

Chenille à houppes rouges

Orgyia antiqua

Espèces ligneuses

Erable, noisetier, charme, bouleau, chêne, robinier, prunier, quetschier, pommier, poirier, prunier épineux, aubépine, genêt à balais, rosier, forsythia, callune vulgaire, hippophaé, framboisier, ronces

Espèces ligneuses (en latin)

Salix, Corylus, Carpinus, Betulus, Quercus, Robinia, Prunus, Malus, Pyrus, Crataegus, Cytisus, Rosa, Forsythia, Calluna, Hippophaë, Rubus

Éléments de diagnostic

Perforation des feuilles mais également des pousses, des bourgeons et des fleurs ainsi que des jeunes fruits.

Causes et conséquences

La femelle indolente, dépourvue d'ailes, attire le mâle avec une phéromone propre à l'espèce. Après l'accouplement, elle dépose les oeufs directement sur le cocon de nymphose d'où elle a émergé, ou encore juste à côté. Les jeunes larves ont une pilosité extrêmement longue. Pour se déplacer, elles se laissent porter par le vent grâce à leurs longs poils. Les larves font preuve d'une grande diversité en ce qui concerne les plantes alimentaires. Elles attaquent les feuillus (et même les résineux), les buissons et les plantes herbacées. Quand elle a atteint sa taille définitive, la chenille se nymphose sur la plante hôte, au sein d'un cocon à double paroi, protégée par des feuilles et rameaux intriqués. Après la nymphose d'une durée de 10-20 jours, les papillons émergent. En Suisse, deux générations se succèdent la plupart du temps, le stade hivernant correspondant à l'œuf. La chenille à houppes rouges est présente dans l'ensemble de la Suisse jusqu'à des hauteurs de 1000 mètres au-dessus du niveau de la mer.

Risques de confusion

Le forage de nombreux autres papillons présente le même aspect; la chenille est quant à elle reconnaissable entre toutes (si l'on excepte *O. recens*).

Lutte

Aucune mesure n'est nécessaire. Aucune multiplication de masse n'a été signalée en Suisse, et par conséquent aucun dégât sérieux.

Remarques



La chenille présente sur le dos les touffes de poils blanchâtres (houppes) typiques.



Après l'émergence et l'accouplement, la femelle reste sur le cocon pour y déposer les oeufs.



Les mâles sont difficiles à observer. Ils volent en zigzags à un rythme effréné le long des lisières, à la lueur du soleil.