

Ferme du May

Jean-Noël Roybon et Jackie Demeusy

355 route de la Gare – 38210 VOUREY

Tel : 04 76 07 75 56

Production : Arboriculture et maraîchage.

SAU : 32 ha, essentiellement en fermage

Commercialisation : 85% en directe, 15% à des grossistes.

Région : Vallée du sud Grésivaudan.

Conditions naturelles : sol argilo-limoneux côté Isère, limono sableux vers les coteaux, altitude 200 m.

Main d'œuvre : 8 UTH (3 associés et 5 salariés).

CA : 450 000 €

EBE : 190 000 €

Annuités : 54 000 €



Ancien technicien bio en arboriculture et maraîchage, Jean-Noël a repris la ferme familiale. Au-delà de son projet de vie personnel, son objectif est de prouver que l'on peut produire en quantité et en qualité en agriculture biologique. Par l'amélioration constante de ces pratiques,

la maîtrise de ses débouchés économiques et ses engagements associatifs, il milite pour une agriculture biologique viable humainement et économiquement.

Parcours

- L'exploitation du père de Jean Noël était en arboriculture et en grandes cultures. Celles-ci ont disparues progressivement pour laisser la place à de nouvelles plantations de fruitiers.
- 1993 Conversion progressive à l'agriculture biologique entamée avec les pêchers,
- 1997 Conversion des noyers,
- 2002 Installation de Jean Noël à la suite de son père. Embauche du 1^{er} salarié en 2005,
- 2007 Construction du bâtiment avec point de vente à la ferme. Début de la vente en AMAP. Embauche du 2^e salarié.
- 2008 Arrivée du 3^e salarié. Vente de paniers en réseau avec Mes Voisins de Panier et Un Panier Dans La Cité.
- 2012 Récupération de 4ha supplémentaires dédiés au maraîchage diversifié.

Atouts

- Zone peu intensive en arboriculture,
- Le choix de ne pas irriguer est possible,
- Optimisation des traitements par la connaissance et l'observation des ravageurs et auxiliaires,
- Bonne maîtrise technique sur l'ensemble des productions,
- Très bonne valorisation par la vente quasi exclusive en filière courte,
- Matériels en commun : CUMA, achats à plusieurs,
- Travail organisé pour ne pas avoir de pics de travail sur l'année, pas de saisonniers,
- Réseau de distribution avec d'autres producteurs,
- Logement à proximité immédiate des bâtiments et parcelles.

Contraintes

- Eclatement du parcellaire et taille réduite des îlots,
- Pas de droit à l'erreur avec la taille du projet,
- Lourdeur administrative liée à la taille de la structure,
- Annuités d'emprunts conséquentes,



- Nombreuses livraisons et trajets liés à la commercialisation.

Valorisation / commercialisation

- 70t de fruits produites dont seulement 7 de second choix, intégralement transformé à façon en confitures, jus, compote, huile de noix.
- Valorisation quasi-exclusivement en directe : 3 marchés 58% du CA, systèmes de paniers 20%, vente à la ferme 5 %, restauration collective 2%. Noix vendues à des grossistes spécialisés en bio (15 % du CA).
- Peu de calibrage des fruits grâce à la vente directe. Tri manuel. Seule une partie des noix est calibrée et transformée en machine puis ensachée manuellement.
- Prix ajustés par rapport aux coûts de production.
- Légumes : vendus au magasin (avec les produits d'autres fermes) et via la Charrette Bio.

Spécificités techniques

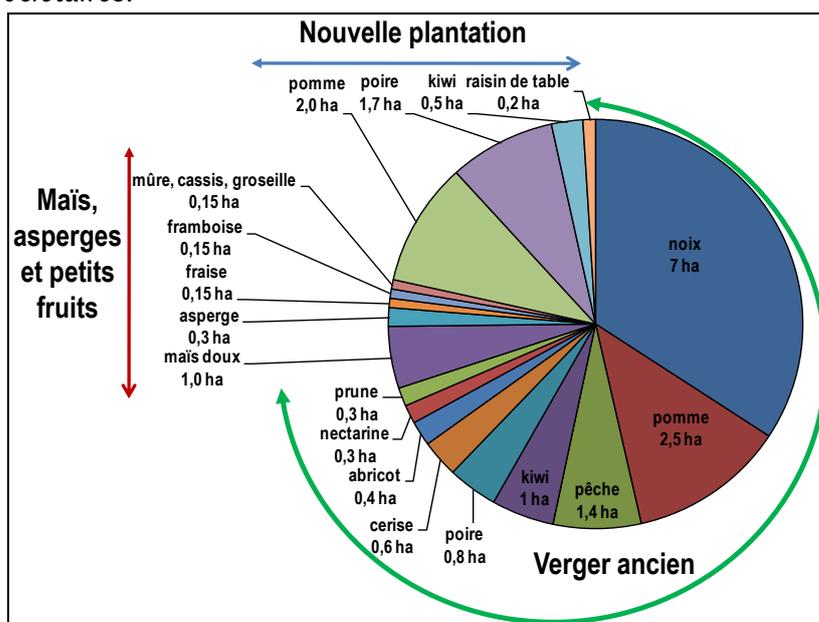
Parcelle dispersé dans un rayon de 3 km autour de la ferme, formé par des îlots de 2 ha maximum. Terres situées en plaine.

La ferme est bien conçue avec point de vente, bâtiment de stockage (dont 2 chambres froides), aire de préparation et de triage des fruits, aire de stockage du matériel et de séchage noix, aire de chargement. Une chaîne d'énoisage achetée en CUMA, installé dans le bâtiment est à la disposition des sociétaires.

La ferme de Jean-Noël compte 28 ha, 8 ha sont en jachère et 20 ha sont cultivés avec 10 espèces fruitières, 5 espèces de petits fruits, du maïs doux et des asperges (voir les surfaces respectives sur le graphiques ci-contre).

Rendements moyens des principaux fruits :

- Poire 15 t/ ha
- Pêches 12t/ha
- Kiwi 20t/ha
- Pomme 38t/ha
- Noix : 2,6 t/ha



Le choix variétal est réalisé sur la qualité gustative des fruits et la résistance aux maladies, les nouvelles plantations sont des variétés RT uniquement (résistance à la tavelure).

Entretien de la ligne : Les arbres sont plantés sur toile tissée (durée de vie de 15ans). Le temps d'installation est conséquent, mais celui-ci est largement amorti puisqu'il n'y a plus d'entretien à faire sous le rang. Des pièges cylindriques Topcat sont posés dans les galeries pour lutter contre les campagnols. L'inter rang enherbé est broyé.

Gestion des maladies : Soufflage et broyage des feuilles en hiver pour diminuer les inoculum. Utilisation d'oligo éléments, de produits éliciteurs et d'algues au maximum. Réduction des doses de cuivre et adaptation des formulations en fonction des maladies ciblées.

Gestion des ravageurs : Détection régulière des insectes par piégeage. Pas d'utilisation de roténone ni de pyrèthre. Bandes engluées sur cerisiers. Confusion sexuelle pour carpocapse et tordeuse orientale.

Gestion de l'alternance par la technique Mafcot : éclaircissage des boutons floraux.

La fertilisation est peu abondante, le taux de matière organique des sols étant très élevé. Application d'engrais starter (farine de plume) libérant rapidement de l'azote au printemps, pour faciliter et accélérer le démarrage de l'activité microbienne.

AOC Noix de Grenoble : Peu de problèmes sanitaires spécifiques à la culture bio de la noix, les principaux étant le carpocapse, la bactériose et la nécrose apicale. Pour éviter le tassement du sol, un enherbement à partir de juin limite les risques et facilite le ramassage. Les noix sont séchées au gaz puis ensachées, cassées en cerneaux entiers (2€ la barquette de 125g) ou invalides (vente en vrac en boulangerie, 7,5 €/kg) ou transformées en huile. La valorisation moyenne des noix est de 3 €/kg.

Projet pour l'avenir

- Enjeu global : consolider la viabilité économique de la ferme,
- Perspectives à court terme : augmenter le volume des ventes à la restauration collective,.
- A plus long terme : rachat progressif de terres louées au père de Jean-Noël.

