

STROBILURUS ESCULENTUS

Nom de référence : *Strobilurus esculentus* (Wulfen) Singer

Synonymes : *Collybia esculenta* (Wulfen) P. Kummer
Agaricus esculentus (Wulfen)

Classification : **Division** : Basidiomycota
Ordre : Agaricales
Famille : Physalacriaceae

Nom français : collybie des cônes d'épicéas.

Intérêt culinaire : sans intérêt.

Sporée : Raynal J. Canal P.

Photo Fabrice PUCHON



1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : sur cônes d'épicéas, de faible dimension, avec un pied central surmonté d'un chapeau convexe. Couleur dominante : ocre-brun.
- 1-2 Chapeau** : de 1 à 4 cm, hémisphérique puis convexe et enfin étalé, il peut présenter un petit mamelon. Le revêtement lisse, mat, partiellement ridé radialement, est de couleur brun-rougeâtre à brun ochracé foncé (il existe des formes grisâtres ou blanchâtres). La marge est fine, à peine striée par temps humide, un peu débordante.
- 1-3 Pied ou stipe** : de 2-8 x 0,1-0,3 cm, il est atténué cylindrique, souvent tortueux/sinueux, élastique et est recouvert d'un fin velours prumineux et blanchâtre. En haut le sommet est pâle, plus bas il est ocre clair, sa base est ocre brun à rougeâtre. La surface est fibrilleuse longitudinalement, et porte tout en bas le feutre des cordons mycéliens. Il se termine par une « racine » dont la longueur dépend de la profondeur à laquelle le cône d'épicéa est enterré.
- 1-4 Chair** : elle est très mince, blanchâtre dans le chapeau mais ochracée dans le pied. Elle présente une odeur faible et agréable, sa saveur est douce.
- 1-5 Lames** : étroitement échancrées-adnées à ascendantes à l'insertion sur le pied, elles sont moyennement espacées. Elles sont blanc-grisâtre puis crème. Lamelles et lamellules présentes. L'arête est entière et concolore aux faces.
- 1-6 Sporée** : blanche.
- 1-7 Habitat** : sur les cônes d'épicéas enterrés, cette espèce vient dès la fin de l'hiver jusqu'au printemps, elle est rare en automne.
- 1-8 Répartition** : espèce fréquente aussi bien en plaine qu'en montagne lorsque l'habitat et la saison sont adéquats.

2-OBSERVATIONS

La collybie des cônes d'épicéas, comme son nom l'indique, ne pousse que sur les cônes plus ou moins enterrés d'épicéas.

3-INTERÊT

Aucun.

4-RISQUES DE CONFUSION

Cette espèce peut être confondue avec *Strobilurus stephanocystis* qui vient sur cônes de pins au printemps ou aussi avec *Strobilurus tenacellus* qui vient sur cônes de pins en automne. On pourrait aussi confondre les *Strobilurus* avec *Baeospora myosura* qui vient en automne sur les cônes de pins et d'épicéas mais dont les lames sont très serrées.

TABLEAU DE COMPARAISON DES CHAMPIGNONS A LAMES POUSSANT SUR DIVERS CÔNES *Vérfié en séance le 27 février 2014*

	<i>Baeospora myosura</i>	<i>Strobilurus esculentus</i>	<i>Strobilurus stephanocystis</i>	<i>Strobilurus tenacellus</i>	<i>Mycena seynii</i>
Sur cônes de	Pins surtout, épicéas...	Epicéas	Pins	Pins	Pins
Saison	Automne	Printemps	Printemps	Printemps	Eté, automne, hiver
Lames	Très serrées	Assez serrées	Assez serrées	Assez serrées	Peu serrées
Couleur des lames	Blanc-grisâtre	Blanc-grisâtre	Blanc-grisâtre	Blanc-grisâtre	Rose pâle
Arêtes des lames	Concolore aux faces	Concolore aux faces	Concolore aux faces	Concolore aux faces	Pourpre
Saveur	Douce	Douce	Douce	Amarescente	Douce
Répartition	Plaine et montagne	Plaine et montagne	Surtout montagne	Plaine et montagne	Plaine, littoral