



<u>Ordre</u>: Agaricales <u>Famille</u>: Secotiaceae

Echinoderma perplexum (Knudsen) Bon

Plutôt sous feuillus, parfois sous conifères. Chapeau 3-7 cm, à squames coniques fauves sur fond subconcolore. Lames blanchâtres. Stipe subconcolore au chapeau, plus ou moins cortiné, et fibrillo-laineux en bas, à base légèrement bulbeuse. Odeur caoutchoutée (rappelant *Lepiota cristata*). Spores 5-6,5 x 2,5-3 µm, subfusiformes à apicule plus ou moins latéral, dextrinoïdes. Cheilocystides présentes.

A comparer avec:

- E. asperum : plus grand et lames très serrées ;
- E. calcicola: chapeau un peu plus sombre avec squames plus denses et plus grandes, spores plus cylindriques;
- E. echinaceum: cystides absentes.

Cette espèce, comme beaucoup d'autres dans ce genre, est délicate à déterminer ; elle semble rare, nous l'avons observée à quelques reprises à la période automnale.

Biblio : Cetto n° 2589 - DM HS n° 3 - E. Ludwig Pilzkompendum band 3.

