

**Atelier de réflexion sur la mineuse de la tomate,  
*Tuta absoluta* (Lepidoptera, Gelechiidae) dans la  
zone des Niayes au Sénégal**



# 1. Que renseigner?



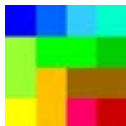
## a) Système biologique

- Ravageur spécialiste des solanacées
- Durée du cycle biologique : 24 jours à 27°C
- Dispersion par du matériel contaminé
- Plantes hôtes : présentes toute l'année surtout en saison sèche
- Ennemis naturels présents (indigènes et taux de parasitisme faible)

## b) Système technique

- Evitement (abandon)
- Lutte chimique pour l'instant (échec)





## 2. Levier d'action



- Protection physique
- Association de cultures
- Variétés tolérantes
- Lutte biologique
- Lutte chimique (nouvelles molécules)

## 3. Quelles interventions ?

- De la parcelle au territoire





#### 4. Les Gaps des connaissances, hypothèses et question de recherches

- Rechercher des plantes hôtes potentielles (cultivées ou non)
- Protéger les pépinières et durée de pépinière plus longue
- Trouver des phéromones attractives pour les femelles
- Etudier les capacités de dispersion du ravageur
- Identifier les plantes de services (attractives, répulsives)
- Identifier les ennemis naturels



MERCI DE VOTRE  
AIMABLE  
ATTENTION!

