



Réseau d'expérimentation PRABIOTEL pour la maîtrise des bioagresseurs telluriques

FREDERIQUE BRESSOUD

INRA - Domaine horticole du mas blanc - 66200 ALENYA

Oratrice : FREDERIQUE BRESSOUD

La recrudescence des problèmes d'origine tellurique alors que les moyens de contrôle chimique se réduisent exige l'intégration de pratiques améliorantes dans les systèmes maraichers existants. Pour pallier au manque de références sur leurs faisabilités et leurs efficacités, 14 partenaires se sont associés dans le projet PRABIOTEL depuis 2009, spécialistes tant du maraichage de plein champ que sous abri. En effet, au delà de leurs différences, ces systèmes sont confrontés à de nombreux bioagresseurs communs, champignons ou nématodes peu spécifiques. Le réseau constitué regroupe des chambres d'agriculture, le CTIFL, des stations régionales d'expérimentation et plusieurs équipes INRA. Il permet ainsi de couvrir sur tout le territoire une large gamme de conditions pédoclimatiques, et des systèmes de culture contrastés avec des cortèges de bioagresseurs variés. Ainsi, en 2009, 18 parcelles ou abris ont été suivis en production, et 22 rotations différentes ont été mises en place en stations d'expérimentation. Au delà de la compréhension des pratiques des producteurs, un des objectifs est de tester des techniques communes, telles la bio désinfection ou la solarisation, en intégrant l'incidence des conditions de milieu, facteur important de compréhension de leurs efficacités.