

**DISCINA LEUCOXANTHA Bres.**

(= **GYROMITRA LEUCOXANTHA** (Bres.) Harmaja



**SYNONYMES**

*Gyromitra leucoxantha* (Bres.) Harmaja.

**BIBLIOGRAPHIE**

Boudier, 1905-1910, *Icones Mycologicae*, 4 (Réimp. 1982) : planche 253  
Breitenbach et Kränzlin, 1981, *Champignons de Suisse*, 1 : 28  
Bresadola, 1930, *Iconographia Mycologica*, 5 : Planche 1197  
Cléménçon et al, 1980, *Les quatre saisons des champignons*, 1 : 55  
Grelet, Réimp. 1979, *Les Discomycètes de France* : p. 57 n° 81  
Medardi, 2006, *Ascomiceti d'Italia* : 50  
Moser, 1963, *Kleine Kryptogamenflora*, 2 A (traduction française) : 91

**ICONOGRAPHIE**

Boudier, 1905-1910, *Icones Mycologicae*, 2 (Réimp. 1981) : planche 253  
Breitenbach et Kränzlin, 1981, *Champignons de Suisse*, 1 : 28  
Bresadola, 1930, *Iconographia Micologica*, 5 : Pl. 1197  
Cetto, 1983, *I Funghi dal vero*, 4 : 1649  
Medardi, 2006, *Ascomiceti d'Italia* : 50

**OBSERVATIONS**

Espèce printanière et montagnarde apparaissant à la fonte des neiges, sous conifères.  
Peut être confondue avec *Discina parma* et *Discina perlata* qui ont toutefois des spores différentes (formes et dimensions) et dont la chair n'est composée que d'une seule couche (coupe).

## DESCRIPTION

Fructifications de 2 à 6 cm de haut, d'abord régulièrement en forme de coupe puis étalées, larges de 3 à 7 cm, appliquées au sol, seul le bord restant légèrement incurvé.

Hyménium irrégulièrement ridé, plissé, ocracé à jaune d'œuf, s'assombrissant dans la vieillesse.

Marge relevée, ondulée.

Surface externe blanchâtre ou crème.

Pied court, épais, net et enfoui dans le sol.

Chair constituée de 2 couches (visibles sur une coupe)

Habitat sous mélèzes et épicéas, peu après la fonte des neiges, en montagne.

Spores elliptiques, hyalines, de  $28 - 32 \times 14 - 16 \mu$ , finement verruqueuses ou ponctuées-réticulées à maturité, comportant une grosse goutte centrale oléagineuse entourée de 2 ou plusieurs plus petites et terminées par un appendice court et tronqué.

Asques octosporés, de  $280 \times 17 \mu$ , atténués et flexueux aux extrémités.

Paraphyses cylindriques, légèrement clavées au sommet, remplies de granulations ochracées.

## MICROSCOPIE (R.G.)



Spores (dans le congo)



Asque, spore et paraphyses (dans le congo)