

瓜實蠅的防治



漁農自然護理署



葉菜類生長健康，
但是瓜類就....

這麼多瓜實蠅，怎麼辦呢？

穀雨



穀雨



吸有

瓜實蠅生長周期



卵：白色呈圓筒形

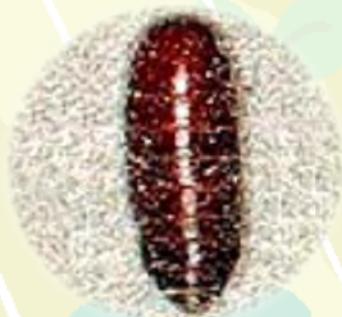
瓜肉中

2-4天



瓜肉中

4-18天



蛹：淡黃到淡褐色，
長約6毫米

成蟲能飛
翔50公里，
壽命150 -
460天

7-18天



成蟲：體長約5毫米，像小黃蜂

7-12天

泥土中

穀雨

為害症狀

成蟲、幼蟲均可為害。

◆ 成蟲以蜜露或果實汁液為食。

雌性瓜蠅產卵於瓜實表皮下層組織中。



◆ 孵化後之幼蟲在瓜肉內取食，以致瓜實腐爛及變形，造成損失慘重。



有機耕作

堆肥

輪作

間種

綠肥

護根覆蓋

物理防治

生物防治

環保農藥

每一項有機耕作的操作方式都是互相緊扣

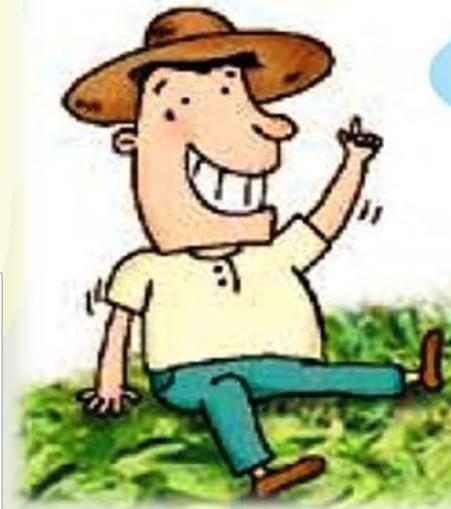
清理田中損壞的瓜果
使用覆蓋物



穀雨

黃/綠色黏紙

穀雨



穀雨

套袋



利用食物
及信息素

最適合擺放在哪裡?

誘捕器



食物誘捕器掛在棚內陰涼處

信息素誘捕器掛在通風的樹蔭下



謝謝

雨