

PEST ALERT!

CABBAGE WHITE

Pieris rapae aka Cabbage Moth or Imported Cabbage Worm



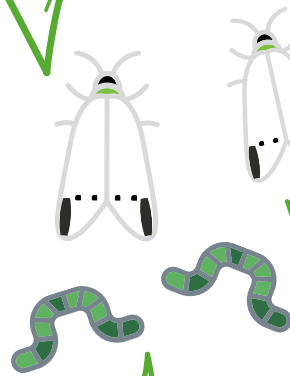
I first emerge from my winter home (a chrysalis) in late spring. As a moth you'll see me flying around and might even spot some of my eggs. My caterpillar form tends to show up during the summer months. That's when you can find me nestled in cruciferous plants in the garden

WHEN

LATE SPRING
TIL EARLY FALL

WHERE

ON LEAVES
(AS CATERPILLARS)
AND ON LEAF
UNDERSIDES
(AS EGGS)
AND ALL OVER
(AS BUTTERFLIES)



I have a huge appetite and will eat large holes into leaves, leaving unpleasant green poop (called frass) in my wake

Did you know that I can go through 4-5 generations in a single growing season?!

HOW

BY CAUSING
LEAF DAMAGE



Frass (poop) damage from cabbage white caterpillars can become a real issue when it's time to harvest



WHAT SHOULD YOU DO?

- **Hand-pick** the caterpillars and **squish** eggs whenever you see them.
- Early season brassicas are not generally affected by cabbage white, but late grown brassicas are. **Plant in early spring** and harvest by July to beat the lifecycle.
- **Use insect netting** to protect newly planted seedlings and prevent cabbage white from laying eggs on young plants while plants develop their natural defenses.

PLANTS TO WATCH

Cabbage whites have a preference for the Brassica family, especially **CABBAGE, KALE, BROCCOLI, COLLARD GREENS, BRUSSEL SPROUTS, and KOHLRABI.**

¡ALERTA DE PLAGAS!

BLANQUITA DE LA COL

Pieris rapae alias: Polilla de la col o gusano de la col importado



Salgo en forma de una crisálida a finales de primavera. Como polilla me verás volando alrededor e incluso podrías detectar algunos de mis huevos. Mi forma de oruga tiende a aparecer durante el verano. Ahí es cuando puedes encontrarme enclavado en plantas crucíferas en el jardín

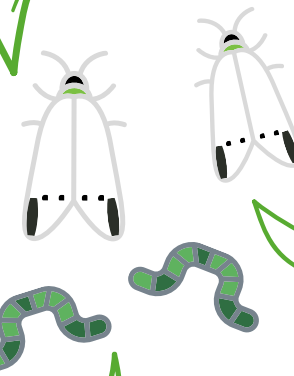
¿CUÁNDO?

DE FINALES DE PRIMAVERA A INICIOS DE OTOÑO

¿DÓNDE?

SOBRE HOJAS (COMO ORUGAS) DEBAJO DE LAS HOJAS (COMO HUEVOS) Y POR TODOS LADOS (COMO MARIPOSAS)

Tengo un gran apetito y hago agujeros grandes en las hojas, dejando desagradables desechos verdes a mi paso.



¿Sabías que puedo pasar de 4 a 5 generaciones en una sola temporada de crecimiento?

¿CÓMO?

DAÑANDO LAS HOJAS



El daño por desechos de las orugas blancas de la col puede convertirse en un problema serio cuando llega la época de la cosecha

¿QUÉ DEBES HACER?

- **Recoge a mano** las orugas y **aplata** los huevos cada vez que los veas.
- Las brasicáceas sembradas temprano generalmente no se ven afectadas por la blanquita de la col, pero las brasicáceas sembradas tarde sí. **Plante a principios de la primavera** y coseche en julio para vencer el ciclo de vida.
- **Use redes contra insectos** para proteger las plántulas recién plantadas y evitar que la blanquita de la col ponga huevos en las plantas chicas mientras las plantas desarrollan sus defensas naturales.

PLANTAS A CUIDAR

Las blanquitas de col tienen preferencia por la familia de las brasicáceas, especialmente **la col, la col rizada, el brócoli, las coles, las coles de Bruselas y el colirrábano.**

害蟲警報!

白菜白蛾

菜青蟲又名菜蛾或進口白菜蟲



白菜白蛾成蟲

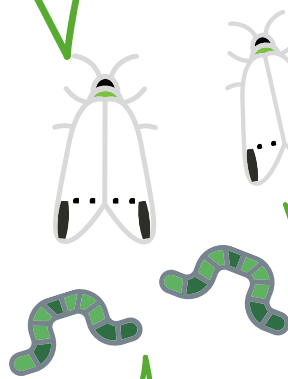
我初在晚春從我的冬蛹出來。作為一隻飛蛾，你會看到我飛來飛去，甚至可能會發現我的卵子。我的毛蟲形態通常在夏季出現。那時候你可以在花園裡剩餘的白菜中找到我。

時間:

春末至初秋

地點:

葉上 (毛毛蟲)
和葉底 (卵)



我胃口很大，會在葉子上吃出大洞，在我身後留下綠色糞便

方式:

損害葉子

你知道我在一個季節中可以生產4-5代嗎?



白菜白蛾引起的葉片損傷



白菜白蛾卵



白菜白蛾和牠的糞便

白菜白蛾的糞便在收穫時節的時候可能會成為一個真正的問題

您應如何處理?

- 當你找到毛毛蟲時，用手撿起它們並壓扁它們的卵子
- 未成熟的白菜一般不會受到白菜白蛾影響，但成熟的白菜卻會受到影響。所以請於早春播種，七月收穫，從而避免牠們的生命週期。
- 使用防蟲網保護新種植的幼苗，並防止白菜白蛾在幼苗上產卵

受影響的植物

捲心菜白菜偏愛蕓苔科植物，尤其是白菜、捲心菜、海藍、西蘭花、菜芯、椰菜苗和大頭菜