



Ordre : Tricholomatales

Famille : Cystodermataceae

## ***Cystoderma amianthinum*** (Scop.) Fayod

Synonymes : *C. rugosoreticulata*, *C. amianthinum* f. *rugosoreticulatum*

Nom français : Cystoderme furfuracé

Souvent dans les mousses, tendance acidophile. Chapeau roux à ocre orangé ou brunâtre, plus ou moins ridé, fortement granuleux. Lames blanches. Stipe concolore au chapeau portant une armille floconneuse. Odeur nette de terre moisie. Spores 4,5-6 x 3-3,5 µm.

Les espèces proches peuvent s'avérer ingrates à distinguer, voire impossibles parfois sans recours à la microscopie :

- *C. jasonis* : chapeau aux teintes moins vives, inodore ou presque, présence d'arthroconidies (localisées dans la chair, sous la cuticule) ;
- *C. jasonis* var *saarenoksa* : chapeau plutôt pâle, très finement granuleux, taxon controversé (absence d'arthroconidies) ;
- *C. carcharias* var. *fallax* : anneau nettement développé ;      - *C. granulosum* : chapeau roux orangé.

A noter l'existence de deux espèces parasites qui se développent parfois sur ce cystoderme (ainsi que sur *C. carcharias*) :

- *Squamanita paradoxa* : rare, chapeau gris lilas couvert de squames généralement apprimées, stipe concolore au sommet, chlamydospores lisses ;
- *Squamanita pearsonii* : très très rare, chapeau avec des squames dressées, chlamydospores à surface finement crevassée.

Espèce visible tous les ans sur le littoral et à l'intérieur des terres, surtout entre novembre et décembre, parfois occasionnel encore entre janvier et mars.

Biblio : littérature courante.



