



Teigne des crucifères - Diamondback moth (*Plutella xylostella*)

Autres chenilles des feuilles - Other caterpillars (*Hellula undalis*, *Crocidolomia binotalis*)



Chou - Cabbage



Il s'agit de chenilles que l'on trouve souvent sur la face inférieure des feuilles ou entre les jeunes feuilles. Les dégâts peuvent être irréversibles sur jeunes plants.

It is a caterpillar that is often found on the underside of leaves or between young leaves. There can be irreversible damage to seedlings.



Symptômes et dégâts - Symptoms and damage



Trous dans les feuilles (pouvant avoir un aspect de « fenêtre »). Seules les nervures restent en cas de forte attaque.

Holes in the leaves (that may look like a «window»). Only the nervations of leaves remains in case of attack.

Cet insecte foreur du chou (*Hellula undalis*) s'attaque au bourgeon terminal du chou provoquant l'apparition de plusieurs têtes de chou non commercialisables.

*The cabbage webworm (*Hellula undalis*) attacks the terminal bud of the cabbage causing the appearance of several cabbage heads, which can't be sold.*



Prévention des dégâts - Damage prevention

- Observer les plantes en début de culture pour identifier l'apparition des premiers papillons. *Supervise growing plants to detect the appearance of first butterflies.*
- Utiliser des filets anti-insectes en pépinière. *Use insect-proof nets in nursery.*
- Utiliser des traitements insecticides à base de pyréthrinoides ou *Bacillus thuringiensis* pour cibler les chenilles. *Spray with insecticide containing pyrethroid or use *Bacillus thuringiensis* to target the caterpillar.*
- Associer tomate et chou sur la même parcelle. *Combine tomato and cabbage on the same plot.*
- Favoriser l'irrigation par aspersion. *Promote sprinkler irrigation.*
- Utiliser des répulsifs à base de neem. *Use insect repellents containing neem.*
- Pulvériser avec des insecticides de contact pour contrôler les adultes. *Spray with contact insecticides to control adult pests.*
- Arracher tous les débris de culture ou les têtes non récoltées. *Remove all crop debris or unharvested cabbage heads.*

Solutions variétales - Varietal solutions

- Chou pommé / *Head cabbage* : F1 Calif, F1 Minotaure, F1 Rain King, F1 Vizir.