



## *Phaeoclavulina eumorpha*

(P. Karst.) Giachini

### DESCRIPTION

**Nom Latin :** *Phaeoclavulina eumorpha* (P. Karst.) Giachini

**Nom Français :** Ramaire profilée

**Taxon :** IUMQ2103

**Taxonomie :**

**Division :** Basidiomycota

**Sous-division :** Agaricomycotina

**Classe :** Agaricomycetes

**Sous-classe :** Incertain

**Ordre :** Gomphales

**Sous-ordre :** Incertain

**Famille :** Gomphaceae

**Genre :** *Phaeoclavulina*

#### Basidiome

Jusqu'à 8 cm de hauteur, 6 cm de largeur, de contour souvent fusiforme à globuleux, formé de rameaux et d'un pied, avec rameaux principaux serrés, peu souvent anastomosés, ascendants, plus longs que les rameaux secondaires, jusqu'à 2,5 mm de diam., toujours centrés, ocre clair au début, légèrement plus foncés et plus ternes à maturité, jaune miel, chamois, argilacé, bruns, axes étroitement arrondis, et pointes atténuées, souvent spiralées au sec, jusqu'à 1-2 mm de longueur, jaune chamois au début, puis jaune crème, chamois à chamois ochracé avec l'âge

#### Hyménophore

lisse, sur toute la surface externe des rameaux

#### Pied

Jusqu'à 2 x 0,8 cm, rarement rudimentaire, plus d'un pieds arrivant d'une pousse cespiteuse ou rameaux arrivant au niveau du substrat, mou et non cassant au frais, souvent concolore aux rameaux ou plus foncé, brun à ambré, mais souvent avec zones olive pâle en surface, mou-friable au sec, avec tomentum basal blanchâtre à jaune pâle, extensif, arachnoïde ou comme plaques palmées entre les rhizomorphes jaunâtres de < 1 mm de diam.



## *Phaeoclavulina eumorpha*

(P. Karst.) Giachini

### Odeur et saveur

Odeur indistincte à douce, peut-être légumineuse, et saveur modérément amère ou de moisi, peut-être de suif

### Sporée

Chamois ochracé

### Système hyphal

Monomitique; hyphes de la trame des rameaux supérieurs lâchement parallèles, non adhérentes, bouclées, à paroi mince, avec fréquents renflements ampoulés aux boucles, ovoïdes à ellipsoïdes, hyalines, jusqu'à 8  $\mu\text{m}$  de diam., à cristaux fréquents, amorphes à irrégulièrement quadrilatéraux; hyphes des rhizomorphes semblables, bouclées, avec renflements ampoulés aux boucles jusqu'à 12  $\mu\text{m}$  de diam., largement ovoïdes à subsphériques, à paroi épaissie jusqu'à 1,5  $\mu\text{m}$  sur les zones adjacentes aux boucles, lisses, jusqu'à 7,5  $\mu\text{m}$  de diam., à cristaux négligeables

### Basides

Clavées, à contenu homogène au début, avec plusieurs petites guttules ternes et dispersées avec l'âge, à (2)4 stérigmates grêles, longs, droits à peu divergents, bouclées à la base, 30-45 x 7,5-9  $\mu\text{m}$

### Spores

Largement lacrymoïdes ou largement en virgule, rugueuses vues de profil, ornées de nombreuses petites épines dispersées, aiguës et coniques, à paroi mince à légèrement épaissie jusqu'à 0,3  $\mu\text{m}$ , irrégulière dans les zones médianes, à contenu homogène ou avec une guttule terne, jaune ocre, 6,3-10 x 3,3-4,8  $\mu\text{m}$ , Q = 1,67-2,44, Q moyen = 1,94, avec proéminence courtes, jusqu'à 1  $\mu\text{m}$  de hauteur

### Écologie

Sur sol, bois très pourri, en milieux humides, sous feuillus, érables, frênes, hêtres, etc., et conifères, épinettes, pins, sapins

### Comestibilité

Non comestible



## *Phaeoclavulina eumorpha*

(P. Karst.) Giachini

### Réactions chimiques

- jaune brillant au KOH sur les rhizomorphes

### Remarques

Cette ramaire a une stature trapue, bien qu'elle varie selon les habitats ou substrats, un contour  $\pm$  sphérique à presque fusiforme et des rameaux serrés.

Elle fait partie d'un petit groupe poussant souvent sur bois pourri et avec rhizomorphes, dont la plus commune au Québec est *Ramaria stricta*.

### Références

Petersen, R.H. (1981). *Ramaria* subgenus *Echinoramaria*. *Bibliotheca Mycologica*.

Chantal Gauthier : [www.flickr.com](http://www.flickr.com)

Yves Lamoureux : [www.flickr.com](http://www.flickr.com)

### Adaptation

Roland Labbé, mars 2026.

*Phaeoclavulina eumorpha*  
(P. Karst.) Giachini

PHOTOS MACROS



© Herman Lambert



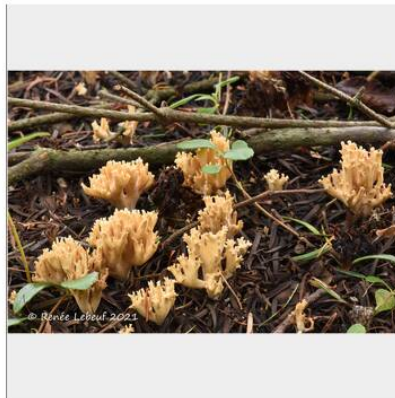
© Yves Lamoureux



© Jacques Landry



© Renée Lebeuf



© Renée Lebeuf



© Jacques Landry



© Chantal Gauthier



© Renée Lebeuf  
Page 4/5



© Renée Lebeuf

*Phaeoclavulina eumorpha*

(P. Karst.) Giachini

PHOTOS MACROS



© Jacques Landry