

Orcheste du hêtre



Biologie

- Petit coléoptère de 2-3 mm
- Au printemps, repas de maturation des coléoptères ayant hiverné
- Larves dans les mines foliaires sur le hêtre, 1 génération

Symptômes

- Mines brunes et apex foliaires
- Perforations des feuilles

Mesures

- Aucune nécessaire / possible

Hanneton



Biologie

- Larves se développant durant 3 ans sur les racines (vers blancs)
- Repas de maturation des coléoptères sur les feuillus (surtout hêtre, chêne, érable, noyer) et le mélèze

Symptômes

- Vides de plantation dans les prairies et les champs (vers blancs)
- Feuilles dévorées sur des arbres isolés et aux lisières des bois (hannetons)

Mesures

- Aucune mesure nécessaire contre les hannetons
- Préparation à base d'un champignon pour lutter contre les larves

Galeruque ou chrysomèle de la vioerne boule de neige



Biologie

- Uniquement sur la vioerne boule de neige, 1 génération
- Hivernage à l'état d'œufs dans l'écorce des ramilles
- Ravage sur le dessous des feuilles, nymphose dans le sol

Symptômes

- Ravages causés à l'épiderme foliaire jusqu'à des perforations irrégulières entre les nervures (dentelle)

Mesures

- Les arbustes bourgeonnent encore une fois en cas de graves ravages !
- Enlèvement des larves, rabattage du bout des pousses en hiver
- Éventuellement insecticide en cas de forte infestation sur plusieurs années

Divers scolytes



Biologie

- Diverses espèces s'attaquant notamment à l'épicéa et au sapin pectiné
- Ravage sous l'écorce fraîche
- Hivernage dans l'écorce le plus souvent
- 2-3 générations par an

Symptômes

- Petits trous percés dans l'écorce, sciure de forage visible sur le sol
- Coloration rouge de la couronne
- Galeries creusées sous l'écorce

Mesures

- Abattage et évacuation / écorçage avant l'envol des coléoptères

Teigne minière (coléophore) du mélèze



Biologie

- Infestant le mélèze et le sapin de douglas
- Chenille forant l'intérieur des aiguilles
- 1 génération par an

Symptômes

- Brunissement de parties d'aiguilles
- Petits fourreaux des chenilles et chrysalides

Mesures

- Aucune mesure nécessaire le plus souvent, éventuellement insecticide
- Les arbres fortement infestés bourgeonnent encore une fois.

Hyponomeutes



Biologie

- S'attaquant au fusain, au merisier à grappes, à l'aubépine blanche entre autres
- Hivernage à l'état de petites chenilles sous un bouclier de protection
- Ravage des chenilles dans des cocons au printemps

Symptômes

- Défoliation
- Tapissage d'un cocon blanc sur les branches et les troncs

Mesures

- Aucune mesure nécessaire, l'arbre bourgeonnant de nouveau

Chenille processionnaire du chêne



Biologie

- Uniquement sur le chêne
- Hivernage au stade d'œufs
- Chenilles vivant en colonies dans des nids, colonnes de chenilles à une ou plusieurs rangées
- Envol et ponte des œufs en août
- Les chenilles plus anciennes portent des **poils urticants** !

Mesures

- Enlèvement des nids (vêtement de protection !)
- Éventuellement insecticide

Galle-puceron de l'orme



Biologie

- Sur l'orme
- Développement des pucerons dans des galles creuses
- Hôte secondaire : graminées

Symptômes

- Galles légèrement pédonculées en forme de bourse

Mesures

- Aucune mesure nécessaire

Divers pucerons



Biologie

- Plusieurs générations suivant l'espèce, souvent avec changement d'hôte
- Aspirant la sève élaborée dans le phloème, produisant le miellat

Symptômes

- Colonies, en partie avec des excréments de cire
- Flétrissement ou enroulement des feuilles
- Surfaces foliaires, luisantes et collantes, en partie avec de la fumagine
- Visite de fourmis et de coccinelles

Mesures

- Bien souvent superflues
- Éventuellement raclage à la main
- Aspersions avec du savon noir, insecticide le cas échéant

Phytopte du tilleul



Biologie

- Les acariens minuscules aspirent dans des galles cornues
- Plusieurs générations

Symptômes

- « Galles digitées » rougeâtres cornues

Mesures

- Aucune mesure nécessaire, la plante n'étant pas détériorée