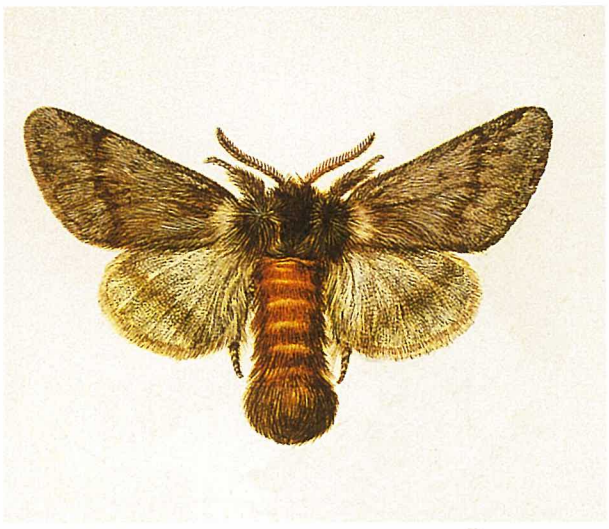

Eichen-Prozessionsspinner *(Thaumetopoea processionea)*.
Reproduit avec l'autorisation des Éditions Krone, Hambourg.

Attention aux poils urticants – ne touchez pas aux chenilles!

A la fin de leur développement, les chenilles de la processionnaire du chêne possèdent de fins poils urticants qui entraînent chez l'homme une irritation de la peau semblable à des piqûres d'orties. Ces poils restent durant quelques mois dans les anciens nids ou ils adhèrent à l'herbe se trouvant sous les chênes infestés. Tout contact direct avec ces éléments est à éviter. En cas de démangeaisons, on appliquera une pommade adoucissante. Si l'irritation persiste, on consultera un médecin.

Intervention

La processionnaire du chêne fait partie des insectes de notre pays; il n'est pas nécessaire de lutter contre sa présence en forêt. Ce papillon n'endommage pas les chênes et ses pullulations s'achèvent de façon naturelle après une année ou deux.
Les désagréments sont occasionnés par les chenilles, notamment dans les jardins et parcs publics. Il est donc recommandé d'éviter les abords immédiats des chênes attaqués. Les enfants ne devraient pas jouer à proximité de ces arbres. On renoncera également à prendre des bains de soleil dans ces parages. Il est très difficile d'intervenir, spécialement sur les gros chênes. Si l'on parvient à découvrir les chenilles lorsqu'elles sont encore jeunes, une lutte chimique est envisageable peu après le débourrement. Il est possible d'utiliser des préparations à base de bactéries ou des inhibants, une opération à confier de préférence à des spécialistes. On peut aussi aspirer les chenilles et les nids ou les asperger avant de les ramasser. Ce travail est à exécuter le matin de bonne heure en veillant à porter un vêtement de protection, des gants ainsi qu'un masque.

La processionnaire du chêne: ne touchez pas aux chenilles!

Dans les régions climatiquement propices à la viticulture, on assiste de temps à autre à des pullulations du processionnaire du chêne *(Thaumetopoea processionea)*. Au printemps et au début de l'été, les chenilles de ce papillon dévorent les feuilles des chênes. Leur action n'entraîne que rarement des défoliations complètes; mais leurs poils urticants provoquent chez l'homme des démangeaisons désagréables.

Nid de chenilles sur un chêne

Jeunes chenilles

Lieu de ponte abandonné

Chenilles processionnaires

Biologie

Au moment du débourrement, les jeunes chenilles sortent de l'oeuf; elles se trouvent alors dans la partie supérieure du houppier. Durant plusieurs semaines, elles s'alimentent des feuilles du chêne, la nuit surtout. Elles se reposent le jour, regroupées en colonie sur le tronc ou dans les branches. Après quelque temps, elles se retirent dans les nids qu'elles ont tissés à cet endroit. Elles se rendent en procession sur les lieux de leur repas et de leur sommeil. La nymphose a lieu au cours de l'été dans un nid également tissé en commun. Ce nid s'étend parfois sur plus d'un mètre au long du tronc ou de la branche. Les papillons s'envolent en plein été et ils vont déposer de nouveaux oeufs dans le houppier des chênes.

Service phytosanitaire d'observation et d'information SPOI

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft

Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage

Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio

Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research

WSL FNP

CH-8903 Birmensdorf, Téléphone 01 - 739 21 11

Mars 1997