

Portes Ouvertes Bâtiments

10, 13 et 17 novembre 2020



Agrandissement d'une stabulation libre aire paillée intégrale (avec stockage) et modification d'une étable entravée en stabulation libre aire paillée intégrale.

68 places vaches allaitantes et leurs veaux.

GAEC Lamadon

Jean-Luc, Agnès et Jérémy Lamadon

Bargheon

63640 St-Priest-des-Champs

Tél : 06 22 25 06 76

Altitude : 680 m

SAU : 170 ha

| Foin : 50 ha

| Ensilage herbe : 28 ha

| Ensilage maïs : 9 ha

Troupeau : 110 vaches allaitantes

Race : Charolaise



| Début des travaux

Modification étable : mai 2015

Agrandissement stabulation : juin 2016

| Mise en service

Modification étable : décembre 2015

Agrandissement stabulation : décembre 2016

| Subventions (Stabulation) : 61 986 € (FEADER-Etat-Région)

DESRIPTIF DU BÂTIMENT

- ✓ La stabulation initiale mesurait 35 m de long pour 26.70 de large, l'agrandissement a été réalisé sur 45 m de long pour 28.70 de large.
- ✓ Surface : 1 292 m².
- ✓ La charpente est en métal, la couverture en tôles fibrociment et translucide.
- ✓ Les bardages sont en tôles acier et en translucide.
- ✓ La ventilation est assurée par un faîtage ouvert et des entrées en bardage (tôles acier perforées et filet brise-vent).
- ✓ La modification de l'étable entravée a permis d'aménager une aire paillée intégrale pouvant recevoir 43 génisses.
- ✓ La toiture a été restaurée à l'identique (fibrociment).
- ✓ Un agrandissement de 31 m de long pour 5 m de large a été réalisé (couloir d'alimentation).
- ✓ Un faîtage ouvert et des entrées d'air ont été mis en place (tôle translucide perforée) afin d'améliorer la ventilation.



Équipements intérieurs

- Parcs à veaux, parcs de vèlages.
- Parcs d'isolement.
- Cornadis.
- Passages d'hommes.
- Barrière césarienne.
- Local technique.

Réalisation des travaux

Les éleveurs ont réalisé une partie de la maçonnerie, la pose du tubulaire, la pose des abreuvoirs. Ils estiment à 600 h environ le temps passé à l'auto construction.

Les autres travaux ont été réalisés par les entreprises.

TRAVAIL (pénibilité, confort, temps, remplaçabilité)

Le paillage et l'alimentation sont mécanisés, la contention et la manipulation des animaux sont sécurisées et confortables.

Une caméra est présente dans la stabulation qui reçoit les vaches.

Avantages

- Redonner vie à une étable entravée obsolète.
- Bâtiment très fonctionnel.
- Luminosité.
- ventilation.

Inconvénient

- Consommation de paille élevée.

Coût agrandissement stabulation

POSTE	COÛT HT
Étude permis de construire/diagnostic agro/dossier subvention	2 000 €
Terrassement – drainage – réseau - empierrement	13 000 €
Charpente – couverture – bardage – portes	78 000 €
Maçonnerie (étude béton comprise)	23 679 €
Aménagement intérieur (barrières, cornadis, abreuvoirs...)	19 550 €
Électricité	9 000 €
Caméra	8 300 €
Cellule à grains et vis de reprise	5 300 €
TOTAL	158 829 €
Coût par place avec stockage de fourrage - agrandissement	2 604 €

Coût modification étable

POSTE	COÛT HT
Étude permis de construire/diagnostic agro/dossier subvention	1 300 €
Location mini-pelle	1 187 €
Charpente – couverture – bardage – portes	25 500 €
Maçonnerie (étude béton comprise)	9 950 €
Aménagement intérieur (barrières, cornadis, abreuvoirs...)	10 648 €
Électricité	3 800 €
TOTAL	52 385 €
Coût par place avec stockage de fourrage - modification étable	1 218 €

Entreprises

Terrassement | Mons 03

Maçonnerie (éléments préfabriqués) | Maignol Jean-Pierre (63).

Charpente – couverture – bardage pignon | Agrotech (03) et Batim (03)

Tubulaire - abreuvoirs - porte bâche | Jourdain/La Buvette/Dumonteaux (23)

Électricité - plomberie | Duranquet, Serange, Teissier (63)

Caméra | Detecvel

Petites fournitures | Quinty/Dalabeix

