

Chermès du tronc du sapin pectiné

Dreyfusia piceae

Espèces ligneuses

Sapin blanc, rarement d'autres espèces de sapin

Espèces ligneuses (en latin)

Abies alba, *Abies* sp.

Éléments de diagnostic

Remarquables sécrétions cireuses sur le tronc des sapins blancs. Là-dessous, colonies de pucerons suçant l'écorce pour en prélever des éléments nutritifs. Une forte attaque peut entraîner des nécroses corticales ou des écoulements de résine. En général, l'activité des chenilles suceuses ne met pas en danger la santé de l'arbre - il n'en subit même pas une perte à la croissance. Le danger n'apparaît que si des nécroses se forment. Dans certains cas, les sécrétions cireuses restent plusieurs années collées à l'écorce, même si la pullulation s'est achevée depuis longtemps. Ce chermès infeste le plus souvent les sapins au stade de perchis ou de jeune futaie. Mais il colonise aussi parfois les jeunes arbres ou les branches.

Causes et conséquences

Les jeunes larves hibernent sous l'écorce protégées par une laine cireuse. La ponte commence à partir de mars déjà. Les oeufs sont déposés sur l'écorce. Cet insecte forme deux à trois générations par an. Les principales périodes d'essaimage sont le printemps et l'automne. Afin d'assurer la dissémination de l'espèce, des pucerons ailés apparaissent aussi au cours du cycle, mais ils ne sont jamais nombreux.

Risques de confusion

Le [chermès des rameaux du sapin pectiné](#) (*Dreyfusia nordmanniana*) peut laisser des sécrétions cireuses semblables sur les jeunes sapins. Les deux espèces cohabitent parfois sur le même arbre. Mais le chermès du tronc n'endommage pas les aiguilles ni les pousses.

Lutte

Aucune mesure urgente ne s'impose. Les sapins présentant des nécroses et des écoulements de résine peuvent être intégrés dans une sélection négative et récoltés lors d'une éclaircie. Les fortes infestations touchent surtout les sapins dans des peuplements purs. En y mélangeant des feuillus, il est possible de diminuer ce risque à long terme.

Remarques



Traces évidentes d'infestation du chermès dans un perchis de sapins blancs.



Les sécrétions cireuses du chermès restent longtemps collées sur l'écorce.



Les sapins ne subissent des dommages que si des nécroses ou des écoulements de résine se produisent.