

# Cécidomyie des bourgeons de l'if

Taxomyia taxi

## Espèces ligneuses

If

## Espèces ligneuses (en latin)

Taxus

## Éléments de diagnostic

Galles semblables à des artichauts (pelote d'aiguilles) à l'extrémité des bourgeons et dans les bourgeons d'aisselle.

## Causes et conséquences

Aux mois de mai et de juin, les mouches s'envolent des galles. Les femelles déposent leurs oeufs à l'extrémité des pousses ainsi que sur les bourgeons d'aisselle. Dix jours plus tard déjà, les larves sortent des oeufs et pénètrent dans les bourgeons infestés où elles commencent à forer. Les bourgeons gonflent très légèrement tout au plus cette année-là, et restent discrets. C'est seulement l'année suivante que les aiguilles terminales se rejoignent pour former les galles typiques. Celles-ci ont la forme d'un artichaut et leur diamètre peut atteindre 2 cm. Les larves se nymphosent dans les galles et les mouches adultes en sortent au printemps suivant. Le développement d'une nouvelle génération dure de ce fait 2 ans la plupart du temps. Les galles délaissées brunissent au bout de quelque temps et tombent un à deux ans plus tard. L'on retrouve les galles de la Cécidomyie des bourgeons de l'if pendant toute l'année, sur de jeunes et de vieux ifs.

## Risques de confusion

Inexistants

## Lutte

Aucune mesure n'est généralement nécessaire; éventuellement enlever et détruire les galles des jeunes arbres en hiver.

## Remarques



Galle fraîche sur un bourgeon terminal



Galle âgée et délaissée