

**GYROMITRA INFULA** (Schaeff.) Quél.



Photo de Charles Rougier



Planches de Jean Vialard

## AUTORITÉS

Schaeffer, 1774, Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa ..., 4 : 105, t. 159, Elvela infula (basionyme)  
Quélet, 1886, Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium : 272, Gyromitra infula

## SYNONYMES

Physomitra infula (Schaeff.) Boud.

## BIBLIOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 328  
Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae, 4 (Réimp. 1982) : planche 223 (*sn. Physomitra infula*)  
Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1 : 13  
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 364 (*sn. Helvella infula*)  
Dennis, 1968, British Ascomycètes : 7  
Ellis M.B. & Ellis J.P., 1988, Microfungi on miscellaneous substrates : p. 73, fig. 205  
Grelet, Réimp. 1979, Les Discomycètes de France : p. 24 n° 34 (*sn. Physomitra infula*)  
Gruaz, 1995, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 136 : 15  
Marchand, 1971, Champignons du Nord et du Midi, 1 : 98  
Moser, 1963, Kleine Kryptogamenflora, 2 A (traduction française) : 91

## ICONOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 329  
Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae, 2 (Réimp. 1981) : planche 223 (*sn. Physomitra infula*)  
Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1 : 13  
Bresadola, 1930, Iconographia Mycologica : 1167  
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 364 (*sn. Helvella infula*)  
Jahn, 1979, Pilze die an Holz wachsen : p. 40 n° 1  
Marchand, 1971, Champignons du Nord et du Midi, 1 : 98  
Phillips, 1981, Les champignons : 267  
Ryman & Holmasen, 1984, Svampar : 612

## OBSERVATIONS

Espèce de 7 à 12 cm de haut, de couleur fauve ferrugineux un peu purpurin, à chapeau irrégulier, trilobé, mamelonné, adné au pied par les bords seulement, à stipe plus pâle.

## DESCRIPTION

Chapeau mitriforme de 2 à 10 cm de haut, irrégulièrement et fortement sinueux, plissé, difforme, formé de 2 à 4 lobes en forme de cornettes +/- soudées au pied par la marge.

Hyménium (surface externe) brun cannelle à brun rouge.

Surface interne blanchâtre.

Stipe de 2 - 10 x 1 - 4 cm, très irrégulier, comprimé, tortueux, sillonné, souvent scrobiculé à la base, creux, velouté ou feutré, blanchâtre ou à peine teinté d'ocracé ou saumoné.

Chair cassante, blanchâtre, un peu hygrophane.

Odeur faible - Saveur douce.

Habitat dans les forêts de feuillus et de conifères, surtout en montagne, en relation avec du bois en décomposition.

Spores lisses, elliptiques, hyalines, de 19 - 22 x 7 - 9  $\mu$ .

Asques octosporés, de 250 - 330 x 13 - 14  $\mu$ .

Paraphyses renflées au sommet jusqu'à 10  $\mu$ , souvent ramifiées, septée.

## MICROSCOPIE (R.G.)



Hyménium x 1000 (dans le congo)



Paraphyses x 400 (dans le congo)



Spores x 400 (dans le congo)



Spores x 1000 (dans le congo)



Sommet et pied d'un asque x 1000 (dans le congo)