

**CYCLOCYBE CYLINDRACEA** (DC.) Vizzini & Angelini

[= **Agrocybe cylindracea** (DC.) Maire]



V

*Agrocybe cylindracea*

*Rougier charles*



*Agrocybe cylindracea*

*Rougier charles*

*photos de Charles Rougier*



*planche de Jean Vialard*

**AUTORITÉS**

De Candolle, 1815, Flore française, 6 : 51, *Agaricus cylindraceus*

Vizzini & Angelini, 2014, Index fungorum, 154: 1, *Cyclocybe cylindracea*

**SYNONYMES**

*Agrocybe cylindracea* (DC.) Maire.

*Pholiota cylindracea* (DC.) Gillet

## BIBLIOGRAPHIE

- Bon, 1980, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 76 : 33 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 262 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 362 (sn. *Agrocybe cylindracea*)  
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 60 (sn. *Pholiota aegerita*)  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 1296 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 589 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Eyssartier & Roux, 2017, Le guide des champignons : 864  
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 342 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Lange, 1935, Flora Agaricina Danica, 2 (Réimp. 1994) : 409, 598 (sn. *Pholiota aegerita*)  
Laroche, 1993, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 131 : 38 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Malençon & Bertault, 1970, Flore des champignons supérieurs du Maroc, 1 : 257 (sn. *Agrocybe cylindracea*)  
Marchand, 1971, Champignons du Nord et du midi, 1 : 21 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Moser, 1978, Kleine Kryptogamenflora (traduction française) : 544 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Phillips, 1981, Champignons : 53 (sn. *Agrocybe cylindracea*)  
Romagnesi, 1977, Champignons d'Europe, 1 : 140 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Roux, 2006, Mille et un champignons : 684 (sn. *Agrocybe cylindracea*)

## ICONOGRAPHIE

- Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 263 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 362 (sn. *Agrocybe cylindracea*)  
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 60 (sn. *Pholiota aegerita*)  
Besadola, 1930, Iconographia Micologica, 4 (Réimp. 1982) : 695 (sn. *Pholiota aegerita*)  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 1296 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 589 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Eyssartier & Roux, 2011, Le guide des champignons : 864  
Lange, 1935, Flora Agaricina Danica, 2 (1994) : Tav. 107 D (sn. *Pholiota aegerita*)  
Marchand, 1971, Champignons du Nord et du midi, 1 : 21 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Phillips, 1981, Champignons : 53 (sn. *Agrocybe cylindracea*)  
Romagnesi, 1977, Champignons d'Europe, 1 : 140 (sn. *Agrocybe aegerita*)  
Roux, 2006, Mille et un champignons : 684 (sn. *Agrocybe cylindracea*)

## OBSERVATIONS

Souvent recensée dans les parcs autour de Grenoble (Parcs Bachelard, Geo Charles, ...), dans les propriétés privées, sur souches de peupliers et de saules, dans les endroits humides.

Espèce facilement reconnaissable sur le terrain à son habitat, à son chapeau clair, ridé et souvent tesselé, à ses lames crème puis brun cannelle, à son anneau et à son odeur agréable.

Parfois confondue avec *Hygrocybe dura* dont les spores mesurent 12  $\mu$  ou plus et qui pousse parmi les graminées.

## DESCRIPTION

Chapeau de 3 à 10 cm de diamètre, subglobuleux à convexe puis plan-convexe et étalé, souvent irrégulier, obtus au centre, mat, glabre, lisse à +/- ridulé ou craquelé, crème, beige, noisette ou brun +/- foncé, pâlisant vers la marge.

Marge lisse, mince, aiguë, longtemps enroulée, excédante, parfois appendiculée.

Lames blanchâtres à crème puis brun cannelle et brun tabac à maturité, larges, minces, arquées, adnées ou décurrentes en filet.

Arête finement érodée, blanche ou plus claire.

Stipe de 5 - 10 x 0,8 - 1,5 cm, subcylindrique ou atténué de haut en bas, plein, rigide, dur, blanc au-dessus de l'anneau, fibrilleux en dessous, rayé longitudinalement.

Anneau membraneux, persistant, subapical, blanc, ample et pendant, orné de squamules brunes sur la face inférieure.

Chair blanche, épaisse, compacte.

Odeur agréable, fruitée.

Saveur douce ou de noisette.

Habitat en groupe, généralement fasciculés toute l'année, au pied des troncs ou des souches de peupliers, mais aussi sur saules, ormes, érables, frênes, ....

Spores elliptiques à cylindriques-elliptiques, lisses, à parois épaisses, ornées d'un petit pore germinatif à peine visible, de 8 - 11 x 5 - 6  $\mu$ .

Basides tétrasporiques, rarement bouclées, étroitement clavées.

Cheilocystides clavées à cylindriques-clavées, de 20 - 60 x 8 - 15  $\mu$ , pigmentées de brun.

Pleurocystides présentes, sensiblement identiques aux cheilocystides mais généralement pourvues d'un petit apicule à l'apex.

Epicutis constitué de cellules clavées à piriformes, de 20 - 40 x 8 - 12  $\mu$ , pigmentées de brun.

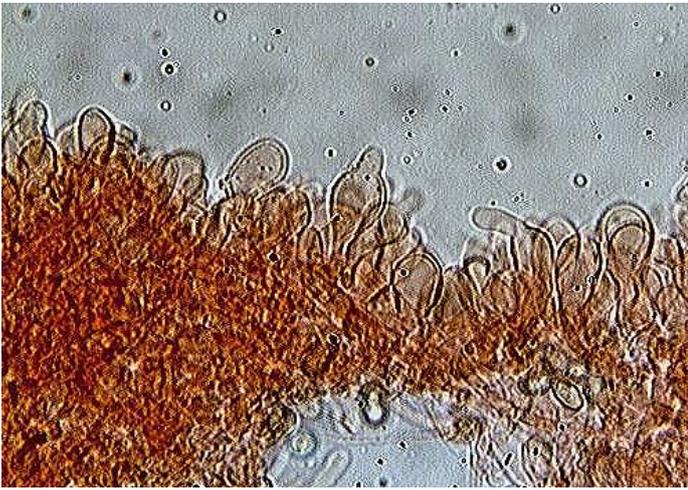
## MICROSCOPIE (R.G.)



spores x 400 (dans l'eau)



spores x 1000 (dans l'eau)



cheilocystides x 400 (dans le congo)



pleuro et cheilos x 400 (dans le congo)



pleurocystides x 1000 (dans le congo)



cuticule x 1000 (dans le congo)