

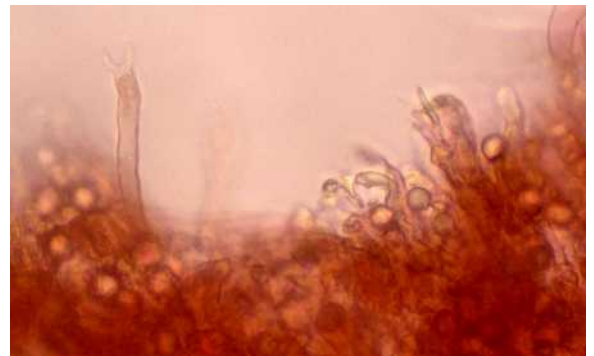
Compte-rendu atelier micro du 14 mars 2026

Clavulinopsis cinerea

Observation des basides bisporiques (2 spores) dans le RC et dans un mélange KOH+Phloxine



La coloration au Rouge Congo exige un bon rinçage pour éliminer le surplus de colorant



Ramaria formosa

Observation des spores dans le Bleu Coton lactique chauffé

Technicité : Le colorant chauffé au-dessus de la flamme (20s environ) rentre plus facilement à l'intérieur de la spore. Maîtrise : si des bulles, apparaissent (bouillant) les spores éclatent
Au moment de la chauffe certains laissent la LCO d'autres ne l'ont rajouté qu'après

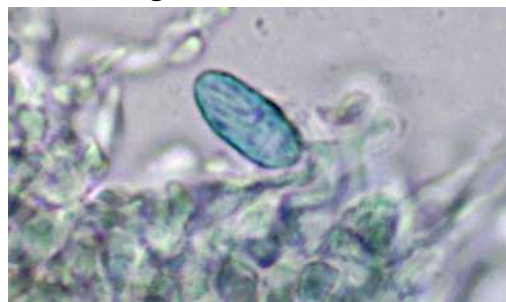


Spores longues
verruqueuses

Ramaria botrytis

Cette fois les spores ont des verrues allongées, ici observées en immersion G=1000.

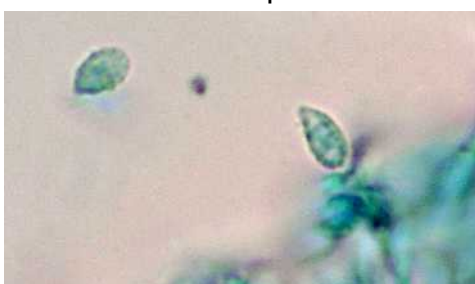
Au G=400 elles paraissent striées



Ramaria eumorpha

Spores elliptiques à verrues épineuses

Dans Bleu coton puis Réan

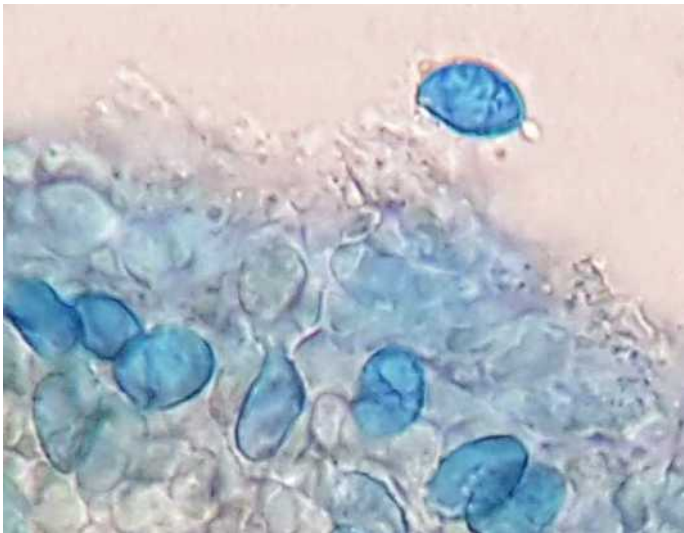


Dans Rouge Congo puis lavage

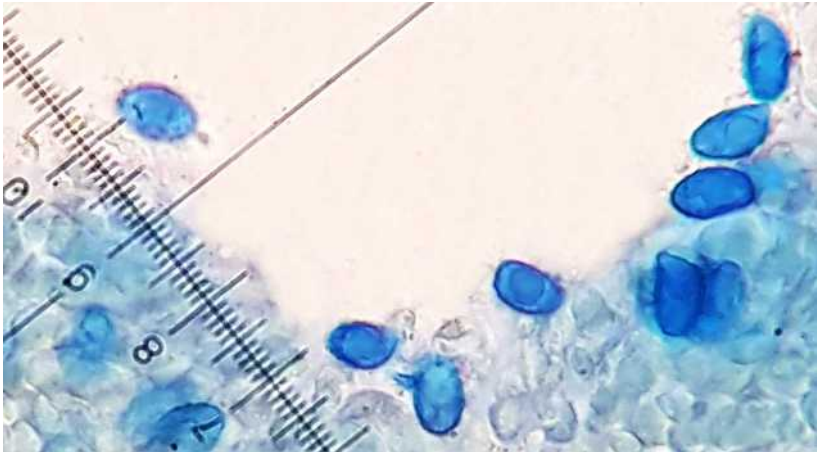


Ramaria spinulosa

Spores elliptiques à verrues



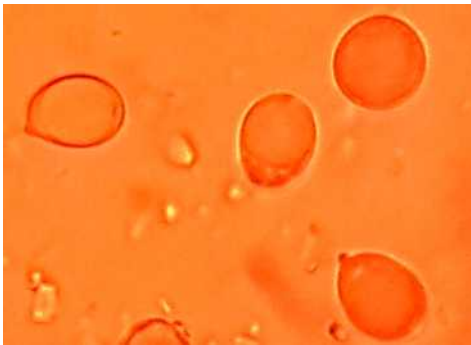
La profondeur de champ (netteté) étant faible, si les verrues ne sont pas visibles au centre, la paroi jamais lisse trahie la présence de verrues.



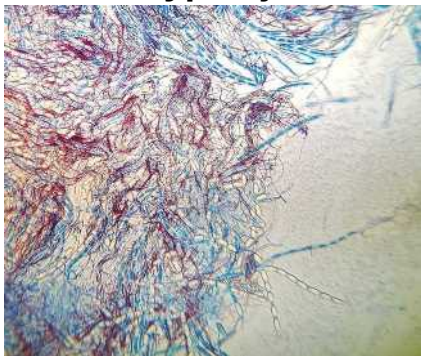
Compléments

Spores de Clavulinopsis cinerea

Dans RC sans lavage >
Le Rouge Congo permet de mettre le contour en évidence, pour les mesures, mais pour le confort et la photographie micro, Un rinçage aurait permis d'éliminer le colorant en surplus.



Champignon rapporté Sarcoscypha jurana



En noir : Poils flexueux
En rouge : Pigment des paraphyses
En bleu : Spores dans les asques

Spores avec une largeur entre 13 et 15 µm

Clé simplifiée des 3 espèces européennes

- 1 - Poils de l'apothécie *droits* ou *légèrement sinueux*. 2
- 1 - Poils de l'apothécie *fortement sinueux* à *enroulés* et *torsadés*. **S. austriaca**
- 2 - Spores majoritairement larges de 9 - 12 µm, généralement arrondies aux extrémités, et sans gouttelette oléagineuse **S. coccinea**
- 2 - Spores majoritairement larges de 12 - 15 µm, tronquées aux extrémités avec une gouttelette oléagineuse à chaque pôle. **S. jurana**

Champignon rapporté Phragmotrichum chailletii

Un ascomycète qui croît sur les cônes de Picea
Dont les conidies sont en chaîne et de forme Surprenante.

