



كن على حذر من

آفة صانعات أنفاق أوراق الطماطم *Tuta absoluta* (عثة الطماطم)

• تصيب الطماطم بالدرجة الأولى.

• تنتقل الآفة عن طريق نقل الشتول المصابة ، ثمار الطماطم المصابة والشاحنات المستخدمة في نقل الخضرة (بقايا النباتات المصابة) .

والتي يمكن مكافحتها كالتالي /

الاهتمام **بالمشائل** وتغطيتها بالشباك (الشاش) المانع لدخول الحشرات

**وفي الزراعات المفتوحة:**

• إتباع برنامج دورة زراعية مناسبة.

استخدام المصائد الفرمونية في مراقبة نشاط الحشرة بمعدل مصيدتين في الهكتار الواحد .

عند وصول أعداد الآفة عدد 30 حشرة في المصيدة في الأسبوع يتم رش أحد المبيدات التالية :

**مبيدات حيوية**

سبيناس (Spinosad) Sc240 مع أي زيت معدني صيفي

**مبيدات كيميائية**

آفانت 150 (Indoxacarb)

موسبلان (Acetamiprid) 20 w/w

فابكومك 1.8 (Abamectin) مع أي زيت معدني صيفي .

**ولمزيد من الإرشادات يرجى الإتصال بالمختصين أو المرشدين الزراعيين**







( شتلة سليمة )



شباك مانع لدخول الحشرات



عدد نباتات أقل



مكافحة الحشائش



مصائد جاذبة

● كن على حذر من

● حشرة صانعات أنفاق أوراق الطماطم

● *Tuta absoluta* والتي يمكن

● مكافحتها في الزراعات المحمية :

● بتطبيق برنامج مكافحة المتكاملة الذي

● يتضمن الطرق التالية:

● استخدام الشباك (الشاش) المانع لدخول الحشرات

● في البيوت المحمية وكذلك وضع أبواب مزدوجة

● لتجنب دخول الآفة وغيرها من الآفات الحشرية.

● خفض الكثافة النباتية بالزراعات المحمية مع تقليم

● الأوراق السفلية لتحسين التهوية ،

● استخدام المصائد الفيرومونية في مراقبة نشاط

● الحشرة .

● جمع الأجزاء النباتية المصابة والتخلص منها.

● إزالة الحشائش في المنطقة المحيطة بالبيوت

● المحمية.

● استعمال المصائد الفيرومونية المكثفة في البيوت

● المحمية