



## La news agroécologie en Méditerranée - N°3

Avril 2018

Les Fédérations Régionales CIVAM d'Occitanie et de Provence-Alpes-Côte d'Azur se sont engagées à travailler ensemble dans le cadre du pôle *Agricultures Durables en Méditerranée* (ADMéd), en lien avec Réseau CIVAM national. Ce pôle est porté par des collectifs d'agriculteurs en région méditerranéenne qui tendent à une évolution de leurs pratiques vers des systèmes de production économes et autonomes. Cette démarche s'inscrit dans le cadre de la vision de l'agriculture durable portée par le réseau CIVAM et discutée au sein de la commission nationale SPEA (Systèmes de Production Économes et Autonomes).

L'agriculture durable est productrice d'aliments de qualité accessibles à tous. Intégrée dans les territoires, elle repose sur des systèmes de production efficaces :

- **Socialement et économiquement** : partage des richesses, des droits à produire et du pouvoir de décision, systèmes de production économes et autonomes, revenus décents.
- **Environnementalement** : préservation de la fertilité des sols, de la biodiversité naturelle et cultivée, des paysages, des forêts, de la qualité de l'air et de l'eau douce et salée.
- **Culturellement** : respect des générations futures, des communautés rurales et paysannes, gestion participative de l'espace et des modes de production d'aliments de qualité.

Les actions du pôle ADMéd concernent l'évolution des systèmes de production (de la production des semences à celle des aliments). Notre vision est celle d'une agriculture diversifiée avec une grande complémentarité de productions. C'est également une agriculture qui préserve les ressources naturelles (eau, matière organique, biodiversité...). Enfin il s'agit d'une agriculture productrice d'une alimentation basée sur le régime méditerranéen.

Les Fédérations Régionales se sont engagées à mutualiser leurs projets et compétences, la production et la valorisation de connaissances avec l'appui du réseau national CIVAM. Les administrateurs d'Occitanie et de PACA veillent au bon déroulement de ce projet, en lien avec les animateurs de terrain, et en assurent la représentation à l'échelle inter-régionale et nationale.

**FR CIVAM Occitanie**  
Maison des Agriculteurs - Bâts. B  
Mas de Saporta CS 50023  
34875 LATTES Cedex  
04 67 06 23 40  
[juliette.frcivam@gmail.com](mailto:juliette.frcivam@gmail.com)

**GR CIVAM PACA**  
MIN 13  
84953 Cavaillon Cedex  
04 90 78 35 39  
[florian.carlet@civampaca.org](mailto:florian.carlet@civampaca.org)

**RESEAU CIVAM**  
AA58 – 58 rue RAULIN  
69007 LYON  
06 44 08 79 59  
[maylis.carre@civam.org](mailto:maylis.carre@civam.org)



# Agroforesteries en PACA 2018-2021 : 3 ans pour animer et structurer le réseau d'agriculteurs et d'acteurs



*Comment concilier production arboricole et production maraîchère, notamment vis à vis du temps de travail ? Comment gérer ma ligne d'arbres ? Comment monter financièrement son projet d'agroforesterie et quels leviers économiques sont disponibles ? Quelles essences favoriser en contexte méditerranéen, où la compétition en eau peut être un facteur pénalisant l'une ou l'autre des cultures ?*

Les questions que se posent les porteurs de projets et agriculteurs désireux d'installer leurs cultures en agroforesterie - c'est-à-dire avec des haies en bordure ou des arbres en intra-parcellaire - sont nombreuses. C'est pour tenter d'apporter des éléments de réponses que le GR CIVAM PACA, dans la continuité du projet SMART sur les vergers-maraîchers, a déposé en avril 2017 un projet multipartenarial avec les agriculteurs de la région, très demandeurs d'échanges sur ces pratiques encore peu référencées. En s'appuyant sur les dynamiques

## Administrateurs référents :

Nicolas Verzotti, maraîcher au Thor (84)

Christian Rastello, grandes cultures à Plan d'Aups Sainte Baume (13)

## Animateur référent :

Florian Carlet - [florian.carlet@civampaca.org](mailto:florian.carlet@civampaca.org) – 04.90.78.35.39

locales impulsées par plusieurs groupes CIVAM (Agribio06, Agribio04) et BIO (Agribio Var), le soutien de l'INRA d'Avignon, du Groupe de Recherche en Agriculture Biologique, l'EPL d'Aix Valabre et de plusieurs structures (AGROOF, AFAF, Forêt Modèle de Provence, CRPF...) travaillant sur la thématique, des actions de terrain, de formation, d'échanges et de capitalisation de savoirs ont été proposées dans le cadre d'un appel à projets FEADER.

A travers le projet il s'agit de :

- poursuivre et amplifier la dynamique de journées d'échanges et de formation en PACA, coordonner cette dynamique entre structures du projet
- acquérir plus de références sur les conditions de mise en place et de conduite des parcelles en agroforesterie maraîchère et céréalière
- démarrer une animation autour des projets déjà plantés et futurs projets en production céréalière
- remettre en valeur la présence des arbres sur les fermes méditerranéennes et accompagner les politiques publiques dans la construction de mesures incitatives de plantations agroforestières, en lien avec le Réseau Rural Agroforestier Français créé en 2016 et également animé par le GR CIVAM en PACA.

Une page internet sera spécialement créée pour assurer un lien supplémentaire avec les acteurs intéressés par le projet. En attendant, retrouvez tous les comptes rendus de journées et références sur le sujet à l'adresse suivante : <http://ad-mediterranee.org/Arbre-et-Agroforesterie>

**La news agroécologie en Méditerranée** du réseau ADméd a pour objet de mettre en lumière les initiatives des groupes sur le terrain autour de sujets tels que : le compost, l'enherbement viticole, la réduction des intrants, la préservation de l'eau et le montage de filière locales durables. Ce support trimestriel, produit par et pour les adhérents CIVAM et pour nos partenaires, permettra de faciliter les échanges et les coopérations. Sa diffusion sera assurée à l'ensemble des CIVAM de Méditerranée, aux agriculteurs, salariés, administrateurs et partenaires impliqués dans ADMéd pour des agricultures durables en Méditerranée.

# Caractérisation des exploitations maraîchères diversifiées de petites surfaces : 2 projets en cours en PACA et dans le Gard

Depuis quelques années, de plus en plus de porteurs de projets souhaitent s'installer sur des systèmes agricoles de type maraîchage biologique sur petite surface, souvent en dehors du parcours classique d'installations. Parallèlement, de nombreux producteurs installés souhaitent faire évoluer leurs pratiques culturales vers des techniques agro-écologiques.

Or il n'existe pas d'outil d'aide à l'installation et au changement de pratiques sur ce type de système. C'est pourquoi les agriculteurs biologiques et porteurs de projets expriment un besoin important de disposer de références technico-économiques locales pour évaluer la viabilité d'un système de production en maraîchage biologique diversifié sur petite surface (<1.5 ha / UTH).

Face à ce besoin, les réseaux BIO et CIVAM ont porté deux projets similaires pour répondre à cette problématique.

Le réseau BIO de PACA a répondu à un appel à projet « mise en place des groupes opérationnels du Partenariat Européen pour l'Innovation ». Ce projet est conduit en partenariat et avec l'appui de l'INRA et le GRAB. Le projet a démarré en décembre 2017 et s'achèvera en 2021. Il s'attachera à suivre 21 fermes et à les évaluer dans leur globalité à l'aide d'un outil de la FNAB étudiant le système de production et sa trajectoire. Des expérimentations sur les pratiques à l'échelle de parcelles seront également mises en œuvre chez 19 maraîchers-ères.



La FDCIVAM 30 a quant à elle commencé un projet de recherche-action sur l'évaluation de la viabilité et vivabilité des petits systèmes maraîchers diversifiés bio, projet « MicroMa », en partenariat avec l'INRA (UMR Innovation Montpellier et UMR SAD APD d'AgroparisTech), de 2017 à 2019, grâce à un financement de la Fondation de France. En 2017, un premier stage a permis de récolter et de capitaliser (sous forme de fermoscopies) des données sur 15 fermes (données techniques, économiques, sociales : pénibilité, plaisir au travail ; trajectoires...). En 2018, deux stages permettront d'approfondir la réflexion. Des monographies plus complètes en seront issues, ainsi que l'analyse des réseaux socioprofessionnels mobilisés par les agriculteurs, et les résultats serviront à nourrir une dynamique d'échanges entre agriculteurs.



## Animatrices référentes :

Oriane MERTZ – Conseillère Agribio 84-13,  
[conseillermaraichage13-84@bio-provence.org](mailto:conseillermaraichage13-84@bio-provence.org)

Stéphanie HOSFORD – Animatrice FDCIVAM30 -  
[hosford.civamgard@gmail.com](mailto:hosford.civamgard@gmail.com)

# Accompagnement d'un groupe de fermes viticoles DEPHY ECOPHYTO

## La Caunette - Minervois

A la Caunette en 2016, au sein de l'AOP Minervois, dix exploitants viticoles et un lycée agricole ont décidé de constituer un groupe de fermes DEPHY. Ce projet collectif a pour objectif de réduire l'Indice de Fréquence de Traitement (IFT) des exploitations de 17%.

Des journées de formation ont été mises en œuvres en 2017 portant sur la vie du sol, la gestion de l'enherbement et sur les plantes bio-indicatrices en viticulture. Ces outils de gestion de la fertilité des sols et de l'enherbement devraient contribuer à

favoriser de meilleures conditions de croissance pour la vigne, les auxiliaires de cultures, la biodiversité et à réduire l'usage d'herbicide.

Des expérimentations sont aussi en cours sur la confusion sexuelle et d'autres devraient voir le jour dans le courant de l'année autour de l'usage des préparations naturelles peu préoccupantes (PNPP). En ce début d'année, le groupe a décidé de faire intervenir un spécialiste pour faire une inspection du matériel agricole des exploitations afin d'améliorer sa consommation.

**Animateur référent :** FRCIVAM Occitanie- [viti.frcivam@gmail.com](mailto:viti.frcivam@gmail.com)

**Administrateur référent :** Pascal FRISSANT

## Les groupes s'activent autour de la fertilité des sols méditerranéens !

Le 13 février dernier, le CIVAM Humus du Gard accueillait une quarantaine de participants à la journée de lancement du projet ADMéd autour de la Fertilité des sols. Ce projet de 3 ans, porté par Réseau CIVAM en partenariat avec le GR CIVAM PACA, la FR CIVAM Occitanie et la FD CIVAM 30, a pour objectif de mutualiser et essayer les initiatives de terrain visant à favoriser la fertilité des sols : compostage à la ferme, engrais verts, agroforesterie... Il est accompagné par la Fondation GoodPlanet et soutenu financièrement par Antargaz Finagaz.

La journée s'est organisée autour d'une visite de ferme chez Nelson Rodet, jeune maraîcher bio récemment installé et président du CIVAM Humus, d'une conférence de presse sur le domaine viticole Aubaï Mema puis d'une visite de ferme chez Yves Moulin, polyculteur-maraîcher-vigneron. Les échanges ont été très riches entre les paysans du Gard, forts de leur expérience en technique de compostage, et d'autres agriculteurs de PACA et d'Occitanie qui souhaiteraient mettre en place ce type de recyclage des déchets verts de collectivités sur leurs fermes.

Le projet ADMéd sur la fertilité des sols, va renforcer ces échanges de savoir et savoir-faire entre groupes, au travers de visites croisées, formations... Prochaine étape : construction d'un séminaire sur la question des apports en matière organique pour la fertilité des sols, qui se déroulera en PACA fin 2018. Un séminaire spécifique à la viticulture mettra également en avant les expériences menées par les viticulteurs d'Occitanie.



Plus d'infos sur le compte-rendu de la journée : [http://ad-mediterranee.org/IMG/pdf/cr\\_visites\\_civam\\_humus\\_13.02.2018.pdf](http://ad-mediterranee.org/IMG/pdf/cr_visites_civam_humus_13.02.2018.pdf)

**Animatrice référente :** Maylis Carré – Réseau CIVAM - [maylis.carre@civam.org](mailto:maylis.carre@civam.org)

**Pour plus d'informations sur ces initiatives et projets, n'hésitez pas à nous contacter !**