

Programme en cours de lancement (Projets FNR du centre)

Division Phœniciculture:

PROJET 5 :

Valorisation du cortège parasitaire pour une optimisation de la lutte biologique contre la pyrale des dattes *Apomyelois ceratoniae* Zeller, 1838 dans les palmeraies et dans les magasins de stockage.

RESUME :

Le palmier dattier (Phoenix dactylifera L) qui est l'arbre providence des régions sahariennes. Il est bien adapté aux conditions du milieu aride (écologique et pédoclimatique) et constitue la principale richesse des Oasis. Il représente une source économique importante pour les populations du sud.

Il procure, grâce à la commercialisation aux échelles nationale et internationale de son fruit, un revenu régulier pour les phœniciculteurs. Il offre des emplois directs et indirects et crée sous son couvert un microclimat favorable au développement de nombreuses cultures sous-jacentes; ce qui assure la sauvegarde de la biodiversité des zones arides et le ralentissement de la désertification ; il assure aussi une certaine stabilité pour les populations qui vivent dans les oasis.

*Malheureusement la production dattière est sujette à des attaques de plusieurs fléaux entre autre la pyrale de la datte *Apomyelois ceratoniae* Zeller qui est l'un des principaux ravageurs des dattes dans les palmeraies Algériennes. L'*Apomyelois ceratoniae* est rencontré exclusivement sur dattes mais peut se trouver sur d'autres plantes hôtes. A l'heure actuelle, cette pyrale est considérée comme un danger permanent pour la phœniciculture Algérienne. Les dégâts qu'elle occasionne peuvent atteindre 10 à 20 % de la production dattière.*