places vaches tarées ou génisses prêtes

✓ EARL DU MONTAURIER

LEDIEU Marie et Jean-Pierre
Le Montaurier
63380 COMBRAILLES

06 05 22 18 05

Altitude : 700 m

✓ SAU : 63 ha.

Foin : 15 Ha ; Ensilage : 20 Ha.

Troupeau : 42 vaches laitières.

10 génisses renouvellement/an

Vêlage : 24 mois

Race : Prim'Holstein

Référence : 350 000 l

| **Début des travaux** : Août 2015.

| **Mise en service** : Novembre 2015.

| **Subventions** : 29 822 €

DESRIPTIF DU BÂTIMENT

- ✓ Le bâtiment initial, construit en 1976 et racheté par l'EARL du Montaurier en février 2015 comprend un couloir d'alimentation central avec des logettes au mur, une salle de traite 2X3 et un silo couloir perpendiculaire et attenant à la stabulation.
- ✓ La rénovation a consisté à :
 - tourner et agrandir la salle de traite,
 - agrandir la laiterie,
 - allonger les logettes (2.47m au lieu de 2.20 m initialement) et changer le tubulaire,
 - mettre des tapis dans les logettes,
 - changer les racleurs,
 - installer un DAC,
 - construire une fosse à lisier : fosse béton préfabriqué de 680 m³.

Equipements intérieurs

- Salle de traite épi 2 X 5 postes.
- Décrochage automatique et compteur à lait.
- Rideau à enroulement électrique pour salle de traite.
- Surpresseur.
- 2 racleurs à câble / 2 centrales.
- DAC 2 stations : 2 aliments + 1 minéral + 1 liquide, 2 silos de 5T chacun.



Réalisation des travaux

Les éleveurs ont réalisé le nettoyage, la démolition, la maçonnerie, la pose des tubulaires et des tapis. Ils estiment à 500 H environ, le temps passé à l'auto construction.

Les autres travaux ont été réalisés par les entreprises.

Travail (pénibilité, confort, temps, remplacabilité)

→ Points améliorés/ nouveau bâtiment :

La traite de 40 VL se fait en 1H avec 1 seul trayeur. Les éleveurs ayant passé d'une étable entravée ancienne à une stabulation libre rénovée et bien équipée, apprécient leurs nouvelles conditions de travail.

Entreprises

Installation racleur :	SAUDADE - 63 Giat
Salle de traite :	BEAUDONNAT - 63 Vernines
Electricité :	DELEGLISE - 63 Fernoël
Fosse béton préfabriqué :	CLAVERIE - 81 Ste Croix
Rainure pour câble racleur :	NORD ELEVAGE - 61 Domfront

Avantages

- Tapis sur le quai de traite : les vaches rentrent très bien malgré les 2 marches à l'entrée.
- Les compteurs à lait apportent des informations.
- Les griffes se réarment tout seules dès qu'on les soulève.
- Les douchettes et le surpresseur sont un plus.
- Les portes du DAC rendent les vaches plus tranquilles
- Avec le tubulaire de logette à grand dégagement, les vaches se dégagent toute seule.

Inconvénients

- Malgré 2.00 m de large, les éleveurs trouvent la fosse de traite étroite, surtout si 2 trayeurs ou agent de pesée du CL
- La vidange du bocal de réception du lait est peu commode
- L'emprise des racleurs au début du couloir de raclage
- Le couloir d'exercice entre le cornadis et les logettes qui est trop étroit : 3.00 m
- Le retour de la salle de traite qui traverse le couloir d'alimentation

! Remarque :
! Malgré l'ancienneté du bâtiment, ces rénovations ont été un réel confort pour les vaches laitières, qui venaient d'une étable entravée.

Coût du bâtiment

POSTE	COÛT HT
Terrassement fosse	4 000 €
Fosse béton préfabriqué	27 524 €
Pompe hacheuse	11 242 €
Fourniture maçonnerie	4 244 €
Salle de traite (occasion)	9 750 €
Montage s. de t.	13 000 €
Rideau S. de T.	1 450 €
Surpresseur	2 040 €

POSTE	COÛT HT
Racleurs	16 760 €
Rainurage pour câble racleur	1 194 €
Tubulaire logette	4 700 €
Tapis logette	9 488 €
DAC	16 000 €
Vis souple	3 800 €
Silos aliment (5T)	6 200 €
Electricité	300 €
Divers	3 265 €
TOTAL	134 957 €
Coût par place	2 646 €

Plan

