Nom scientifique	Fomitopsis pinicola (Pers. ex Wallr.) (Fr.) Karst.
Synonyme	Polyporus marginatus Pers. ex Fr. – Ungulina marginata (Pers. ex Fr.) Pat.
Nom vernaculaire	Polypore marginé
Classification	Basidiomycota - Agaricomycètes – Polyporales - Fomitopsidaceae
Description	Fructification en forme de console ; zone de croissance rouge orangé. Chair de couleur crème. Face supérieure zonée, gris à l'insertion du bois et orange vers le bord, brillant. Face inférieure à pores fins blanchâtres à jaunâtres, chair à odeur de poulailler.
Période	Fréquent, toute l'année.
Caractéristiques	Lors de la période de croissance, présence évidente de gouttes de sudation au niveau de la marge et de l'hyménium. Surface dure couverte d'une couche résineuse fondant sous l'effet d'une flamme.
Biotope	Fréquent sur bois morts de feuillus divers, et sur épicéas.
Confusion possible	Avec certains <i>Phellinus</i> (mais ils ont la chair brune); avec <i>Fomes fomentarius</i> , mais chez ce dernier, la couche résineuse brûle au lieu de fondre, sous l'effet d'une flamme.

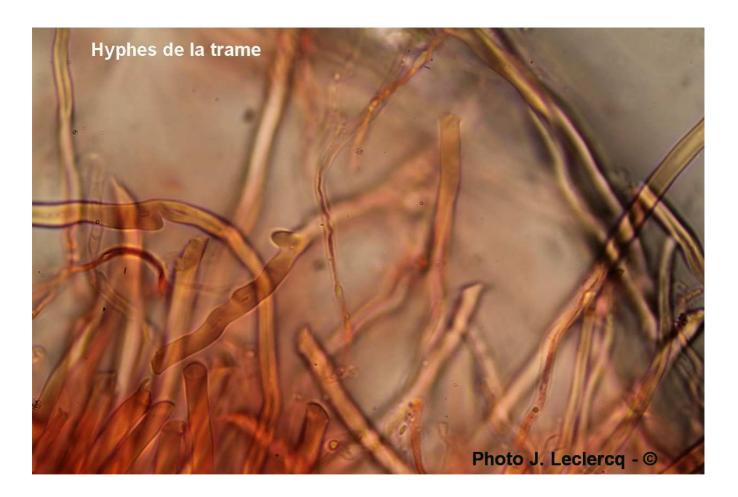


Photos Françoise Draye









Fomitopsis pinicola est une espèce trimitique.

Sur la photo, on peut voir des hyphes génératives, qui sont cloisonnées et bouclées, en principe (elles « prennent » très bien le colorant).

Les hyphes squelettiques, ont des parois épaisses, entre lesquelles on distingue une partie centrale non cloisonnée, appelée « lumière ». Elles se colorent bien à la phloxine B.