

# Tenthrede du chêne

*Periclista lineolata*

## Espèces ligneuses

Chêne

## Espèces ligneuses (en latin)

*Quercus* sp.

## Éléments de diagnostic

Les fausses chenilles, d'une longueur allant jusqu'à 1,7 cm, se caractérisent par les piquants à deux branches qu'elles portent sur le dos. En mai et juin, elles s'alimentent des feuilles de jeunes chênes surtout. Elles dévorent le tissu foliaire mais laissent intactes les nervures plus épaisses. Les chênes fortement défoliés compensent cette perte en formant pousses de la Saint Jean. Dans certains cas, il subissent une légère diminution de la croissance.

## Causes et conséquences

*Periclista lineolata* fait partie de la famille des tenthredes. Au printemps, après le débourrement, l'insecte dépose ses oeufs sur la face inférieure des feuilles. Les fausses chenilles en sortent après quelques jours. Leur carapace est de couleur claire, souvent jaunâtre; leur tête est noire tout comme les deux branches piquantes qu'elles portent sur le dos. La nymphose se fait dans le sol, à partir de juin. Elle est suivie d'une diapause qui dure jusqu'à l'éclosion de l'insecte adulte au printemps suivant.

## Risques de confusion

D'autres espèces moins fréquentes, du genre *Periclista*, ont aussi des piquants à double pointe sur le dos. Mais en Europe centrale, ces espèces ne tendent guère à pulluler ni à causer des défoliations complètes.

## Lutte

Pas nécessaire en forêt. Toute lutte chimique contre les tenthredes est interdite en forêt. Dans les pépinières, un traitement aux insecticides peut être envisagé en cas de forte attaque.

## Remarques



Jeune chêne défolié.



Ces phyllophages dévorent la feuille entre ses nervures qu'ils laissent intactes.



La chenille possède des piquants fourchus.