

Amanita

Ordre : AMANITALES – Famille : Amanitaceae – Genre : Amanita

Ce genre compte environ 70 espèces, quelques bons comestibles mais 3 espèces mortelles et d'autres toxiques.

Caractéristiques principales

- . Sporée blanche (parfois rose) → 
- . Présence, parfois, d'un voile partiel formant un anneau membraneux. → 
- . Présence d'un voile général se traduisant par une volve. → 
- . Pied et chapeau séparables.
- . Lames libres, à trame bilatérale divergente.
- . Pas de cystide.
- . Spores amyloïdes chez les espèces à bord non strié et amyloïdes chez les amanites à bord strié.

S-G Amanitopsis ; pas d'anneau, bord chapeau strié.

S-G Amanita : bord strié, volve ne sac.

S-G Lepidella : Bord non strié, flocons vélaires piléiques abondants.

Paramètres à observer

- . Volve à la base du pied (observer la forme)
- . Présence ou non d'un anneau
- . Bord du chapeau cannelé ou non
- . Odeur parfois remarquable

Réactions macrochimiques

- . Quelques espèces donnent des réactions intéressantes avec la soude, la potasse.

Terricoles ecto-mycorhiziques