



# Colloque caprin 2023

## Témoignage

**EILYPS**  
CONSEIL / EXPERTISE / ÉLEVAGE

24/03/2023



# Présentation de l'éleveur

GAEC SABOUREAU à Exireuil

450 chèvres Saanens

100 génisses d'engraissement

Ration sèche luzerne + enrubannage

Mixte = fromager (150 000L) / livreur (terra lacta) (300 000L)

2 périodes de MB (septembre et mars) + 1 lot de Lactations longues

24/03/2023

# Présentation de l'outil

## Chaudière à copeaux de bois qui permet de :

- Chauffer la nurserie en février / mars
- Chauffer le fromagerie
- Chauffer la maison
- Chauffer l'eau (fromagerie / maison / salle de traite)

Fonctionne de septembre à juin. Chauffe-eau qui peut fonctionner à l'électricité en été



24/03/2023



# La réflexion avant projet

- 1) Construction de la maison en 1995 avec une chaudière à bûche
- 2) En 2009, chaudière à changer... opportunité pour plus de praticité



24/03/2023



# Les avantages et inconvénients

## 1) Avantages

- Economie d'électricité pour chauffage et eau = supplément 1000€/mois (tout)
- Tout est mécanisé (reprise des copeaux de bois automatique)
- Pas de bois en bûche à faire

## 2) Inconvénients

- Marque autrichienne = Dépannage parfois long
- Dégagement de chaleur l'été = arrêt obligatoire 3 mois
- Raccordement couteux de la chaudière à la nurserie (gaine isolée enterrée 100€/mètre)
- Enlever la cendre = 1 brouette tous les 15 jours

24/03/2023

# Investissement



Chaudière + équipement = 10 700€ HT

Double stockage =

**1 proche de  
la chaudière  
10 m<sup>2</sup>**



**1 pour le  
stockage  
annuel**



24/03/2023



# Le fonctionnement et l'entretien

- Faire le bois = pince qui coupe des branches entières = 1 600 € pour 6 ans
- Mise en copeaux (taille moyenne) = Cuma du bocage = 2 500 € pour 6 ans = 400 m<sup>3</sup>
- Entretien annuel de la chaudière = 400€
  
- Consommation annuelle = 80m<sup>3</sup> soit 800 € d'entreprise bois

24/03/2023



# Qu'est ce que ça rapporte?

- Non chiffable
- A comparer avec des infrastructures identiques



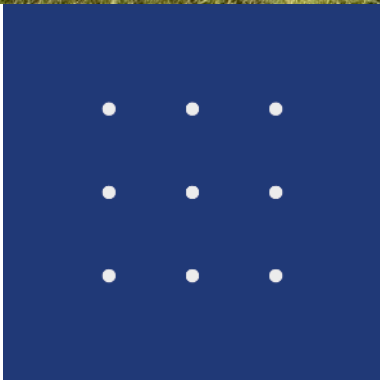
24/03/2023



# Les projets complémentaires

Pas de projet prévu pour être plus autonome en électricité

Chaudière optimisée à fond du potentiel de chauffage



**EILYPS**  
CONSEIL / EXPERTISE / ÉLEVAGE