



## RÉSEAU FERME DEPHY MARAÎCHAGE : INVESTIR DANS LA CONDUITE DE SA CULTURE POUR RÉDUIRE SA CONSOMMATION D'INTRANTS

Témoignage ► EARL Perez et Fils à Saint-Rémy-de-Provence

### ► L'EARL PEREZ ET FILS

« Je suis **producteur de tomates hors-sol** sur la commune de Saint-Rémy-de-Provence sur **environ 2 ha**. Je produis des tomates de différentes typologies (anciennes, cerises et grappes) dans deux serres verre semi fermées. Je commercialise ma production essentiellement pour la grande distribution sous le label "Zéro Résidu de Pesticides". J'ai intégré depuis cette année le réseau Ferme Dephy. »



### ► LE CONTEXTE

« J'ai débuté mon activité avec des serres en verre datant des années 80, dans lesquelles je produisais déjà en hors-sol. Mais ces serres n'étaient plus assez performantes : elles étaient basses, elles ne permettaient pas la production hors-sol sur gouttière, les rendements étaient limités, la gestion climatique était mauvaise et je devais lutter contre des pressions en ravageurs et maladies importantes. Je sentais que je n'étais plus assez performant et que je perdais de l'argent par rapport au potentiel que je pouvais avoir. J'ai donc investi, pour atteindre l'objectif Zéro Résidus de Pesticides que je m'étais fixé. J'ai atteint cet objectif notamment via deux axes. »

### ► INVESTIR DANS SON OUTIL DE PRODUCTION

« Tout d'abord, j'ai investi dans des **serres fermées** pour atteindre mon objectif. Même si cela est possible en serre verre "ouverte", en serre fermée je parviens à produire en ZRP toute la saison bien plus facilement. Les filets aux ouvrants et la sur-pressurisation de l'enceinte font que j'ai moins d'aleurodes, et cette saison, je n'ai pas eu de *Cyrtopeltis*. La lutte bio est plus efficace. La gestion du climat est aussi meilleure, les ventilateurs présents sous la gouttière permettent de déshumidifier l'air et de réduire les risques de maladies.

Grâce à ça, **je ne fais aucun traitement avec des produits de synthèse** pendant toute la durée de la récolte. Les auxiliaires et les biocontrôles suffisent à protéger ma culture dès l'entrée en récolte.”

### ▶ IMPLIQUER LA MAIN-D'ŒUVRE DANS LA LUTTE

“ L'implication de mon personnel dans le suivi des cultures est également très important pour atteindre mon objectif. **J'organise deux formations par an**, pour qu'ils soient capables de reconnaître les maladies, ravageurs et auxiliaires. Ils disposent d'un téléphone pour signaler une attaque en indiquant le ravageur et la gravité sur une échelle de 1 à 10. Ces informations sont enregistrées dans un logiciel et géolocalisées, je sais donc dans quelle rangée il y a un problème, si c'est en début, en milieu ou en fin de rangée... Cela me permet d'être alerté très tôt pour intervenir très vite et d'avoir un suivi sur plusieurs années. Ma lutte bio fonctionne donc beaucoup mieux et j'arrive à faire toute la saison en ZRP.”

### ▶ L'AVIS DU CONSEILLER

“ L'EARL Perez et Fils est un **bon exemple de l'importance de la conduite de sa culture pour réduire la consommation de produits phytosanitaires**. De nombreux investissements aident à réduire la pression des bioagresseurs. Et un suivi minutieux des cultures est fondamental pour être réactif, afin d'intervenir rapidement lorsque la pression est encore faible, avec des lâchers d'auxiliaires ou bien des applications de biocontrôles qui permettent encore de gérer efficacement le problème.



Bien que ce niveau d'investissement ne soit pas à la portée de toutes les exploitations, il existe des solutions plus accessibles pour faciliter la gestion de vos cultures. L'installation de filets, de sondes tensiométriques, la mécanisation voire l'automatisation de la gestion des ouvrants, l'automatisation et la programmation de vos irrigations et aspersion, sont des moyens de faciliter et améliorer la gestion de vos cultures, afin de réduire les risques sanitaires. Et suivre très régulièrement vos cultures, notamment en formant vos salariés à reconnaître les ravageurs et maladies, vous aidera à avoir plus de réussite dans vos stratégies de lutte.”

**Contact :**

**Lucas Tosello**

conseiller maraîchage

06 33 11 56 02

[l.tosello@bouches-du-rhone.chambagri.fr](mailto:l.tosello@bouches-du-rhone.chambagri.fr)



Action du plan Écophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité.