

# Indigotier

*Gyroporus cyanescens*



Dessiné par Pierrette Lambert

Gravé en taille-douce  
par Joseph Rajewicz

Format vertical 30 x 40,85

25 timbres à la feuille

Vente anticipée le 5 septembre 1987  
à Paris

Vente générale le 7 septembre 1987

L'indigotier ou Gyropore bleuissant est un bolet assez rare. Il pousse de l'été au début de l'automne, dans les terrains acides, secs et sablonneux, fréquemment avec les bruyères et sous des essences feuillues - bouleaux, hêtres, chênes, châtaigniers, par exemple - ou des conifères.

C'est au bleuissage intense et immédiat de sa chair blanche que le *Gyroporus cyanescens* doit son épithète scientifique et son nom commun. La coloration indigo qui apparaît à la cassure ou au moindre frottement, pâlit ensuite et devient gris livide; elle est due à la présence de pigments, la gyrocyanine, et son dérivé, la gyroporine qui, avec des enzymes appropriées et de l'eau, virent au bleu-violet vif sous l'action de l'oxygène de l'air.

Dans les premiers stades de leur développement, les basidiocarpes de l'Indigotier sont entièrement blanc jaunâtre et passent plus tard à l'ocracé. Leur chapeau,

couvert de fibrilles et de peluches, très sec, d'abord arrondi-convexe, puis étalé et presque aplati, atteint en moyenne 8 à 12 cm de diamètre. Les tubes qui se trouvent à la face inférieure, fins, longs de 5-10 mm mais plus courts vers le stipe, sont, de même que leurs pores petits et sensiblement arrondis, blanchâtres ou jaunâtres, bleuissant aussitôt au toucher. Le stipe cylindrique ou renflé, souvent bosselé, revêtu d'un feutrage dense sauf vers le sommet, est plein, puis creux; la chair s'y montre plus mince et dure que dans le chapeau où, relativement tendre, elle présente une odeur et une saveur agréables quoique faibles.

Malgré la teinte peu engageante qu'il prend, ce champignon que l'on peut consommer après une cuisson suffisante, est considéré par beaucoup comme excellent; mais sa réputation n'égalera pas celle des cèpes dont la chair est blanche aussi

mais reste immuable. Il est à remarquer d'ailleurs qu'aucune relation n'existe entre comestibilité et coloration de la chair; ainsi, parmi les espèces à chair jaunâtre bleuissante, le bolet appendiculé est comestible et le bolet blafard vénéneux.

Le genre *Gyroporus* comprend une dizaine d'espèces, la plupart vivant en régions tropicales et deux seulement sous nos climats, l'Indigotier et le bolet marron, *G. castaneus*.