

CONTEXTE DU PROJET

Le projet se déroule dans la Drôme et l'Ardèche. Ces territoires méridionaux sont **confrontés aux changements climatiques**, avec des **événements extrêmes de sécheresse ou d'inondation**, et des **ressources naturelles impactées** par ces changements (**eau, sols, biodiversité...**).

Ces régions sont aussi confrontées à **la pollution des eaux** par les produits phytosanitaires utilisés dans l'agriculture conventionnelle.

Dans ces deux territoires, dont l'économie locale dépend grandement du tourisme, les **enjeux de préservation des paysages** sont importants.

DESCRIPTION DU PROJET

L'objet du projet est de répondre à ces différents enjeux par le développement de **pratiques agroécologiques**, telles que la **couverture végétale du sol** et l'**agroforesterie**.

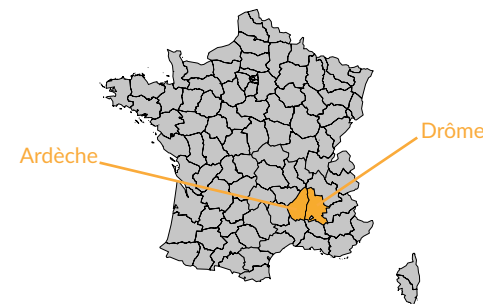
L'accompagnement de fermes pilotes permettra de mettre en place ces changements de pratiques et leur diffusion auprès d'un réseau plus large d'agriculteurs et d'acteurs locaux sur le territoire.

PARTENAIRE OPÉRATIONNEL

Ce projet est porté par l'Association Drômoise d'Agroforesterie (**ADAF**), qui s'inscrit au sein des réseaux agroforestiers nationaux (AFAF et AFAC) impulsé par l'Association Française d'Agroforesterie.



AGROFORESTERIE

COUVERTURE VÉGÉTALE
DES SOLS

DÉFINITIONS

«L'agroécologie est une technique inspirée des lois de la nature. Elle considère que la pratique agricole ne doit pas se cantonner à une technique, mais envisager l'ensemble du milieu dans lequel elle s'inscrit avec une véritable écologie»

Pierre Rabhi

L'**agroécologie** comprend plusieurs techniques, dont la **couverture végétale** et l'**agroforesterie**.

La **couverture végétale** consiste à combiner différentes cultures tout au long de l'année afin que le sol soit toujours occupé. Elle permet d'améliorer la fertilité des sols.

L'**agroforesterie** désigne les pratiques associant la plantation d'arbres (en bordure ou en plein champ) sur une même parcelle agricole avec des cultures ou avec l'élevage d'animaux.

En partenariat avec



OBJECTIFS DU PROJET

- **Faire évoluer** les pratiques agricoles pour une **meilleure gestion des sols, paysages, de la ressource en eau et de la biodiversité**
- **Développer** l'agroforesterie, la couverture végétale des sols et les techniques permettant d'**améliorer les performances agricoles et écologiques des fermes**, selon une démarche de co-conception avec les agriculteurs, techniciens et chercheurs
- **Initier une dynamique territoriale** autour de l'agroforesterie et des méthodes de semis sur couverture végétale avec les diverses structures de développement agricole et les autres acteurs du territoire

RÉSULTATS ATTENDUS SUR 2 ANS

- **20 000 arbres** sont plantés sur **450 hectares** dans **20 fermes**
- **29 fermes pilotes** font l'objet d'un **diagnostic** et d'un **suivi détaillé**
- **65 fermes partagent leurs expériences** sur de nouveaux systèmes agroécologiques
- **450 agriculteurs formés à l'agroécologie**
- **12 formations** sont réalisées auprès d'**élèves en formation agricole et/ou forestière**
- **3 événements grand public** (conférence ou fermes ouvertes) **sensibilisent 800 personnes à l'agroécologie**, au maraîchage sur sol vivant et au semis sur couverture végétale.

IMPACTS DU PROJET

Impacts environnementaux

*Protection de la qualité de l'eau**Préservation de la biodiversité**Lutte contre l'érosion et stockage de carbone*

Impacts socio-économiques

*Adaptation des agriculteurs et du territoire au changement climatique**Prévention des crues**Préservation du paysage (impact touristique)**Valorisation de l'impact des agriculteurs sur le territoire*