

## La news agroécologie en Méditerranée - N°2

Décembre 2017

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.

**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.

### 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)



## Des légumes dans les fruitiers

### Les ressources du Casdar et du Réseau Smart sont en ligne

---



Initié en 2014 par un réseau de partenaires national (Groupe de Recherche en Agriculture Biologique, Chambres d'Agriculture,

Association Française d'Agroforesterie, GRCIVAM PACA...), le projet CasDar SMART, consacré à l'étude des associations fruitiers / légumes, systèmes plus couramment appelés "vergers-maraîchers", touche à sa fin. Cette agroforesterie, de plus en plus courante dans les projets d'installation en maraîchage et souvent associée à des débouchés en circuits courts de commercialisation, a suscité un tel engouement ces dernières années qu'il a paru indispensable aux partenaires du projet de mettre en lien les porteurs de projets et agriculteurs installés et/ou intéressés

et encourager la production de connaissances sur ces systèmes peu connus. Au-delà des références techniques, difficiles à acquérir dans ce type de projet du fait de la complexité des systèmes rencontrés, ce sont certainement les échanges qui apportent le plus aux praticiens, qui se reconnaissent et s'entraident dans cette nouvelle façon de cultiver les légumes avec les arbres. Afin de donner de la lisibilité au travail mené par ces maraîchers pionniers, le réseau SMART a travaillé à la conception de différents livrables, [en libre accès sur le site web du réseau Agricultures Durables en Méditerranée](#) : un guide de conception de parcelles en verger-maraîcher, une page YouTube dédiée aux vidéos réalisées dans le cadre du projet, 25 fiches expériences retraçant la démarche de création de parcelles, des éléments sur leur conduite...réalisées chez 25 maraîchers à travers la France.

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

**Administrateur référent** : Nicolas Verzotti

## Accompagner le développement de l'agroforesterie en PACA

---



Depuis 2016, le GRCIVAM PACA participe à la constitution d'un [Réseau Rural national agroforestier](#), afin de structurer les

besoins et attentes nationales et locales sur ces systèmes. En lien avec la tête de réseau du projet CasDar à la base de cette initiative, composée de l'Association Française d'Agroforesterie, de l'Assemblée

Permanente des Chambres d'Agriculture, de la FNCUMA et de l'IDF, treize animateurs régionaux ont été nommés pour accompagner le développement

de l'agroforesterie dans chacune des treize nouvelles régions. En PACA, où la pratique reste en marge notamment au niveau politique, un travail est à mener sur sa reconnaissance et plus généralement sur la place de l'arbre sur l'exploitation. Peu de structures techniques accompagnent l'agroforesterie dans cette région où les associations de culture entre plantes pérennes et cultures annuelles et/ou élevage sont pourtant historiques. Le développement de ces associations passera aussi par de la mise en lien entre agriculteurs. La dernière rencontre du réseau rural s'est tenue en PACA, à Vinon sur Verdon (83) et Oraison (04), autour de deux projets céréales en semis direct/bois d'œuvre et fruitiers sur la plaine de Durance. Le compte-rendu de la journée est disponible [sur le lien suivant](#)

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

**Administrateur référent** : Nicolas Verzotti

## MARFOREST :

### Cultures maraîchères et fruitières bio en région Méditerranéenne

#### Un projet expérimental piloté par le CIVAM BIO 66

---

Dans un contexte foncier tendu et une demande croissante de produits bio et locaux diversifiés, le projet MARFOREST porte sur l'étude de la faisabilité de cultures maraîchères en verger d'abricotiers de plantation récente et de plus de 3 ans ainsi qu'en verger d'amandiers biologique récent.

Avec la SICA Centrex à Toreilles et l'EPLEFPA Perpignan Roussillon à Théza comme partenaires, les objectifs du projet piloté par le Civambio 66 sont :

- D'acquérir des références sur le potentiel de production de cultures maraîchères et fruitières en intercalées

- D'évaluer des itinéraires techniques de cultures maraîchères/fruitières sur 2 parcelles expérimentales situées dans les Pyrénées-Orientales à Torreilles (plantation d'abricots et d'amandiers prévue en hiver 2017-2018) et à Théza (verger d'abricotiers planté en 2014)

- D'étudier l'impact des cultures maraîchères sur la fertilité du sol, la biodiversité, le rendement et le temps de travail sur ces parcelles expérimentales

- D'animer un groupe d'échanges d'une dizaine de maraîchers agroforestiers au niveau du département.

**Animatrice référente :** Célia DAYRAUD - [celia.dayraud@bio66.com](mailto:celia.dayraud@bio66.com) – 06.12.93.50.02

## L'agroforesterie en action dans le GARD

---

En partenariat avec la SCOP AGROOF, spécialisée en agroforesterie, la FD CIVAM 30 développe son offre de formation autour de cette pratique clé en agroécologie. Il s'agit de fournir toutes les cartes nécessaires pour concevoir son projet agricole en y associant l'arbre mais aussi d'insuffler une dynamique sur le territoire qui permettra peut-être de développer d'autres actions (échanges de pratiques, recherche de financements et montage de projets, mise en réseau, etc...).

Au programme, plusieurs journées thématiques techniques qui croisent outils de formation numérique, ateliers pratiques et visites sur le terrain.

- **Initiation à l'agroforesterie, comprendre pour mieux agir** (réalisée - 20 & 21 Nov 2017) : De l'initiation à l'ingénierie d'un projet agroforestier

- **Les haies viticoles** (réalisée - 13 & 22 Nov 2017) :

Tour d'horizon des formes et des fonctions d'une haie

- **Agroforesterie et grandes cultures (29 Janv & 12 Fév 2018)** : Protéger ses cultures ? Améliorer ses sols ? Réduire sa facture énergétique ? etc. !

- **Agroforesterie maraîchage et PPAM (7, 19 & 21 Fév 2018)** : Diversifier par l'introduction d'arbres fruitiers, plantes aromatiques et espèces mellifères, développer des pratiques plus économes en eau.

- **Agroforesterie et volailles (5, 6 & 19 Mars 2018)** : intérêt et enjeux des parcours arborés en élevage avicole

- **Le champ, l'arbre et l'abeille (13, 14 & 21 Mars 2018)** : Lutter contre la dépopulation apicole, par la production d'aliments toutes les saisons et la création des refuges de biodiversité.

Pour plus de détails consultez notre [catalogue](#) !

**Animatrice référente :** Stéphanie HOSFORD - [hosford.civamgard@gmail.com](mailto:hosford.civamgard@gmail.com) – 04.66.77.10.83



# Un colloque Agroforesterie organisé par la Chaire Agrosys le 18 janvier 2018



La Chaire partenariale AgroSYS organise un colloque national sur le thème « **Services écosystémiques**

**rendus par l'agroforesterie dans les territoires et exploitations agricoles** » qui se tiendra **jeudi 18 janvier 2018 à Montpellier SupAgro (9h-17h)**, organisé en partenariat avec le RMT AgroforesterieS. Ce colloque, qui s'adresse de façon privilégiée aux agriculteurs et aux techniciens/animateurs, mais aussi aux collectivités, abordera les contenus suivants :

- grands principes agroécologiques des systèmes agroforestiers
- services écosystémiques pris en compte dans les systèmes agroforestiers

- focus sur la lutte contre l'érosion, le bien-être des animaux, la production de bois et de céréales
- focus sur la biodiversité (une intervention du GRCIVAM PACA est prévue dans le cadre du projet SMART)
- outils d'aide à la décision et démarches d'accompagnement territorialisées des agriculteurs vers l'agroforesterie
- place de l'agroforesterie dans les politiques publiques.

Les intervenants à ce colloque sont des agriculteurs, des animateurs/techniciens et des chercheurs avec expérience sur le sujet. L'objectif sera de dresser un état des lieux des connaissances, des initiatives et des questionnements, de croiser les différents points de vue et de construire de nouveaux axes de travail et collaborations entre la recherche, le développement et les acteurs des territoires.

**Informations et inscriptions :** page d'accueil du site de la Chaire AgroSYS : [www.agrosys.fr](http://www.agrosys.fr)

## Ecophyto 30 000 : accompagnement d'un collectif de viticulteurs vers l'agroécologie à bas niveau de pesticides

Sur le territoire de Roujan (34) un groupe de 10 vigneron s'est constitué autour des questions de gestion de la fertilité des sols, de l'enherbement et du compostage à la ferme. Ce groupe, accompagné par la FR CIVAM Occitanie, a été retenu dans le cadre de l'appel à projets Ecophyto 30 000 de 2016 porté par l'Agence de l'eau RM&C.

Des journées d'échanges ont été organisées sur la thématique de l'enherbement avec des vigneron du groupe déjà avancés dans cette pratique (engrais vert). En 2017, une journée de formation sur « la connaissance du sol et le raisonnement des pratiques » s'est déroulée afin de mieux connaître les notions et principes clés de la gestion et de la fertilisation des sols : porosité, rapport C/N, vie microbienne, etc.



Cet accompagnement se poursuivra en 2018 par la mise en œuvre d'une formation sur les plantes bio-indicatrices pour conforter les compétences d'autodiagnostic des viticulteurs. Cette journée de formation trouvera une suite au travers de l'organisation d'échanges et de sorties de terrain pour capitaliser et appliquer les connaissances issues de cette formation sur les différentes exploitations.

**Animateur référent :** Marco Locuratolo - [accueil.frcivamlr@gmail.com](mailto:accueil.frcivamlr@gmail.com) - 04.67.06.23.39

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