

Zoom sur le nouveau ravageur de la tomate



Le Tuta absoluta ou mineuse sud américaine

Après avoir gagné les serres de nombreux maraichers, ce nouveau ravageur, originaire d'Amérique du Sud s'attaque de plus en plus souvent aux serres des jardiniers amateurs, c'est une menace pour la production de tomates. Il a comme hôte privilégié la tomate sous abri et plein champ mais il peut s'attaquer à d'autres plantes de la même famille, solanacées cultivées (aubergine, pomme de terre, poivron...) ou sauvages (morelle, attention aux mauvaises herbes!).

Tuta qu'est ce que c'est ?

C'est un minuscule papillon au cycle de développement **très rapide** qui à l'état larvaire (chenille) réalisera de très gros dégâts sur les **feuilles et fruits** et de vos tomates.

Les populations les plus fortes sont observées en fin d'été c'est généralement à ce moment là qu'il gagnera de nouveaux abris sans forcément faire de gros dégâts, mais une fois installé il réapparaîtra dès le printemps suivant et réalisera cette fois ci des **dégâts pouvant aller jusqu'à la perte totale de votre récolte !** Il passera l'hiver sous forme d'œuf ou de chrysalide. Le papillon est **actif surtout la nuit et tôt le matin.**

Bien le reconnaître :

Avant de vous y attaquer apprenez d'abord à bien le reconnaître.

L'observation est essentielle dans la lutte contre Tuta.

Sur Feuille : L'on observera de grandes plages devenues transparentes (la chenille se situe à l'intérieur de la feuille), ses déjections noires seront groupées dans un coin de la galerie.



Sur Fruits : les fruits peuvent être touchés à tous les stades, verts ou rouges, ils présentent des perforations réalisées par les chenilles et vous aurez le désagréable découverte de les retrouver une fois les fruits récoltés.

Sur bourgeons : Les chenilles mangent les bourgeons et vous retrouverez donc des crottes noires à l'extrémité des pousses.

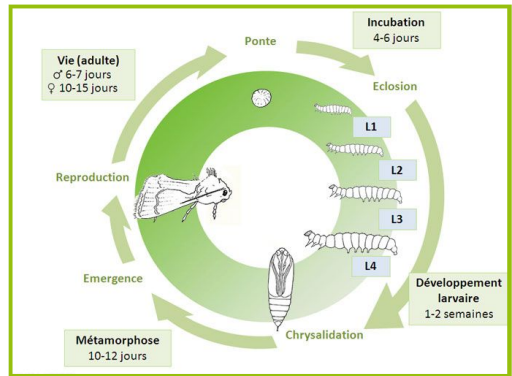
Attention

- Ne pas confondre avec la mouche mineuse qui réalisera de minuscules galeries dans les feuilles.
- Ne pas confondre avec la noctuelle de la tomate (papillon de nuit)

Le cycle de développement

La température influe la vitesse de développement de Tuta. C'est pourquoi il réalise des dégâts beaucoup plus important en serre.

Une femelle peu pondre de 40 à 200 œufs au court de sa vie !



Moyen de lutte

Inutile de rechercher un produit chimique efficace en jardinerie, il n'existe pas aujourd'hui de produit autorisé pour le marché amateur.

La lutte repose d'abord sur une grande observation, la suppression et la destructions (pour casser le cycle avant que la chenille ne se transforme en papillon) des feuilles abimés.

En serre

Il n'existe pas de solution miracle mais c'est la combinaison de lutte qui vous ferons gagner le combat contre ce ravageur. La pose de piège à phéromone est la solution la plus adapté pour le jardinier amateur. Le piège de type piège delta est à positionner à environ 50 cm du sol. La phéromone est à remplacer tous les 3 mois. Son efficacité réside sur le fait de piéger les mâles ce qui va grandement limiter la reproduction. Nous vous proposons des pièges à partir de cette saison, interroger nous. Le piégeage + la suppression (et destruction) des feuilles abimés dès le début de la culture devraient vous permettre de vous assurez une récolte. En complément et pour éviter l'entrer d'autres papillons dans votre serre la pose de filet anti insectes au entrer de votre serre est envisageable.

En extérieur

Le développement de Tuta est beaucoup plus lent une bonne observation visuelle et la suppression des feuilles touchés dès le début de l'apparition des chenilles devrait suffire sauf si vous disposer d'une serre infecter à proximité proche de vos plants planter en extérieur.

N'oubliez pas que l'observation visuelle et la destruction des feuilles abimés dès les premiers symptômes sont la clef de la lutte contre ce ravageur.