

Lécanie du cornouiller

Parthenolecanium corni

Espèces ligneuses

Frêne, orme, chèvrefeuille, magnolia, pommier d'ornement, cerisier d'ornement, rosier etc.

Espèces ligneuses (en latin)

Fraxinus, Ulmus, Lonicera, Magnolia, Malus, Prunus, Rosa etc.

Éléments de diagnostic

Boucliers bruns, brillants d'environ 5 mm d'envergure et présents sur les rameaux et les branches, chute précoce des feuilles.

Causes et conséquences

Les Lécanies du cornouiller ne forment qu'une génération par an. Les oeufs sont pondus sous le bouclier protecteur de l'animal mère qui se tient sur le rameau. Les larves qui sortent des oeufs de mi-juin à début juillet quittent le bouclier de la mère, morte entre-temps, pour sucer la sève des pousses et de la face inférieure des feuilles. Elles muent pendant les mois d'août et de septembre. Au 2ème stade larvaire, les pucerons se rendent sur les rameaux plus épais, les branches et les troncs pour y passer l'hiver. Le printemps suivant, ils retournent sur les jeunes rameaux, s'y installent définitivement et sucent de nouveau la sève. En avril et en mai, ils muent une nouvelle fois et parviennent au stade adulte. La reproduction peut avoir lieu de façon parthénogénétique (sans fécondation) ou bisexuelle. L'infestation peut amoindrir la valeur ornementale de la plante et affaiblir celle-ci.

Risques de confusion

Avec les autres lécanies.

Lutte

Aucune mesure n'est nécessaire la plupart du temps; éventuellement effectuer une pulvérisation en hiver ou dès lors que les larves sont écloses.

Remarques



Lécánies sur un noisetier



Le corps des femelles constitue un bouclier dur et lisse