

# Comment identifier et contrôler Tuta Absoluta dans les cultures de tomates en plein champ

Lorsque les ravageurs absorbent la sève de la plante, les feuilles sont pauvres et la partie végétative de la plante est affaiblie. Parmi les ravageurs qui attaquent les plants de tomates, on peut citer les mouches blanches, les araignées rouges et les thrips. Les maladies qui attaquent les tomates sont le mildiou tardive et précoce. Si le mildiou précoce n'est pas contrôlé à temps, il accélérera la vitesse d'attaque du mildiou tardif. Dans le cas des tomates, il existe des cas de brûlure par le soleil où la partie du fruit qui est directement exposée au soleil pendant la journée est cicatrisée par le soleil. Les plantes de tomates peuvent également être affectées par des cas de pourriture de l'extrémité des fleurs. Cette maladie est provoquée soit par des niveaux élevés d'azote pendant la phase de la croissance végétative, soit par un manque de calcium dans le sol, soit par un manque d'eau.

## **Ravageurs et maladies.**

Parmi les ravageurs qui attaquent

les plantes de tomates, on peut citer les mouches blanches, les araignées rouges et les thrips, qui se caractérisent tous par la succion de la sève de la plante. Les maladies qui attaquent les tomates sont le mildiou et le mildiou tardif et précoce. Dans le cas du mildiou tardif, la maladie survient du jour au lendemain et l'agriculteur constate que tous les produits de l'exploitation ont une couleur noirâtre et que les feuilles ont changé de couleur. Dans le cas du mildiou précoce, la maladie commence par les feuilles principales de la plante et se propage progressivement au reste des feuilles.

Si le mildiou précoce n'est pas contrôlé à temps, il accélérera la vitesse d'attaque du mildiou tardif. Dans le cas des tomates, il existe des cas de brûlures par le soleil où la partie du fruit qui est directement exposée au soleil pendant la journée est marquée par le soleil, ce qui réduit la teneur en eau du fruit.

## **Produits chimiques.**

Un agriculteur doit mettre en œuvre un programme de pulvérisation des produits chimiques dès le repiquage, car les ravageurs commencent à attaquer les cultures dès le stade de la pépinière. L'agriculteur doit également faire des recherches avant d'acheter des produits chimiques, car certains agronomes peuvent donner de mauvais

conseils simplement pour gagner de l'argent. Le dépistage du champ doit être effectué quotidiennement, car l'agriculteur sera en mesure de contrôler les parasites à un stade précoce. La plupart des ravageurs appartiennent à la même catégorie, à savoir qu'ils se nourrissent de la sève de la plante, et il sera plus facile pour l'agriculteur d'utiliser un seul produit chimique pour lutter contre au moins 2 ou 3 ravageurs qui se nourrissent de la sève.