## Gouvernance et partenariat

Le projet de la Durette est complexe et transversal. Les partenaires impliqués dans les différentes instances de gouvernance du projet sont nombreux et aux approches complémentaires.



















François







&TERRITOIRES























Groupe de Recherche en Agriculture Biologique

www.grab.fr

julien.ronzon@grab.fr





# La Durette, Ferme pilote en agroécologie à Avignon.



#### Limites de nos systèmes agricoles

Les systèmes de culture horticole actuels ont atteint leurs limites pour répondre à une diminution drastique des intrants phytosanitaires. D'approche trop simplifiée et exigeants en intrants, ils comportent leurs propres impasses techniques qui n'entrevoient de solution que dans la « fuite en avant technologique ».

aménagements :

agroforestiers

et biodiversité

2013-2015 : mise en place

début de la production en 2016

#### Nécessaire re-conception

pour des porteurs de projet agricole

ormation

400 arbres

fruitiers

5 ha

parcours à

vergers

volaille dans les

L'association agroforestière de cultures annuelles et pérennes se présente comme une piste pour mettre la biodiversité au service de la régulation sanitaire des cultures. En plus des vertus de recyclage de l'eau et des éléments nutritifs qu'offre l'agroforesterie, une telle association trouverait son sens dans les circuits-courts de vente des fruits et légumes.

pour analyser la

phase de conception

d'un nouveau

système

#### Un domaine taillé sur-mesure

En zone péri-urbaine de ceinture verte et dans le périmètre de protection d'un captage d'eau potable, le Domaine de la Durette concentre les défis auxquels notre modèle de ferme doit répondre. Ce site présente une structure adéquate pour tirer le meilleur parti de la biodiversité.

recyclage bas-intrant fruitiers re-conception autonomiere-conception autonomie Avignon stratification biodiversité-fonctionnelle viabilitéverger-maraîcher élevage résilience circuit-court matière-organique cultures associated not stratification of the court of the cou pour des élèves en formation cultures-associée

## pour valider des hypothèses

echerche scientifique

circuits courts

vente en

pour étudier les

performances du

système

Un site de production en AB

autonome économiquement

émonstration

2 producteurs

1 000 m² de tunnel 1.5 ha de maraîchage de plein champ

#### Difficiles compromis

La plus grande "intensification écologique" de l'agroécosystème aura les meilleures chances d'apporter des réultats en terme de régulation biologique. Mais l'accroissement de la diversité conduit également à la complexification du système de production.

### Vers l'autonomie économique

A moyen terme, la gestion agricole du site sera confiée à deux agriculteurs autonomes. Le défi est alors de créer une ferme économiquement viable dans les conditions

#### de travail actuelles. intégrée dans un réseau sur le périmètre d'un de fermes et parcelles champ captant d'eau dans une ceinture agro-écologiques potable verte péri-urbaine