



Caractéristiques de la ferme

Nom : GAEC de Fons des Ores

Noms des agriculteurs : Emmanuel et Lydie Renard

Localisation : Antoingt (63340), Puy-de-Dôme

SAU : 77 ha

Type de sol : Argilo-calcaire

UTH : 2

Pluviométrie : 597 mm (en 2020)

Assolement :



Surfaces céréalières (68%)
Surfaces fourragères (26%)
Surfaces boisées (6%)



Productions : Céréales biologiques

Plusieurs types de rotations (rotations longues)

Fourrages biologiques

Farines biologiques

Champignons biologiques

(Pleurotes et Shiitakés)

Commercialisation : vente directe ou circuit court

Céréales et fourrages biologiques :

Éleveurs du 15 - 43 - 63

Farines et champignons biologiques :

Vente directe à la ferme AMAP

Magasins Bio à Clermont-Ferrand et Issoire

Comités d'entreprise Grossiste (champignons uniquement)

Points + / - : Capacité à innover et à s'adapter

Structure familiale Historique agronomique

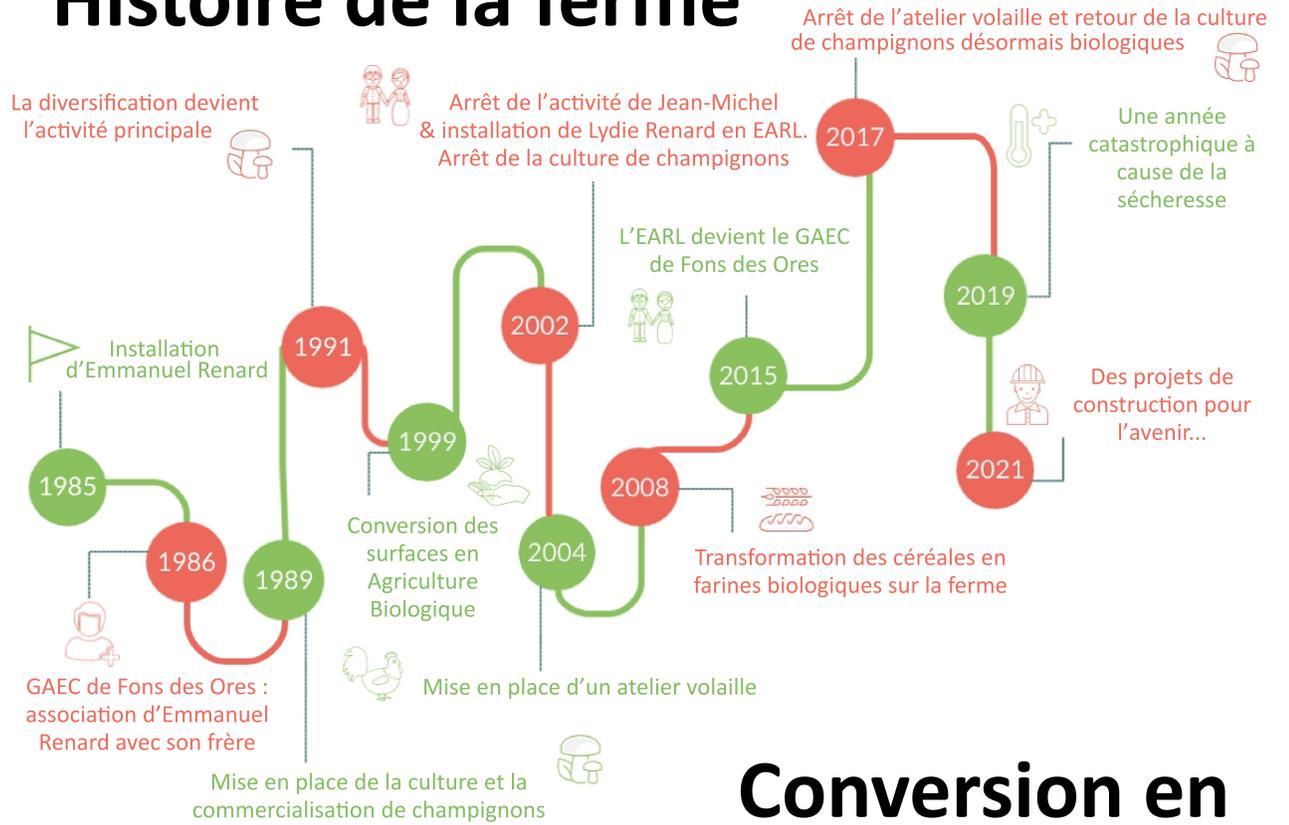
Mêmes revenus pour toute la famille

Risque de perdre 20 ha en fermage

Contexte pédoclimatique



Histoire de la ferme



Conversion en Agriculture Biologique

Motivations : Passer d'une agriculture « raisonnable »

À une agriculture dynamique
Performante Moderne Technique
Respectueuse du sol, des plantes, des animaux,
du producteur et du consommateur

Formation : Très faible en 1999. S'est faite avec le temps

Grâce à l'expérience personnelle,
et à celles des agriculteurs bio voisins

Entraide mutuelle

Avantages : Indépendance à l'agrofourmiture

Valeurs humaines Respect de la planète

Agriculture plus technique

Inconvénient : Acquisition de matériel adapté

Ex. pour le désherbage mécanique

Innovation agroécologique

Problème rencontré : Sécheresse des sols
De plus en plus marquée et de plus en plus longue

Conséquence : Baisse des rendements

Pratique mise en place pour faire face à ce problème :

Introduction de cultures africaines

Moha

Graminée fourragère

Résistante à la sécheresse

Adaptée au terrain calcaire

Rustique

Millet

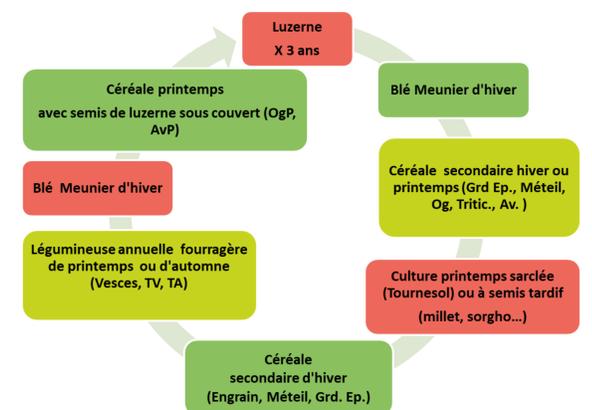
Graminée fourragère

Résistante à la sécheresse

Adaptée aux sols légers et acides

Rustique

Résultats : Peu concluants car encore au stade expérimental



Type de rotation longue mise en place sur la ferme

Ce projet est soutenu dans le cadre du plan Ecophyto 2

Réalisé par Mathilde ABRAHAMSE et Julie MIRAMONT, 2021