



FERME DE DÉMONSTRATION



AUTONOMIE ET DIVERSIFICATION

HISTORIQUE

MOTIVATIONS DU PASSAGE EN BIO

Conversion de l'exploitation vers l'AB après 10 années de réflexion. Certaines personnes ont freiné le producteur en pensant que ce ne serait pas possible d'être en bio sur une si grande ferme. Motivations du passage en bio liées à l'impact des traitements sur la santé de l'agriculteur et sur l'environnement.

INSTALLATION
1986

PREMIÈRES
RÉFLEXIONS
SUR L'AB
2000

REPRISE DE
L'EXPLOITATION
DU PÈRE
2006

PASSAGE
EN BIO
2010

INSTALLATION
DU FILS SUR
L'EXPLOITATION
2016

FERME DE PRIE DIEU

Christophe DE LAMARLIÈRE

SYSTÈME DE PRODUCTION

Grandes cultures et légumes de plein champ



PRODUCTIONS PRÉSENTES

Blé (ancien et moderne), orge, avoine blanche, petit épeautre, pois, soja, féverole, lentilles, pois chiches, haricots verts, sarrasin, lin, carthame, asperges, graines de courge

AUTRES ACTIVITÉS SUR LA FERME

Station de triage optique, moulin à farine, ensachage, stockage (1 000 t)

TYPE DE SOL

Très diversifiés : terre sableuse, limons battants, terre argileuse

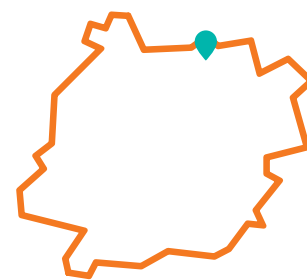


SAU TOTALE
480 ha

MAIN D'ŒUVRE
Exploitant - UTH : 5

LOCALISATION

Le Colombier
47330, FERRENSAC



FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIO-NOUVELLE-AQUITAINE.COM

ATELIER PRODUCTIONS VÉGÉTALES

TYPE DE PRODUCTION

Grandes cultures et légumes de plein champ

ASSOLEMENT 2017-2018

Légende

SURFACE (HA)

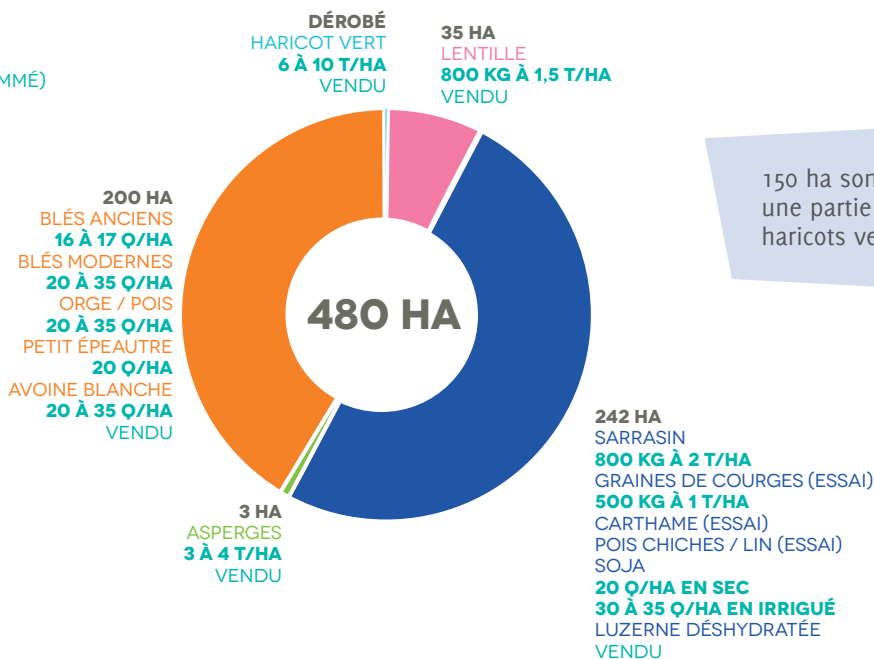
CULTURE

RENDEMENT MOYEN (Q OU T/HA)

DESTINATION (VENDU / AUTOCONSOMMÉ)

FERTILISATION

- 250 t de fiente de volailles/an (voisin)
- engrais Ab en bouchons



150 ha sont irrigués (sarrasin, une partie du soja et les haricots verts)

MATÉRIEL



- Pour les graines de courge, investissement dans une machine de récolte : andaineur + rouleau piquant les courges puis séparation des graines de la chair, la chair retourne directement au sol
- Pour le travail du sol, tracteur à chenille, déchaumeur à dent à 8-10 cm et vibro 9m
- Semoir et bineuse 6m



FRAB NOUVELLE-AQUITAINE



AGROBIO 47



LE DÉPARTEMENT DE LA GUYANE FRANÇAISE

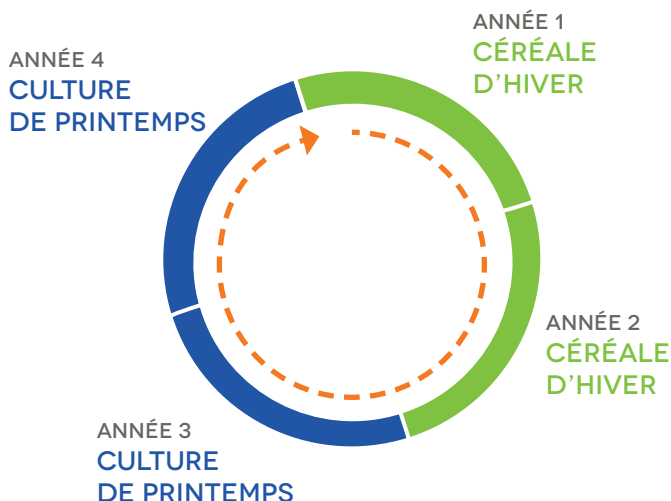


Région Nouvelle-Aquitaine

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIO-NOUVELLE-AQUITAINE.COM

ROTATION



- La rotation se réfléchit par rapport aux débouchés et à l'observation des parcelles. Un facteur important pris en compte est le salissement en folle avoine. Après une culture de printemps, en cas de salissement en folle avoine, une autre culture de printemps est semée afin de diminuer le stock semencier de l'adventice.
- Certains grands principes sont respectés : la même culture ne revient pas 2 années de suite, la rotation de base est sur 4-5 ans.
- Des engrais verts sont implantés : mélange de féverole, cameline et phacélie.
- Les mélanges de culture sont favorisés au maximum. Tous les mélanges sont envisageables grâce à la présence d'une station de triage optique sur l'exploitation
- Asperges : rotation tous les 10 ans

INDICATEURS ÉCONOMIQUES

TYPES DE PRODUITS

Asperges, farine, céréales, légumineuses, sarrasin, luzerne

DÉBOUCHÉS ACTUELS

VENTE DIRECTE
les asperges

FILIÈRES COURTES

Biocoop, magasins de producteurs

FILIÈRES LONGUES

Courtiers pour les céréales, grossistes et négociants pour les lentilles, grandes distribution, coopérative Grasasa pour la luzerne déshydratée

TRANSFORMATION À LA FERME

farine et ensachage



STRATÉGIE DE VENTE

« Je souhaite que la vente soit la plus directe possible afin de conserver la valeur ajoutée des productions et la marge la plus importante possible. »

2016



EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION

250 000 €
avec 295 ha

2017



CHIFFRE D'AFFAIRES

659 000 €
avec les primes PAC
(soit environ 2 000 €/ha)

Les charges de structure sont importantes car beaucoup d'investissements sont réalisés (stratégie d'autofinancement).



FRAB NOUVELLE-AQUITAINE



AGROBIO 47



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE LA PÊCHE
ET DE LA FORÊT



RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIO-NOUVELLE-AQUITAINE.COM

ITINÉRAIRE TECHNIQUE DES CULTURES

LÉGENDE

 DÉCHAUMEUR	 ÉPANDAGE	 HERSE ÉTRILLE	 ROULAGE	 HOUE ROTATIVE	 RÉCOLTE
 LABOUR	 ECIMEUSE	 BINEUSE	 FAUX-SEMIS	 BROYAGE	 SEMIS


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

CÉRÉALES À PAILLES



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

CULTURES DE PRINTEMPS

(engrais vert) 

(engrais vert)

(soja)         





GÉNÉRALITÉS : Les horizons ne sont pas mélangés, le sol est travaillé sur 5 à 8 cm et décompacté certaines années. Le labour est pratiqué uniquement en cas de fort salissement. 2 personnes réalisent le désherbage à la main pour le xanthium et le datura de juin à août.

CÉRÉALES D'HIVER : Pas de désherbages

LENTILLES ET LIN : Semis en mars et pas de désherbages

ASPERGES : 2 désherbages manuels sur le rang/an

MATÉRIEL



Les outils sont réglés au même écartement afin d'avoir le moins de réglages à réaliser et pouvoir travailler toutes les parcelles avec les mêmes réglages. L'écartement des rangs des cultures est calculé en fonction de ces outils : il est de 60 cm ou d'un multiple de 60. L'objectif est de passer en trafic contrôlé : localiser le passage de matériel roulant dans des traces fixes année après année afin de limiter le tassement à des zones précises et ne jamais affecter le reste de la parcelle. Pour cela, les écartements de rangs seront adaptés en fonction de la largeur de la moissonneuse (7,5 m) et de la herse (15 m).



Crédits Photo : Anaïs Lamantia (Agrobio 47)

CARNET D'ADRESSES

ORGANISME CERTIFICATEUR : Ecocert

SUIVI TECHNIQUE : Agro d'Oc (Union des CETA d'Oc)

PRINCIPAUX FOURNISSEURS : Agro d'Oc



FRAB NOUVELLE-AQUITAINE



AGROBIO 47



MAINTIEN
DU L'AGRICULTURE
DE LA FORÊT



station
Nouvelle-
Aquitaine

FERMES DE DÉMONSTRATION

RETROUVEZ TOUTES LES FERMES SUR WWW.BIO-NOUVELLE-AQUITAINE.COM