

## PLUTEUS POLIOCNEMIS Kühner



### SYNONYMES

*Pluteus diettrichii* forme *poliocnemis* (Kühner) Ludw.

### BIBLIOGRAPHIE

- Boekhout & Vellinga, 1990, Flora Agaricina Neerlandica, 2 : 49  
Citérin & Eyssartier, 1998, Documents micologiques, 111 : 54  
Gerault, 2005, Florule évolutive des Basidiomycotina du Finistère (Internet)  
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique des champignons supérieurs : 423  
Kühner & Romagnesi, 1956, Bulletin de la Société mycologique de France, 72-3 :  
Moser, 1980, Kleine Kryptogamen Flora (traduction française) : 401  
Roux, 2010, Mille et un champignons : 1028  
Vellinga & eurs, 1985, Persoonia, 12-4

### ICONOGRAPHIE

Pas de photo dans la littérature consultée

### OBSERVATIONS

Espèce rare, signalée par Kühner en Haute-Savoie, peu décrite et non représentée dans la littérature consultée. Proche de *Pluteus diettrichii*, dont elle est parfois considérée comme forme, elle s'en différencie par un chapeau non craquelé, par des spores remarquablement allongées et par la présence de caulocystides à la base du pied au moins chez les jeunes exemplaires.

## DESCRIPTION

Chapeau de 3 à 8 cm de diamètre, campanulé puis plan-convexe à plan, orné d'un mamelon obtus, brun bistre à brun sale, rugueux, +/- ridulé mais non rimeux, mat, glabre.

Lames blanc-crème à rose-carné, libres, ventrues.

Arête concolore.

Stipe égal, rayé longitudinalement, glabre, blanchâtre en haut, +/- sali de brun ou de grisâtre à la base par de fins flocons denses et serrés

Chair mince dans le chapeau - Odeur herbacée

Sous feuillus, au sol ou sur débris ligneux.

Spores elliptiques, de 8 – 10 x 5 – 6  $\mu$ .

Cheilocystides claviformes, larges de 12 à 20  $\mu$  - Pas de pleurocystides.

Caulocystides cystidiformes dans le quart inférieur, de 50 – 60 x 10 – 20  $\mu$ .

Revêtement piléique celluleux-hyméniformes, constitué de cellules clavées à piriformes.

## MICROSCOPIE (R.G.)



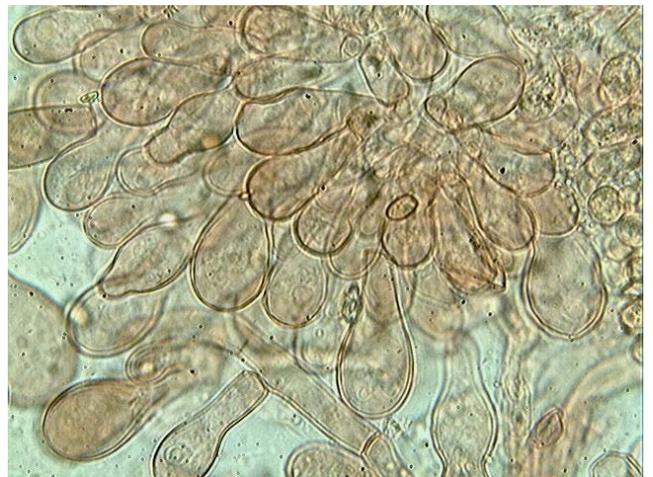
Spores x 400 (dans congo)



Spore x 1000 (dans congo)



Revêtement piléique x 400 (dans congo)



Cheilocystides x 400 (dans congo)