

## *Peniophora proxima* Bres. : une “croûte” rare spécifique du buis

Roland ROUSSEAU\* et Jean-Claude VERPEAU\*\*

\* Président de la Société mycologique d'Is-sur-Tille, 21, rue Anatole-France 21120 Is-sur-Tille. E-mail : roland.rousseau@wanadoo.fr

\*\* Président de la Société mycologique de la Côte-d'Or, 82, rue des Moulins, 21000 Dijon. E-mail : jean-claude.verpeau@wanadoo.fr

Espèce exclusive du buis, *Peniophora proxima* Bres. est un champignon lignicole bien peu récolté en France principalement en raison de la rareté de l'arbrisseau-hôte en peuplement important. *Peniophora proxima* Bres. fait partie de la liste rouge des espèces menacées au niveau européen. Il a été déterminé tout récemment en Côte-d'Or après sa découverte sur un vieux buis trônant dans un parc privé du centre ville d'Is-sur-Tille (photographie 1).

Les mycologues, entre eux, appellent ces taches colorées, peu épaisses, qui colonisent le bois mort « des croûtes »... Elles ont leurs spécialistes. Car « ces croûtes » sont des champignons de détermination difficile qui exigent l'emploi quasiment obligatoire du microscope et une grande habitude.

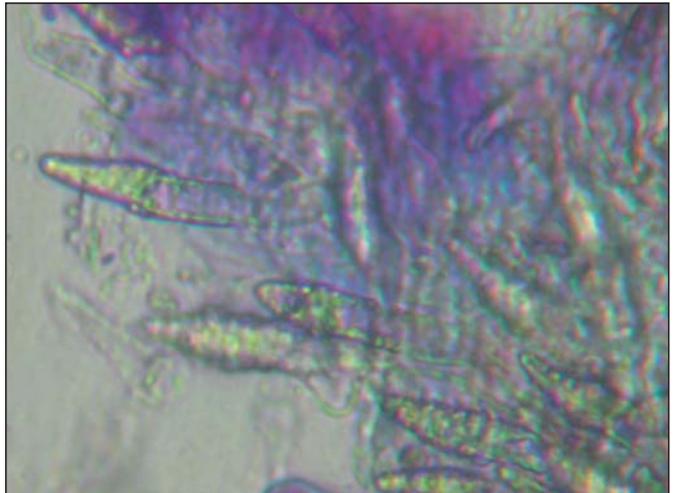
Pour situer les Corticiés, puisque tel est leur nom scientifique, au sein de la grande famille des champignons, on dira très simplement qu'ils sont « sans lames, sans pores, sans taille ».

Peu étudiées jusqu'au milieu du 19<sup>e</sup> siècle, faute de caractères macroscopiques différentiels, les croûtes resteront longtemps dédaignées. L'étude microscopique, par contre, va amener la multiplication des genres, on en créera un chaque fois qu'un caractère original sera signalé. Ainsi l'Anglais Cooke, en 1879, remarque, sous son objectif, des éléments (photographie 2) à parois épaisses et incrustées que l'on nommera plus tard métuloïdes... Le genre *Peniophora* est né. Il comprend aujourd'hui une trentaine d'espèces européennes.

Parmi les critères de différenciation, la connaissance du support ligneux peut s'avérer importante bien que tous les cas se rencontrent depuis les espèces inféodées à une seule espèce, celles qui poussent sur un groupe de plantes apparentées, sur une famille, ou au contraire, sur presque tous les feuillus, sur tous les conifères, ou même sur les deux... Le genre *Peniophora* permet



Photographie 1 : *Peniophora proxima*, “croûte” rare spécifique du buis.



Photographie 2 : Métuloïdes de *Peniophora proxima*.

d'illustrer tous les cas *P. aurantiaca* ne vit que sur aune vert, *P. proxima* que sur buis, *P. junipericola* sur genévriers, *P. limitata* sur diverses Oléacées : frêne, lilas, troène. *P. lycii* ou *P. incarnata* poussent sur de très nombreux feuillus et même sur conifères.

Sa présence sur buis a grandement facilité la détermination de *Peniophora proxima* Bres., espèce nouvelle pour la Côte-d'Or.

BOIDIN J. 1991. Initiation aux « croûtes » ou Corticiés sensu lato. *Bull. Féd. Myc. Dauphiné-Savoie*, janvier 1991; 120 : 4-13