

## Auvergne-Rhône-Alpes



### **Maraîchage sur Sol Vivant en Drôme-Ardèche (MSV Drôme-Ardèche) : les principes de l'agriculture de conservation appliqués au maraîchage pour une multi-performance des fermes**



Portés par la mouvance MSV (maraîchage sols vivants) nationale et leur propre expérience, des maraîchers en agriculture biologique se sont regroupés afin de reconsidérer leur modèle de production en positionnant la biologie des sols au cœur de leur outil de production. Ce changement de paradigme repose entre autres sur 2 piliers principaux : la diminution du travail du sol et l'apport de matière organique.

#### **Le projet vise plusieurs objectifs :**

- **économiques** : diminution des charges (fertilisation et énergie fossile) et amélioration des rendements ;
- **sociaux** : diminution du temps de travail à travers la diminution du temps de désherbage, amélioration du cadre de vie (intérêt du travail, diminution du stress, ouverture sociale) et des compétences des agriculteurs ;
- **environnementaux** : amélioration du bilan carbone, amélioration de la fertilité des sols (matière organique, structure) et diminution de l'érosion.

**Plusieurs actions** seront mises en œuvre dans ce cadre :

- **le partage d'expériences entre agriculteurs** à travers des visites bout de champs, des rencontres bilan de fin de culture et des échanges permanents via un réseau social agricole spécifique, Landfiles ;
- **l'adaptation d'itinéraires techniques MSV** déjà bien établis (fermes du groupe, réseau MSV...) selon les spécificités des fermes ;
- **la mise en place et le suivi d'essais innovants** sur des cultures complexes (carottes, pommes de terre...) ou des associations culturales réfléchis collectivement avec les partenaires du projet ;
- **l'amélioration des compétences et de l'autonomie décisionnelle des agriculteurs** à travers des formations et des rencontres avec d'autres groupes d'agriculteurs ;
- **l'organisation d'un réseau sécurisé et diversifié d'approvisionnement en matière organique** pour les fermes du groupe ;
- **la capitalisation et la diffusion des expériences des agriculteurs** : journées profil de sol et démonstration de résultats, fascicule, fiches techniques, vidéo grand public, interventions en lycée agricole, articles dans revues agricoles, page Facebook, etc.



Drôme (26)

**Nombre d'agriculteurs impliqués**  
15 agriculteurs (11 exploitations)

#### **Structure porteuse de la demande**

**Association agroforesterie sols vivants Drôme- Ardèche (ASVIDA)**

#### **Principale(s) orientation(s) de production**

Maraîchage diversifié

#### **Principale thématique**

Conservation des sols

#### **Autres thématiques au cœur du projet**

Changement climatique  
Conditions de travail  
Couverts végétaux  
Produits phytos : réduction d'usage et alternatives

#### **Structure d'accompagnement**

Association drômoise d'agroforesterie (ADAF)

#### **Partenaires engagés**

Association Maraîchage Sol Vivant Normandie, Société Landfiles, CFPPA de Die, Ver de Terre Production, CIRAD - UR AIDA, SupAgro Montpellier, Association Française d'Agroforesterie (AFAF)

#### **Date de reconnaissance du projet**

14 septembre 2020

#### **Durée du projet**

3 ans

#### **Territoire concerné**

Drôme et Ardèche

#### **Organisme de développement agricole désigné par le GIEE pour la capitalisation des résultats**

Association drômoise d'agroforesterie (ADAF)