

Lyde de l'épicéa

Cephalcia abietis

Espèces ligneuses

Epicéa

Espèces ligneuses (en latin)

Picea abies

Éléments de diagnostic

Cette tenthrède vit principalement dans les peuplements d'épicéas de 60 à 90 ans. Elle se rencontre aussi parfois sur de jeunes épicéas, par exemple les épicéas ornementaux. En juillet, les fausses chenilles rongent les aiguilles des dernières années. Elles tissent un nid d'une grandeur variable qu'elles remplissent aussi d'excréments. Ces "poches d'excréments" placées à la fourche des rameaux se remarquent facilement en automne tout comme les défoliations commises par la phytophage.

Causes et conséquences

Les tenthrèdes adultes essaient entre avril et juillet, selon les conditions du milieu et le climat. Elles pondent leurs oeufs sur les anciennes aiguilles. Les fausses chenilles s'alimentent en été. Après 6 à 8 semaines, les chenilles se laissent tomber à terre et hibernent dans le sol au stade d'éonymphe. En raison d'une diapause prolongée, le développement complet d'une génération dure habituellement 2 ans, voire 3 ans parfois. La nymphose n'a donc lieu qu'au deuxième printemps succédant à la ponte. Mais si les conditions sont particulièrement favorables, il arrive que ce cycle biologique s'achève au terme d'un an déjà.

Risques de confusion

Les attaques de moindre importance peuvent parfois être confondues avec celles de la [tordeuse des aiguilles de l'épicéa](#) (*Epinotia tedella*).

Lutte

Les arbres forestiers soumis à de fortes défoliations souffrent parfois d'une diminution de croissance ou deviennent sensibles aux maladies et aux ravageurs secondaires. Mais en général, il n'est pas nécessaire de lutter contre cet insecte. Chez les arbres ornementaux, on peut éventuellement recueillir les nids ou les faire tomber à l'aide d'un jet d'eau.

Remarques

Sur les arbres ornementaux, les poches d'excréments n'altèrent généralement que l'esthétique de la plante.



Poches d'excréments typiques sur des rameaux d'épicéa.