



## Etat sanitaire des forêts (1956-1957)

Raymond Joly

### ► To cite this version:

Raymond Joly. Etat sanitaire des forêts (1956-1957). Revue forestière française, 1958, 3, pp.202-204. <10.4267/2042/27391>. <hal-03382069>

**HAL Id: hal-03382069**

**<https://hal.science/hal-03382069v1>**

Submitted on 18 Oct 2021

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



HAL Authorization

## ÉTAT SANITAIRE DES FORÊTS 1956-1957

---

### LÉPIDOPTÈRES THAUMETOPOEIDAE.

Processionnaire des Pins (*Thaumetopoea pityocampa* Schiff.).

S'est manifestée dans la région landaise, au cours de l'hiver 1955-56 aux environs d'Arcachon sur vieux peuplements et dans les massifs de Vielle St Girons et de Mimizan sur peuplement de 10 à 15 ans. Les dommages ont été extrêmement réduits dans la région d'Arcachon mais les jeunes peuplements de Vielle St Girons et Mimizan, sur *sol superficiel* et, ayant en plus souffert du froid de février 1956 et d'attaques de *Myclophilus* sp. ont dû être réalisés sur près de 350 hectares.

### LÉPIDOPTÈRES LYMANTRIIDAE.

Bombyx disparate (*Lymantria dispar* L.)

Bombyx cul-brun (*Euproctis chrysorrhoea* L.)

Sont retournés à l'état endémique.

Bombyx du saule (*Stilpnotia salicis* L.)

A envahi, en 1956 et 1957, certaines plantations où les arbres de bordure de routes des départements de la Somme, de l'Oise, de l'Aisne, de la Meurthe-et-Moselle, sans dommages apparents, malgré une complète défeuillaison, autres que les pertes d'accroissements.

### LÉPIDOPTÈRES SESIIDAE.

La Grande Sésie (*Trochilium apiforme* L.) signalée sur peupliers de la région d'Alençon est, en fait, beaucoup plus commune et importante que pourrait le laisser supposer cette seule indication.

### LÉPIDOPTÈRES GEOMETRIDAE.

Fidonie du pin (*Bupalus piniarius* (L.).

Malgré une recrudescence des vols de cette espèce, constatée en 1956 par les Services de l'Inspection de Haguenau, aucune invasion ne s'est manifestée en 1957.

### LÉPIDOPTÈRES TORTRICIDAE.

Tordeuse verte (*Tortrix viridana* L.)

Tordeuse brune (*Cacoccia xylosteana* L.)

Ces deux tordeuses, toujours en mélange dans les peuplements attaqués, ont été signalées comme dommageables dans certaines forêts de la région d'Alençon, de l'Oise et de l'Aisne, et du Bas-Rhin : forêt de Haguenau. Elles ont certainement étendu leurs dommages en beaucoup d'autres régions non signalées.

#### HÉMIPTÈRES APHIDIDAE.

Puceron des aiguilles d'Epicéa (*Neomyzaphis abietina* Walk.) a été signalé en abondance sur *Picea sitchensis* de l'ouest de la Normandie et de la Bretagne. Dans certains boisements, la présence de l'insecte, en nombre, a pu entraîner la chute complète des aiguilles. L'abondance des prédateurs constatée sur échantillons : diptères Syrphidae et coléoptères Coccinellidae, laisse espérer une nette régression en 1958.

Puceron des rameaux de peuplier (*Pterocomma populea* Kalt.) a été abondant en 1957 dans certaines pépinières de la région de Montauban et sur des arbres de Meurthe-et-Moselle.

#### COLÉOPTÈRES IPIDAE.

(*Xylosandrus germanus* Blandf.).

L'ordonnance n° 1 du 22 oct. 1956 du Gouvernement suisse interdisant l'introduction de bois porteurs de *Xylosandrus germanus* (coléoptères Ipidae) soumettait, en particulier, l'importation de tous les feuillus français, chêne en particulier, de quelque origine qu'il soit, à la production d'un certificat sanitaire.

L'insecte, originaire du Japon, connu aux Etats-Unis, était repéré depuis 1952 en Allemagne, sur la rive droite du Rhin et même sur la rive gauche au nord de la frontière française.

Les consultations des services forestiers suisse et français ont heureusement permis, dès le début de 1957, de limiter ces obligations aux bois en provenance des départements de l'Est et du Nord-Est.

L'enquête menée dans les forêts de ces départements au cours de l'année 1957 et les contrôles aux frontières n'ont révélé aucun foyer de cet insecte dont la présence en Allemagne apparaît d'ailleurs, vraisemblablement, très ancienne (importation de chênes japonais à partir de 1907), en même temps qu'endémique.

A la date du 10 décembre 1957, l'Inspection Fédérale des Forêts a limité le contrôle pour 1958 au seul département du Bas-Rhin, proche des foyers d'Allemagne occidentale.

Grand hylésine des pins (*Myelophilus piniperda* L.). Dommages signalés seulement dans les régions landaises (Vielle St Giron et Mimizan) victimes des processionsnaires et du froid de février 1956.

## COLÉOPTÈRE CURCULIONIDAE.

Charançon cul-blanc des peupliers (*Cryptorrhynchus lapathi* L.).

Dégâts dans des pépinières de la région de Montauban et de l'Est de la France.

Charançon des bois résineux humides (*Rhyncholus porcatus* Germ.).

Hôte normal des souches et bois abandonnés en forêt, cet insecte a, au printemps 1957, dans les régions landaises, colonisé de nombreux bois de mine reposant directement sur le sol des coupes, soit à plat, soit surtout par une des extrémités. La profondeur des dégâts à l'arrivée sur les mines de Lorraine et de la Sarre atteignait, pour certains échantillons, près de 10 centimètres.

## HYMÉNOPTÈRES DIPRIONIDAE.

Grand lophyredes pins (*Diprion pini* L.)

Les peuplements de pin sylvestre de Champagne, région au Nord-Est de Châlons, ont eu à souffrir en 1957 d'une invasion intense de cette espèce. La défeuillaison complète de plusieurs centaines d'hectares de peuplements malvenants peut entraîner une mortalité importante en 1958 à la suite d'attaques d'Ipidae à prévoir.

## HYMÉNOPTÈRES CYNIPIDAE.

Cynips de l'écorce du chêne (*Andricus testaceipes* Htg.), cette espèce signalée dans certaines pépinières du Loiret et du Morvan y a attaqué en certains points près de 75 % des plants dont la végétation a été entravée.

## THYSANOPTÈRES.

Thrips du mélèze (*Taeniothrips laricivorus* Krat. et Farsk.).

Cette espèce d'apparition assez récente en France, a été signalée en 1957 de Mélèzeins de Saint-Etienne-en-Dévoluy. Elle est vraisemblablement beaucoup plus répandue. Le dépérissement ou la végétation languissante de certains mélèzes peuvent vraisemblablement lui être imputés, chaque fois qu'il n'y a pas chute d'aiguilles (cas de la teigne et de la tordeuse).

R. JOLY.