



• AGRIBIOVAR •  
Les Agriculteurs BIO du Var

# Renée et Pierre VENEL

COUPLE DE MARAÎCHER



## CARTE D'IDENTITÉ

### Description de la Ferme / historique

- 1990 : installation en couple en maraîchage suite à la reprise de l'exploitation familiale viticole  
En double activité les deux premières années puis activité à titre principal
- 2012 : certification AB
- 2021 : réduction de l'activité et préparation à la retraite



### Installation

1990

### Finalités

- A l'installation : avoir une activité agricole
- Aujourd'hui : préserver la biodiversité et produire des aliments sains



### Certification bio et label "Producteur engagé"

### Parcours professionnel/formation :

- Formation BPREA Maraîchage en 1989

### Productions :

- Maraîchage diversifié environ 30 espèces (petits fruits, légumes)
- Fruits : pommes, poires, raisin de table



### 1.5 UTH

Statut agricole :  
Entreprise individuelle

### Superficie : 4 hectares cultivables

- 1.5 ha plein champ (rotation incluse) en maraîchage
- 2500 m2 de tunnels
- 1.5 ha de verger



### Lieu

La Roquebrussanne (83)



## EQUIPEMENT MATÉRIEL & INFRASTRUCTURES

Investissements progressifs depuis 1990

- Hangar (tunnel opaque) environ 200m2
- Tracteur de 35 CV
- Actisol / Sous-soleuse / Griffon / Broyeur à marteaux / Dérouleuse paillage / Bineuse / Charrue vigneronne / Remorque
- Motoculteur, débroussailluse tondeuse
- Pulvérisateur à dos moteur
- Petit matériel : filets anti-insectes, pousse pousse
- Pompe de surface, pompe immergée et bassin
- Fourgon
- Local de conditionnement et vente de 90m2 (en 2012)



## TYPE DE SOL ET ENVIRONNEMENT

- Précédent sur les terres : vignes sur la totalité
- Sol argilo calcaire, structure compacte, peu caillouteux
- Sol peu adapté pour le maraîchage à l'installation avec très peu de matière organique
- Climat : plantation de nombreuses haies contre le fort mistral, période estivale chaude et sèche, très gélif l'hiver et gelées tardives au printemps



## TECHNIQUE - PRATIQUE AGRICOLE



### Travail du sol et fertilisation

- Sous solage peu profond (35 à 40 cm max) avec actisol
- Apport MO à l'automne : environ 50t/ha de compost végétal
- Au printemps 1 mois avant la plantation : incorporation d'engrais et amendement organique (bioreveil : note une forte efficacité 100g/m2)
- Apport engrais : 2 formules : 6-4-10 et 10-2-2 en apport ajusté pour chaque culture
- Engrais Vert : mélange seigle vesce pois fourrager systématiquement sur les sols non cultivés puis broyage avec broyeur à marteaux et incorporation



### Irrigation

- 2 forages suffisants - 2 bassins de stockage avec une station de pompage
- Aspersion, micro aspersion, goutte à goutte rigide selon les cultures



### Désherbage

- Outils manuels dont pousse pousse, paillage dégradable + toiles tissées, faux semis



### Semis & plantations

- Auto-production complète des plants sauf fraisiers. Pépinière avec système de chauffage



### Stratégie de protection des cultures

- Phyto : uniquement soufre mouillable sur cucurbitacées et BT sur tomates
- Forte présence d'auxiliaires par la mise en place de bandes fleuries, techniques de biodiversité fonctionnelle dès la conversion en bio
- Tunnels de 35m de long avec ouvertures latérales pour favoriser une bonne aération et la pénétration des insectes dans les serres (bandes fleuries à proximité)
- Utilisation de cuivre et soufre sur pommiers et pêchers + raisin de table



### Rotations

- Très approfondi. Rotation de 4 ans par famille

## TEMPS DE TRAVAIL



### Temps passé

- Été : (6mois) 70h/semaine pour les deux associés
- Hiver : 35h/semaine pour deux personnes



### Répartition

- Production : Été 83% , Hiver 94%
- Commercialisation : Été 14% , Hiver 0%
- Travail administratif : Été 3% , Hiver 6%

NB. Le temps de commercialisation comprend le conditionnement/préparation (hors récolte) + transport et vente



### Vacances

Pas de week-end ni de vacances l'été (car pas de remplacement possible).  
Vacances l'hiver entre le 15/12 et le 15/01.



## COMMERCIALISATION

- Environ 100 paniers/semaine de mi avril à fin novembre
- Pas de commercialisation pendant 5 mois
- Stand à la ferme avec vente des surplus pendant la distribution de paniers (pommes, pommes de terre, fraises, haricots...)
- Pas d'achat revente



## RÉSULTATS ÉCONOMIQUES



	<b>2019</b>
Chiffre d'affaires	42000
Aide crédit d'impôt	2500
<b>Charges</b>	
opérationnelles	3645
Engrais	1 500
Produits phytos	90
Plants et semences	2055
<b>Charges structure</b>	<b>14048</b>
Entretien matériel	350
Divers appro	1138
Carburant	300
Services	2260
Assurance MSA	5000
Assurance MSA	5000
<b>Résultat</b>	<b>26807</b>

Réalisation : novembre 2021

Fiche réalisée dans le cadre du projet PimAB 2020-2021 : production innovante en maraichage bio.  
Pour plus d'informations, contacter Cécile Touret :  
07 83 06 40 07 ou [agribiovar.touret@bio-provence.org](mailto:agribiovar.touret@bio-provence.org)



• AGRIBIOVAR •  
Les Agriculteurs BIO du Var



## ZOOM SUR...

### Particularité de la ferme

Un soin particulier est apporté à la protection de la biodiversité. Pierre est naturaliste amateur et s'intéresse entre autres aux insectes. Prendre en compte l'environnement proche des cultures est important pour recréer un biotope favorable à l'équilibre ravageurs/auxiliaires.

## QUALITÉ DE VIE

- Charge de travail (1 beaucoup trop lourde, 2 très lourde, 3 tout a fait convenable)

Convenable mais astreinte d'être présent des plantations à la fin des cultures fin novembre 3/3.

- Adéquation charge de travail et revenus (1 pas satisfaisant du tout, 4 très satisfaisant)

Satisfaisant 3/4, environs 1300€/associé.

- Type de pénibilité (1 très pénible, 4 pas pénible du tout)

Complexité technique (systèmes culturaux complexes...) 4/4.

Pénibilité morale (forte implication personnelle, temps de travail trop important) 4/4.

Pénibilité physique (désherbage, manutention, récolte...) 4/4.

A l'installation la pénibilité était forte mais avec le temps elle se réduit de par la montée en compétences et la réduction du stress.



## TÉMOIGNAGE



### Conseils aux futurs installés

Avant de s'installer, il est préférable d'avoir une expérience professionnelle d'au moins 1 an chez un maraîcher ou en espace test si possible.

Il est préférable de minimiser d'au moins 20% le potentiel de récolte pour faire face aux imprévus dans le projet d'installation.

