



STRATÉGIES DE LUTTE CONTRE LES CICADELLES

- Projet CICA'OUST -

Thématique : Protection phytosanitaire et PBI



Etat d'avancement du projet



CONTEXTE

- Peu de connaissances sur les espèces de cicadelles sur cultures horticoles dans la région

Mise en place de pièges au CDHR et chez les producteurs pour l'identification

- Nécessité de trouver des moyens alternatifs de lutte contre les cicadelles

Mise en place d'un essai pour tester différents leviers



BIOLOGIE DE LA CICADELLE

Taille :

- 3 à 4 mm de long

Larve :

- Passe par 5 stades nymphaux

Stade larvaire et mue vers stade adulte



Adulte :

- Se nourrit en piquant la plante pour prélever la sève

Hivernation des adultes dans des bois et des haies

LES LEVIERS APPLIQUÉS :

3 axes majeurs

Physique

- Produits à base de silice
- Chaux
- Utilisation de musique
- Infrarouge
- Piégeage de masse
- Thigmomorphogénèse



Biologique

- Nématodes



Chimique

- Solutions de biocontrôle



Pour aller plus loin :

D'autres leviers à tester → de nouveaux résultats à venir



Une problématique chez vous ?

Faites-le nous remonter !

Avec le soutien financier de :

