

CARTE D'IDENTITE DU GROUPE

Groupe : **11 exploitations dont 4 assimilés AB**
 Structure : **Lycée Professionnel Agricole de Mayotte**
 Année de constitution : **2015**
 Systèmes de production : **Légumes sous abris et plein-champ**
 Spécificités du groupe : **Diversifiées pleine terre, spécialisées hors-sol**
 Lycée partenaire : **Lycée Professionnel Agricole de Mayotte**
 Partenariats locaux : **Coopérative des Agriculteurs du Centre (COOPAC), CIRAD**



LE REGARD DE L'INGENIEUR RESEAU

Thomas CHESNEAU
 thomas.chesneau@educagri.fr



'La pression en bioagresseurs est particulièrement forte en milieu tropical. L'absence de produits homologués pour certains couples plante-bioagresseurs est une problématique récurrente. L'un des leviers identifié par les agriculteurs du groupe DEPHY légumes Mayotte pour diminuer l'IFT est de mieux identifier, préserver et augmenter les auxiliaires des cultures légumières pour mieux réguler naturellement les populations de bioagresseurs. Par ailleurs l'introduction d'auxiliaires dans le cadre d'une lutte biologique pourrait être envisagée à condition de connaître les auxiliaires indigènes pour une production ou une importation sur le territoire. Cette demande est d'autant plus forte que plusieurs membres du groupe n'utilisent pas de produits phytosanitaires de synthèse.'

PROJET COLLECTIF DU GROUPE

Identifier et préserver les auxiliaires des cultures pour mieux gérer les bioagresseurs

Principales thématiques du projet collectif :

1. Inventorier les auxiliaires des cultures légumières à Mayotte.
2. Former les agriculteurs et techniciens à la reconnaissance et à la préservation de ces auxiliaires.
3. Etudier les techniques de conservation et les possibilités de production et d'importation des auxiliaires recensés.
4. Mettre en œuvre les techniques retenues.

Autres thématiques travaillées par le groupe et pistes innovantes explorées :

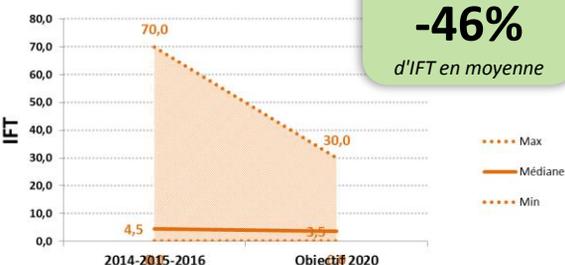
1. Formation à l'identification des bioagresseurs.
2. Formation à l'amélioration des modalités de traitements.
3. Test de produits de biocontrôle sur les exploitations du réseau.
4. Utilisation de filets anti-insectes sous abris et plein-champ.

OBJECTIFS IFT

Objectif de baisse sur 5 ans :

-46%

d'IFT en moyenne



Méthode de calcul de l'IFT : Dose homologuée la plus faible

POURQUOI ACCOMPAGNER UN GROUPE DEPHY ?

'L'exploitation du LPA de Coconi est fortement engagée dans les projets de développement agricole. Accompagner et participer au groupe Dephy permet de partager et d'échanger, notions essentielles pour progresser sur des stratégies communes comme l'identification et la préservation des auxiliaires. En expérimentant sur le site de l'exploitation, nous offrons des possibilités d'observation tout en recherchant l'exemplarité et la représentativité au regard du territoire mahorais. Le transfert réalisé chez les maraichers est l'aboutissement de ce travail collaboratif.'

Laetitia VANNESSON, Directrice de l'Exploitation agricole du LPA de Mayotte