

Mineuse du thuya



Description et cycle de vie de l'insecte

La mineuse du thuya est une petite chenille verte ou brune à tête foncée, qui se transforme en papillon au stade adulte. Ce ravageur :

- S'attaque principalement au thuya occidental et à ses cultivars;
- Se nourrit, au stade chenille, de l'intérieur des feuilles du thuya en commençant par les branches extérieures
- Hiberne dans les pousses terminales sous forme de petites chenilles vertes;
- Commence à miner l'intérieur des écailles vers la mi-mai;
- Après avoir formé des cocons, les chenilles se transforment en papillons nocturnes de couleur gris;
- De la mi-juin à la mi-juillet, les papillons pondent leurs œufs à l'intérieur des écailles ou sous le feuillage;
- Les larves font des trous dans les rameaux et y resteront pour l'hiver



Dépistage

- En mai, casser l'extrémité des petits rameaux bruns pour observer la présence de larves ou de galeries;
- De la mi-juin à la mi-juillet, secouer les arbres suspects à la tombée du jour pour observer la présence de papillons volant de bas en haut.

À retenir

- La mineuse du cèdre est toujours présente dans la nature et son cycle est contrôlé par les prédateurs naturels;
- On ne peut pas éliminer définitivement cet insecte, il vaut mieux essayer de le contrôler en attirant ses prédateurs naturels et en renforçant la vigueur des arbres.

La plupart des arbres infestés vont se rétablir naturellement même s'ils perdent de leurs feuillages. Les arbres peu vigoureux et les haies négligées sont plus vulnérables aux attaques de la mineuse.

La prévention est la clé :

- Une bonne fertilisation pour rendre les cèdres plus résistants aux maladies et aux insectes,
- Un arrosage adéquat,
- Une taille annuelle
- Éviter l'usage de pesticides et d'autres produits chimiques afin d'augmenter la présence de prédateurs naturels bénéfiques.

Attention les symptômes peuvent être confondus avec les dommages provoqués par le gel ou la sécheresse.