

Frelons

Vespa crabro

Espèces ligneuses

Frêne, aulne, bouleau, saule, peuplier, chêne, châtaignier, mélèze

Espèces ligneuses (en latin)

Fraxinus excelsior, Alnus, Betula, Salix, Populus, Quercus, Aesculus hippocastanum, Larix

Éléments de diagnostic

Troncs de petites dimensions annelés ou écorcés irrégulièrement; plus rarement aussi petites branches dont l'aubier est mis à nu. Ces caractéristiques touchent principalement les feuillus de 5 à 20 ans, dont les frênes le plus souvent. En cas d'annélation entière, la partie supérieure de l'arbre ou de la branche peut dépérir et finir par se casser. Après une attaque récente, avant la formation du bourrelet cicatriciel, les bords de la blessure corticale sont saillants et de fines traces irrégulières de mandibules se distinguent dans l'aubier. Il s'agit toujours d'une attaque primaire. Mais en général, elle ne touche que quelques petits arbres isolés.

Causes et conséquences

En mai, les jeunes reines sorties d'hibernation se mettent à construire leur nid en forme de nid d'abeille dans une cavité protégée. Les ouvrières naissent à partir de juillet. Ce sont elles qui soignent le couvain de la reine et qui nourrissent les larves en constante éclosion. Les larves sont alimentées d'insectes tandis que les ouvrières consomment la sève de l'écorce. C'est pour cela qu'elles décortiquent ou annèlent les petits troncs. Les mâles et les jeunes reines de la nouvelle génération sont formés à la fin de l'été et en automne. Les jeunes reines s'envolent et le reste de la colonie meurt. Un nid existant n'est jamais réutilisé.

Risques de confusion

[L'écureuil](#) et [le loir](#) peuvent aussi écorcer les feuillus et les mélèzes. Ils s'attaquent généralement à des perchis et les parties rongées dans la zone du houppier sont plus étendues. En outre, les bords de l'écorce blessée ne sont pas saillants. Les bords des écorces rongées par [le campagnol roussâtre](#) ne sont pas saillants non plus et ce rongeur laisse généralement dans l'aubier les traces parallèles des deux incisives avant.

Lutte

Aucune mesure n'est à prendre. Dans un jeune peuplement, il reste d'habitude suffisamment d'arbres non endommagés.

Remarques

Les frelons sont des insectes utiles qui capturent d'autres insectes. Une piqûre de frelon n'a pas d'effets plus graves que celle d'une guêpe.



Frelon



Tronc annelé. On remarque aussi les bords saillants de la blessure.