



Filière : MARAICHAGE

Structure pilote : ARELPAL

Chef de projet : PELLETIER Brigitte, brigitte.pelletier@arelpal.org

Partenaires du projet : CAB Pays de la Loire (chef de file Amandine Gatineau/ Kaspar Poter), CTIFL Centre de Carquefou (Sébastien Picault), CDDL (Maelle Krzyzanowski) , GDM (Laurent Giardino), BLO (Camille Sourdin/ Florence Ollivier), AREXHOR Pays de la Loire (Alain Ferre), EPLEFPA Nature (Rémy Chifflet), LEGTA Angers Le Fresne (Marie-Paule Droillard)



Projet financé par : Le Conseil Régional des Pays de la Loire

Durée du projet : 3 années, du 01/01/2014 au 31/12/2016

CONTEXTE – PROBLEMATIQUE :

Le maraîchage biologique est en constant et fort développement ces dernières années dans la Région. La protection contre les bio-agresseurs dans ces cultures maraîchères est complexe de par leurs diversités : en vente directe on peut décompter jusqu'à quarante espèces de légumes différentes.

Face à cela, les moyens de protection des cultures sont limités : produits autorisés en AB peu nombreux, souvent coûteux, et d'une efficacité partielle ou insuffisante.

Face à certains bio-agresseurs, il n'existe pas ou peu de moyen de lutte curative. Des méthodes alternatives sont pratiquées : choix variétaux, itinéraires culturaux, utilisation de filets anti-insectes..., mais leur mise en place est souvent laborieuse (temps, résistance au vent et pénibilité de travail) et coûteuse. De plus, leur efficacité est souvent insuffisante en cas de forte pression parasitaire.





OBJECTIFS DU PROJET :

Répondre aux préoccupations majeures des producteurs en luttant contre les principaux bio-agresseurs en maraîchage biologique:

- 1-les pucerons des cucurbitacées,
- 2- les mouches et les altises des crucifères,
- 3- les mouches mineuses des poireaux
- 4-les maladies de conservation des courges.

Les méthodes de lutte sont travaillées spécifiquement autour de couples plantes/bioagresseurs, selon différentes techniques :

- protection biologique intégrée,
- aménagement de parcelles,
- association de cultures,
- lutte mécanique
- apport d'huiles essentielles,
- choix variétal.

LIVRABLES DISPONIBLES :

Disponible sur le site de la chambre d'agriculture des Pays de la Loire (sur la page dédiée à la manifestation du 11 décembre), ou auprès de votre contact ci-dessous :

- **Synthèse des 3 années du projet**
- Compilation des comptes rendus annuels des essais conduits sur **les pucerons des cucurbitacées**
- Compilation des comptes rendus annuels des essais conduits sur **les mouches des crucifères**
- Compilation des comptes rendus annuels des essais conduits sur **les mouches mineuses des poireaux**
- Compilation des comptes rendus annuels des essais conduits sur **la conservation des courges**
- Compilation des comptes rendus annuels des essais conduits sur **les altises des crucifères**

POUR PLUS D'INFORMATIONS : brigitte.pelletier@arelpal.org

Journée organisée par



Journée financée par



En collaboration avec



ARELPAL