

LES HYPONOMEUTES SP.



Organismes
Non
Réglementés

Les hyponomeutes sont des **chenilles grégaires** (vivant en communauté). Certaines années comme celle-ci, elles attirent l'attention par leur appétit féroce vis-à-vis de certains arbres et arbustes et il n'est pas rare d'observer au printemps certains **végétaux complètement défoliés** !

○ Description



Les papillons ont une **activité crépusculaire**. Ils mesurent environ 1.2 cm d'envergure et sont de couleur blanche, ponctués de points noirs.

Les chenilles sont plutôt de couleur jaune avec une tête noire et des points noirs sur le corps. Elles peuvent mesurer jusqu'à 2 cm en fin de développement. A cours de leur développement, les chenilles tissent des **soies** pour se déplacer et se protéger des prédateurs.

Les chenilles ne sont pas urticantes et ne représentent aucun danger pour l'Homme et les animaux.



Papillons d'Hyponomeutes
Photo : E Phytia Inrae



Chenilles d'Hyponomeutes
Photos : Police Municipale de Ligueil

○ Plantes hôtes

Il existe plusieurs espèces d'hyponomeutes. Les principaux végétaux impactés sont :

- ✓ Les **arbres et arbustes d'ornement** : fusains, aubépines, peupliers, saules, merisier à grappes ou faux merisier, prunellier, sorbier des oiseaux ...
- ✓ Les **fruitiers** : cerisiers, pommiers et poiriers.

○ Cycle biologique

Les papillons apparaissent en général l'été en juillet / août. Les femelles pondent plusieurs dizaines d'œufs sur les branches et les troncs de leurs plantes hôtes. Les 1ères chenilles éclosent à la fin du mois de septembre. Elles passent l'hiver, protégées dans une espèce de boucliers protecteurs. Dès les beaux jours du printemps et lorsque les végétaux commencent à refaire des feuilles, les chenilles reprennent leur activité de nutrition et dévorent le feuillage.

Certaines années, lorsque les conditions climatiques sont clémentes, on peut observer des dégâts très impressionnants avec des centaines de chenilles qui dévorent le feuillage de certains végétaux ne laissant plus aucune feuille sur les arbres !

En général, bien qu'affaiblis, les végétaux sont capables de refaire des feuilles en été.



Dégâts impressionnants de Chenilles d'Hyponomeutes prises sur la commune de Ligueil (37)

○ Confusions possibles

Aucune ! elles sont très facilement reconnaissables.

○ Mesures prophylactiques

En prévention :

- Installer des bandes engluées sur les troncs attaqués pour piéger les chenilles qui se déplacent
- Eviter de planter des végétaux sensibles à ces chenilles.
- Favoriser la faune et surtout les oiseaux par la pose de nichoir (à disposer à l'Est / Sud-Est, au moins à hauteur d'homme et dès l'automne). Le nid doit être assez discret dans son environnement pour que les oiseaux se sentent en sécurité.

En curatif :

En cas d'observations de chenilles :

- Supprimer les branches où se trouvent les cocons
- Utiliser des produits de biocontrôle disponibles en jardinerie à base de Bacille de Thuringe (BT).

Source article : Jardiner Autrement