



## Fiche séchoir en grange n°1

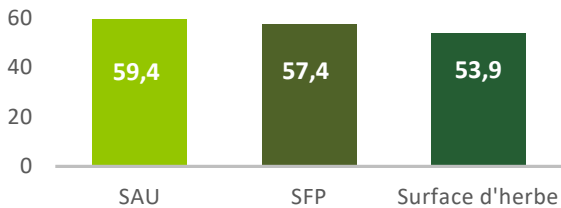
*« Simplifier la récolte de l'herbe et la ration hivernale ont été mes principales motivations pour monter un séchoir ».*

### Stratégie d'exploitation

En 2012, de nouveaux investissements sont nécessaires sur l'exploitation pour le stockage du fourrage. Une étude a permis de comparer le système ensilage et le système séchoir, les aspects économiques, organisationnels et la qualité du fourrage récolté ont convaincu l'agriculteur du choix du séchage en grange. Celui-ci a été installé en 2013.

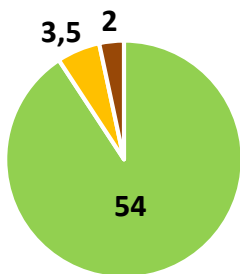
### Caractéristiques de l'exploitation

- Agriculture Biologique
- 2 UTH (associés en GAEC)
- Production de 265 000 L
- Répartition de la SAU et de la SFP (en Ha)



- Pluviométrie : 700 mm / an
- Sols : superficiels, hétérogènes, à tendance limoneuse
- pH : 5,8

### Assolement 2018 (en Ha)



*« Les vaches peuvent pâturer jusqu'à 500 mètres sans que j'intervienne »*

- Herbe
- Mélange céréaliier
- Maïs épi

### Prairies

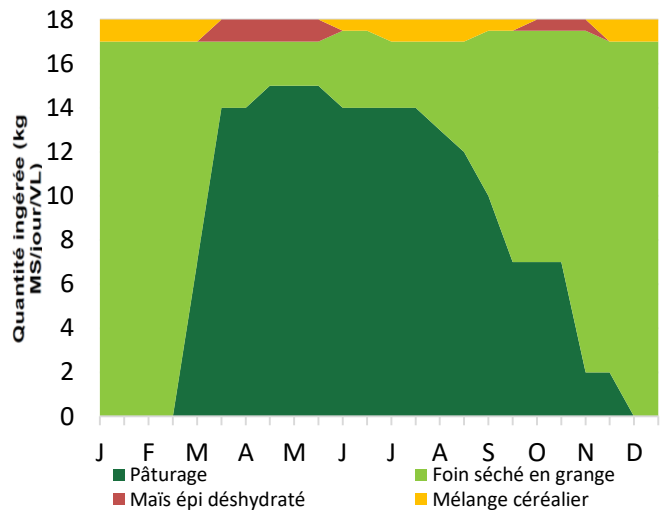
- Rendement moyen : 6 TMS/ha
- Parcellaire : groupé, 30 ha autour de la stabulation
- Parcelle de fauche la plus éloignée : 4,5 km

### Troupeau et alimentation

#### Le troupeau

- 43 vaches laitières de race Prim'Holstein
- Périodes de vèlages : printemps et automne
- Chargement : 1 UGB/ha de SAU
- Taux 2016 TB : 39,3 TP : 32,9
- Production laitière : 6 700 litres/VL
- Maintien de la quantité de lait produite après l'installation du séchoir

#### Alimentation des vaches laitières



*« La griffe permet une distribution rapide de la ration hivernale, 15 mn par jour pour 70 têtes, en plus je peux pailler les logettes des génisses, le tout sans avoir à démarrer le tracteur. C'est un outil dont il faut bien appréhender les différentes utilisations de façon à optimiser son installation »*

## Récolte, organisation et chantiers

### Coupes d'herbe

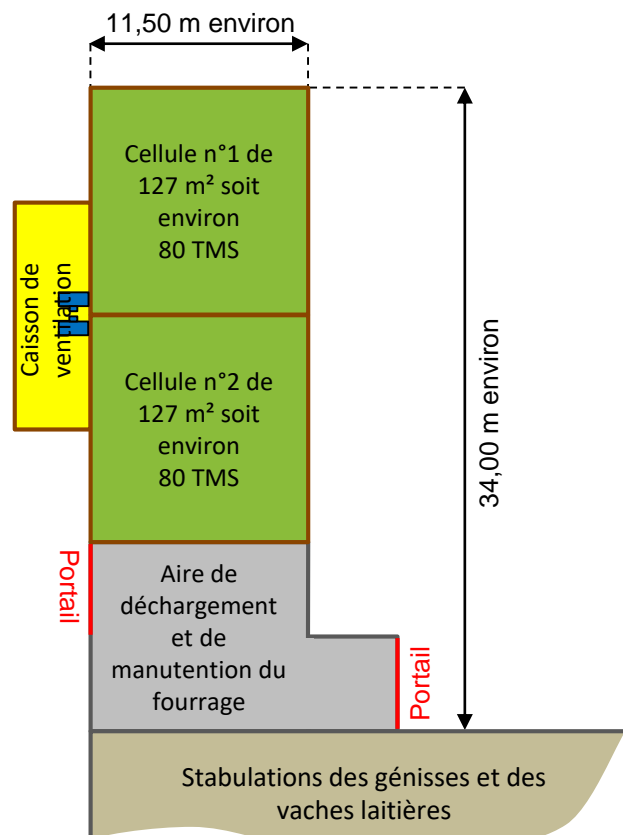
« La première coupe est réalisée tardivement autour du 15 mai, c'est un compromis pour avoir un foin assez fibreux et avec une bonne valeur alimentaire. La première coupe constitue environ un tiers du stock fourrager. »

### Répartition des coupes d'herbes

- 1<sup>ère</sup> coupe => Mai – 25 ha
- 2<sup>ème</sup> coupe => Juin – 15 ha
- 3<sup>ème</sup> coupe => Juillet – 5 ha
- 4<sup>ème</sup> coupe => Septembre – 10 ha

« Selon les années, en fonction de la charge de travail, le ramassage de l'herbe est soit réalisé par nos soins soit partiellement délégué à un prestataire. Deux ETA sont équipées de remorques autochargeuse à proximité ce qui nous assure d'avoir une solution de récolte dans tous les cas de figure. »

### Le séchoir



### Caractéristiques du bâtiment

- Capacité : 160 TMS
- Nombre de cellules : 2
- Type : séchoir semi-enterré
- Surface des cellules : 127 m<sup>2</sup> chacune
- Chauffage de l'air : capteur solaire uniquement
- Nombre de ventilateurs : 2
- Gestion de la ventilation : manuelle
- Auto construction : béton, bardage, cellules, électricité



### Repères économiques

Coût du séchoir en €/TMS	949 €
Pourcentage d'aide	25%
Coût du séchoir, subventions déduites (en €/TMS)	715 €
EBE par 1000 litres vendus	362 €
Annuité (en €/1000 litres produits) – hors matériel de récolte	38 €

« Même si les investissements sont importants, mon EBE permet de rembourser les annuités, et surtout de bien vivre de mon métier. »