



FERME DE DÉMONSTRATION

EARL DE LA CHANTERIE

Damien SAVOYANT

SYSTÈME DE PRODUCTION

Cultures, légumes plein champ et bovins allaitants



TYPE DE SOL

80% terres sableuses et 20% terres profondes argilo-calcaires



SAU TOTALE

170 ha

MAIN D'ŒUVRE

Exploitant - UTH : 1,5

LOCALISATION

24 rue du Pigeonnier, La Clozure
86140 DOUSSAY



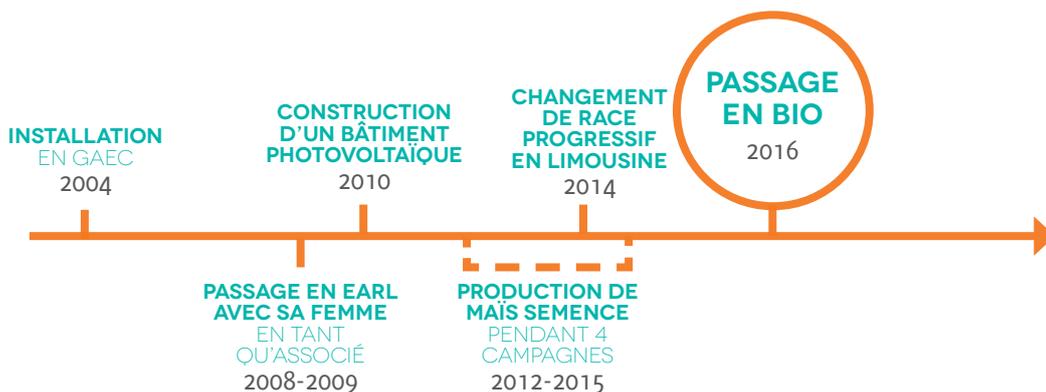
S'ADAPTER AU MIEUX À DES SOLS DITS « À FAIBLE POTENTIEL »

HISTORIQUE

Installation en GAEC dans la ferme familiale des beaux-parents :

- 18 Charolaises et 12 qui arrivent lors de l'installation de M.Savoiant.
- Production de légumes 15 ha de poireaux et 2 ha de carottes.
- 110 ha + 35 ha qu'il apporte à son installation.

En 2008-09, 2 des 3 associés prennent leur retraite, sa femme qui rentre en tant qu'associé non exploitante, M.Savoiant fait le choix de passer en EARL. Arrêt de la production de poireaux qui sera partiellement substituée par une augmentation de la surface en prairies (7-8 ha)



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE • • VIENNE AGROBIO •

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM

ATELIER PRODUCTIONS VÉGÉTALES

TYPE DE PRODUCTION

Grandes cultures

ASSOLEMENT 2019

Légende

SURFACE (HA)
CULTURE
RENDEMENT (QTX/HA)
DESTINATION

FERTILISATION

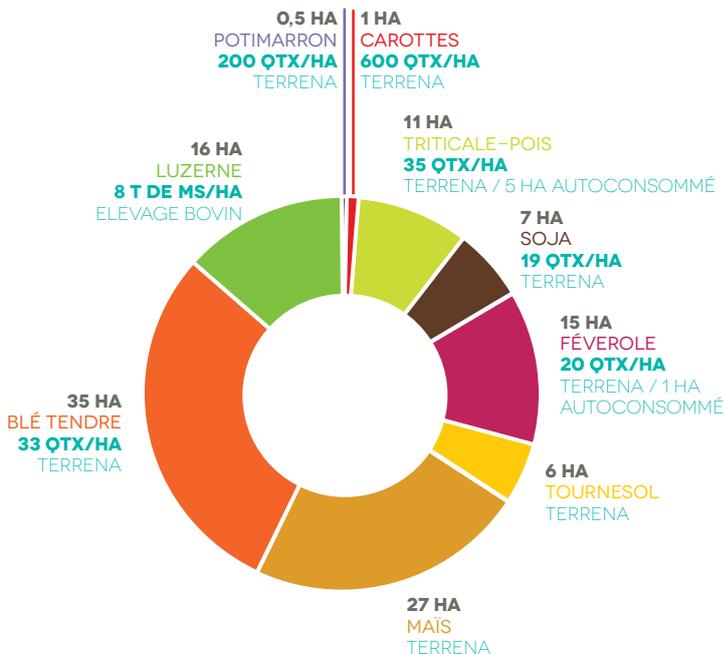
BLÉ TENDRE : Epandage compost volailles 2 t/ha + 500 kg/ha de bouchon de fientes

MAÏS : Epandage compost volailles 3 t/ha + couverts (repousse de féverole)

TOURNESOL : Fumier sur couvert 15 t/ha + compost non systématique 2 t/ha

TRITICALE-POIS : Epandage 2 t/ha de compost de fientes de volailles

CAROTTES ET POTIMARRON : Au printemps 40 t/ha de fumier bovin + 6 t/ha de fumier volailles



Avec le passage en bio les périodes de travail ont été décalées, à l'automne il y a plus de travail en novembre, au printemps en mai et en été il y a beaucoup plus de temps de déchaumage.

Les légumes de plein champ étaient déjà présentes sur la ferme en conventionnel. M. Savoyant a négocié avec la coopérative (coopérative de producteurs légumiers de Doué la Fontaine) pour fournir les légumes en bio.

La maïs semence a été arrêté car cette culture demande beaucoup de temps où le désherbage des carottes est aussi crucial. L'irrigation est indispensable pour les légumes de plein champ, mais elle donne la possibilité de faire aussi certaines cultures comme le soja. 70 000 m³ sont consommés à l'année.

CHARGE DE TRAVAIL



« Globalement pour les cultures, la charge de travail en bio est un peu supérieure mais pas trop, ce sont surtout les périodes qui changent. Par contre en carotte, le passage en bio s'est traduit par une importante augmentation du temps de travail. Heureusement en élevage ce changement n'est pas perceptible. »



MATÉRIEL



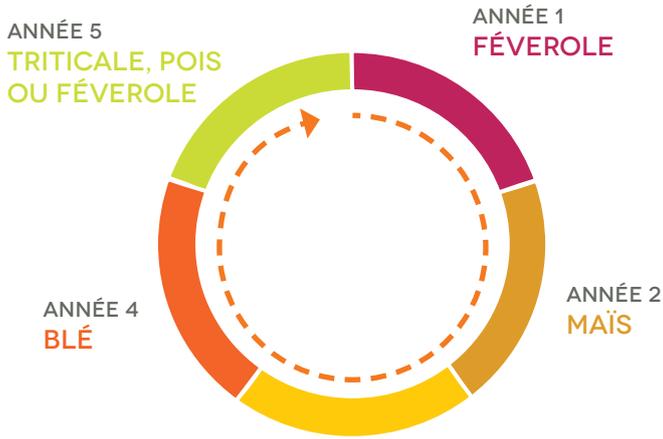
Pour la production de carottes il est nécessaire avoir du matériel spécifique comme un cultivateur, une arracheuse à carottes, un désherbeur thermique et une bineuse maraîchère. Le semoir à carottes est à la coopérative.

La production de potimarrons ne nécessite pas de matériel spécifique.

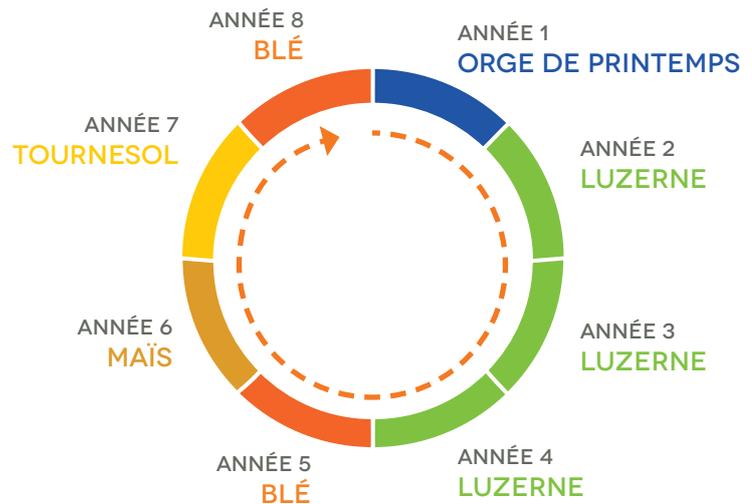
Malgré le désherbeur thermique, la carotte nécessite aussi des passages de désherbage manuels. Il faut compter 300 heures à l'hectare de travail en juin pour le désherbage manuel.



ROTATION



J'envisage l'implantation de 10 ha de lentilles en association avec le blé (Printemps).



ITINÉRAIRE TECHNIQUE DES CULTURES

LÉGENDE

DÉCHAUMEUR	ÉPANDAGE	BINEUSE	HERSE ÉTRILLE	FAUX-SEMIS	RÉCOLTE
LABOUR	ECIMEUSE	COMPOST	HOUE ROTATIVE	VIBROCLTEUR	SEMIS

J A S O N D J F M A M J J A S O

BLÉ



PRÉCÉDENT : Tournesol
VARIÉTÉ : Nitouche

ATELIER PRODUCTIONS ANIMALES

→ VACHES ALLAITANTES

REPRODUCTION DES TROUPEAUX

NOMBRE DE LOTS

1

PÉRIODES DE MISES BAS



MODE DE REPRODUCTION

Saillie naturelle

CHOIX DES REPRODUCTEURS

Choix des taureaux par les qualités maternelles : facilité de naissance, calme et lait



CONDUITE SANITAIRE DUTROUPEAU



Pas de problème sanitaire récurrent. M. Savoyant fait seulement une vaccination contre la grippe et pour une partie des mères contre la diarrhée des veaux sur les vêlages de décembre. Il s'agit du seul problème sanitaire occasionnel. Les veaux atteints des diarrhées sont soignés avec des antibiotiques. Depuis 2020 M. Savoyant met de l'argile à disposition dans les cases à veaux et il n'a pas rencontré le problème cette année.

INDICATEURS ÉCONOMIQUES

DÉBOUCHÉS ACTUELS

VENTES ANNUELLES

15 mâles Broutards 7-8 mois

4-5 femelles aux négoce

8-10 vaches engraisées, 5,30€ net/kg (valorisées en AB) et vendu à UNEBIO

Animaux lourds (450 kg)

Prime qualité bouchère +0,15 €/kg

2020



PRODUIT COURANT

310 000 €

EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION

110 000 €

L'entreprise a une bonne maîtrise technique ce qui se voit par un EBE très honorable. Les annuités sont maîtrisées (stables depuis quelques années). M. Savoyant maîtrise également son enherbement mais cela implique de nombreux passages pour la gérer correctement. De plus le système est très cohérent et complémentaire entre élevages et cultures de par la valorisation d'un assolement diversifié.

Il souhaite améliorer la capacité d'investissement pour se permettre l'embauche d'un salarié et diminuer l'importance des aides bio dans l'EBE.



BIO NOUVELLE-AQUITAINE



VIENNE AGROBIO

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM

CARNET D'ADRESSES

ORGANISME CERTIFICATEUR : Certipaq

SUIVI TECHNIQUE : Ceta Bio du Nord de Vienne, Vienne Agrobio, Chambre d'agriculture

3 QUESTIONS À DAMIEN SAVOYANT

1/ AVANTAGES/CONTRAINTE DU SYSTÈME ?

Les légumes de plein champ sont bien valorisés grâce à l'irrigation. L'élevage, pourrait être considéré comme un point faible car il demande de l'astreinte, mais par ailleurs il me permet de valoriser les mauvaises terres et me donne du fumier pour les cultures. Le système est complémentaire.

2/ PERSPECTIVES/PROJETS ?

- Embauche de salarié pour diminuer et étaler l'intensité et la charge de travail durant les périodes clés pour la réussite des cultures (binage, étréillage).
- Augmenter la surface en légumes de plein champ (dans l'idéal + 1ha de carottes) pour diminuer l'impact des aides bio dans l'EBE et être plus résistant face à la volatilité des aides.
- Si embauche d'un salarié, pourquoi ne pas aller jusqu'à la commercialisation directe des légumes pour augmenter la valeur ajoutée de cette production.

« A long terme j'aimerais construire un bâtiment pour l'engraissement des mâles et quelque femelles. »

3/ SI VOUS DEVIEZ METTRE UNE CHOSE EN AVANT, QUELLE SERAIT-ELLE ?

J'adore ne plus faire des traitements ni de passage d'engrais. Je me sens beaucoup plus heureux à réfléchir sur la rotation pour venir à bout des adventices qu'avant à employer simplement un produit. C'est plus agronomique car nous n'avons plus la solution de rattrapage. En conventionnel cela peut-être technique aussi mais on a toujours la béquille chimique.



CE DOCUMENT EST RÉALISÉ GRÂCE AU SOUTIEN FINANCIER DE



Union Européenne



La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe
agissent ensemble pour votre territoire



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •



• VIENNE AGRIOBIO •

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIONOUELLEAQUITAINE.COM