



Gymnopilus picreus

(Pers.) P. Karst.

DESCRIPTION

Nom Latin : *Gymnopilus picreus* (Pers.) P. Karst.

Nom Français : Gymnopile amer

Taxon : IUMQ0855

Taxonomie :

Division : Basidiomycota

Sous-division : Agaricomycotina

Classe : Agaricomycetes

Sous-classe : Incertain

Ordre : Agaricales

Sous-ordre : Agaricineae

Famille : Hymenogastraceae

Genre : *Gymnopilus*

Remarques

Ce gymnopile se caractérise par son chapeau glabre, finement écailleux ou furfuracé et sa coloration, ses lames se tachant de rouille, son pied fauve à ambre, poudreux blanc, son voile absent, ses caulocystides en touffes ou en palissades et ses piléocystides souvent de deux types.

Son caractère distinctif consiste en des lames jaune (plutôt) vif dès le tout début.

À première vue, il rappelle une galérine, particulièrement *G. marginata*. Cela est dû à sa petite taille, sa couleur, la forte hygrophanéité de son chapeau et son habitat. Mais l'absence d'anneau et la couleur des lames d'un jaune assez vif écartent ce taxon.

C'est avant tout la saveur nettement amère qui nous mène sur la piste des gymnopiles. Une bonne clé des espèces de ce genre conduit facilement à *G. picreus*.

La vérification des caractères microscopiques élimine toute confusion pour cette espèce.

G. sapineus diffère par son voile jaune.

G. liquiritiae a un chapeau souvent plus grand, glabre.



Gymnopilus picreus

(Pers.) P. Karst.

G. bellulus a des basidiomes souvent plus petits et des spores plus petites.

G. oregonensis a un chapeau glabre, des lames larges, un pied égal et des piléocystides absentes.

Chapeau

1-4(6) cm de diam., campanulé-convexe à convexe puis étalé, viscidule, glabre, furfuracé, subsquamuleux au disque, rarement rimuleux-papillé, hygrophane, cannelle, roux à brun-rouge foncé, parfois plus pâle vers la marge, jaune fauve à orangé au sec

Lames

Adnées à décurrentes, parfois sécédentes, étroites, serrées à très serrées, jaune plutôt vif au début, puis ochracées à ferrugineuses, se tachant parfois de brun roux foncé

Pied

(1,2)2-6(8) x 0,2-0,6 cm, égal à légèrement élargi vers la base, droit, creux, floconneux blanc vers l'apex au début, puis glabre, plus jaune vers l'apex, ± concolore au chapeau vers la base, fonçant depuis la base

Voile partiel

Absent

Chair

Mince, concolore au chapeau

Odeur et saveur

Odeur indistincte et saveur distinctement amère

Sporée

Brun rouille

Basides

À 2-4 stérigmates, 23-28 x 5-6 µm



Gymnopilus picreus

(Pers.) P. Karst.

Spores

Subovoïdes à ellipsoïdes vues de face, subinéquilatérales vues de profil, verruculeuses, sans pore germinatif, ferrugineuses dans le KOH, dextrinoïdes, 7-9(10) x 4,5-5,5(6) µm

Cheilocystides

Ventrues, capitées ou non, parfois avec pigment brun, 23-33 x 4-7 µm

Pleurocystides

Ventrues, 27-35 x 6-8 µm

Caulocystides

Dispersées, en touffes ou palissades, lécythiformes, capitées, 30-62 x 5-17 µm

Trame lamellaire

Subparallèle

formée d'hyphes de 3-5 µm de diam., avec pigment jaune soluble dans le KOH, brun foncé dans le KOH, dextrinoïdes, sans subhyménium distinct

Piléitrame

Formée d'hyphes disposées radialement, avec pigment jaune soluble dans le KOH, brun foncé dans le KOH, dextrinoïdes

Pileipellis

En cutis

formé d'hyphes apprimées, filamenteuses, disposées radialement, brunes, incrustées, parfois ± dressées

Piléocystides

Dispersées ou en amas, clavées, brunes, 24-32 x 5-9 µm



Gymnopilus picreus

(Pers.) P. Karst.

Boucles

Présentes

Mode de croissance

Dispersé ou grégaire

Écologie

Saprotrophe

sur bois pourrissant de conifères, parfois de feuillus, billes et souches

Fréquence

Peu commune

Comestibilité

Non comestible

Références

MycoMatch (MatchMaker) Mushrooms of the Pacific Northwest. Version 2.4.1. 2023.

Yves Lamoureux, Mycoquébec

Adaptation

Roland Labbé, mai 2024.

Gymnopilus picreus
(Pers.) P. Karst.

PHOTOS MACROS



© Joseph Nuzzolese



© Jules Cimon



© Jacqueline Labrecque



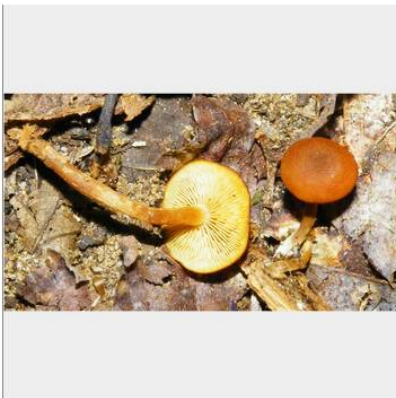
© Herman Lambert



© Renée Lebeuf



© Yves Lamoureux



© Jules Cimon



© Jacqueline Labrecque
Page 5/7



© Herman Lambert

Gymnopilus picreus

(Pers.) P. Karst.

PHOTOS MACROS



© Jules Cimon

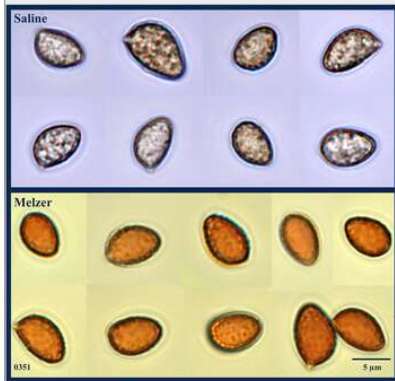


© Jacqueline Labrecque

Gymnopilus picreus

(Pers.) P. Karst.

PLANCHES MICROSCOPIQUES



© Herman Lambert