



Neolecta irregularis
(Peck) Korf & J.K. Rogers

DESCRIPTION

Nom Latin : *Neolecta irregularis* (Peck) Korf & J.K. Rogers

Nom Français : Mitrule irrégulière

Taxon : IUMQ1714

Taxonomie :

Division : Ascomycota

Sous-division : Taphrinomycotina

Classe : Neoelectomycetes

Sous-classe : Incertain

Ordre : Neoelectales

Sous-ordre : Incertain

Famille : Neoelectaceae

Genre : *Neolecta*

Ascome

2-8 cm de hauteur, formé d'une capitule fertile et d'un pied peu distinct

Capitule

1-3 cm de diam., occupant 1/2-2/3 de l'ascome total, largement clavée à spatulée, irrégulière, lobée à ramifiée, souvent irrégulièrement contournée à aplatie, lisse, souvent sillonnée à plissée longitudinalement, jaune vif à jaune orangé

Pied

Rudimentaire, souvent plus court et plus étroit que le capitule, atténué vers la base, satiné, prumineux, fibrilleux à subtomenteux, blanchâtre à jaune pâle

Chair

Mince, fragile

Asques



Neolecta irregularis (Peck) Korf & J.K. Rogers

À 8 spores, jusqu'à 100-135 µm de longueur

Paraphyses

Absentes

Spores

Ellipsoïdes, parfois ovoïdes à réniformes, lisses, non septées, hyalines, inactives dans le Melzer, 6-10 x 3,5-5 µm

Mode de croissance

Solitaire ou grégaire

Écologie

Saprotrophe :

sur sol pauvre dans la litière des forêts de conifères, les mousses et les aiguilles

Période

Août à octobre

Fréquence

Commune

Comestibilité

Comestible

Remarques

Cette espèce se caractérise par sa forme irrégulière et sa base stérile (pied) qui est très rudimentaire,

N. vitellina diffère par sa stature plus élancée et régulière, ses capitules plus étroites, 0,3-1 cm de diam., son pied plus distinct et ± continu au capitule, ses asques et ses spores moins longs et ses phialoconidies



Neolecta irregularis
(Peck) Korf & J.K. Rogers

régulièrement associées.

Références

Mille et un champignons du Québec, Cercle des mycologues de Montréal inc., Montréal, 2002.

Jacqueline Labrecque : www.flickr.com

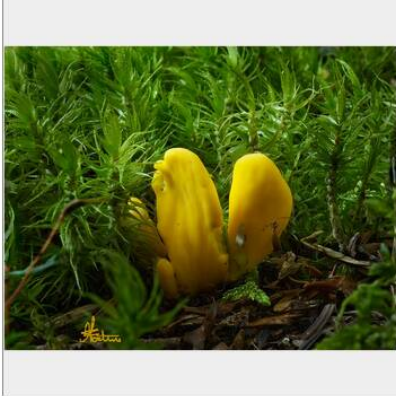
Yves Lamoureux : www.flickr.com

Adaptation

Roland Labbé, juin 2024.

Neolecta irregularis
(Peck) Korf & J.K. Rogers

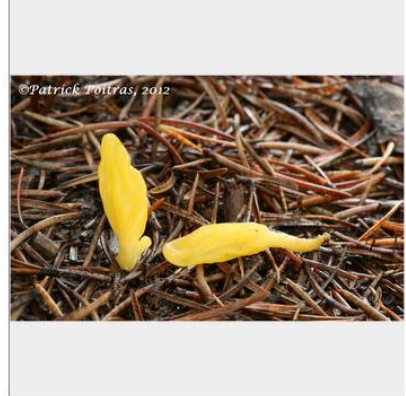
PHOTOS MACROS



© Gilles Fortin



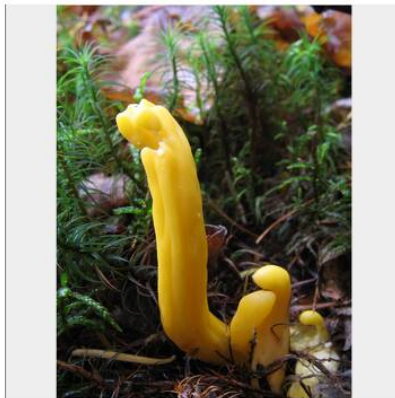
© Jules Cimon



© Patrick Poitras



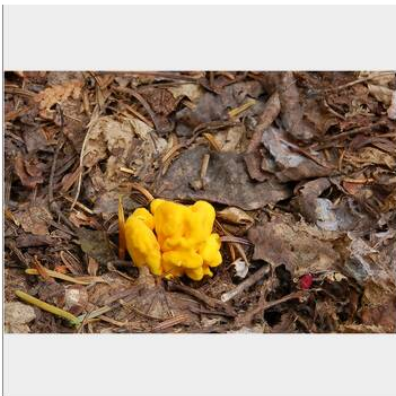
© Renée Lebeuf



© Jean Choinière



© Herman Lambert



© Gaétan Lefebvre



© Herman Lambert
Page 4/8



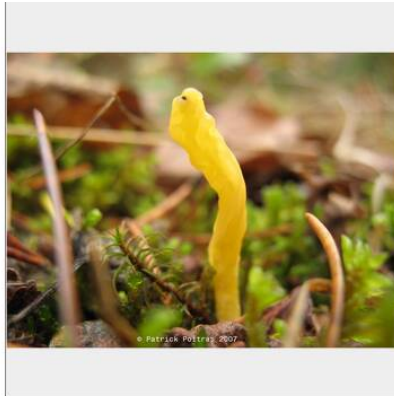
© Raymond McNeil

Neolecta irregularis
(Peck) Korf & J.K. Rogers

PHOTOS MACROS



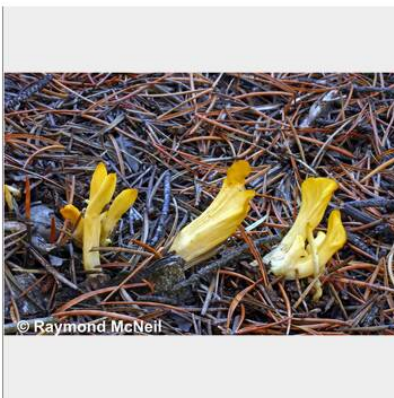
© Jacqueline Labrecque



© Patrick Poitras



© Gaétan Lefebvre



© Raymond McNeil



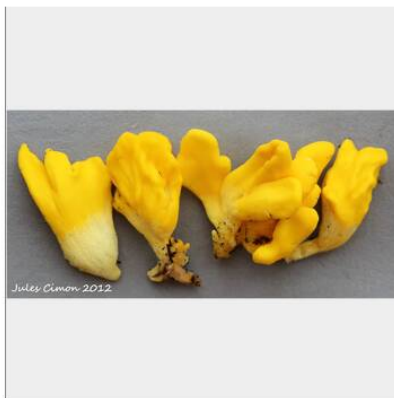
© Jacques Landry



© Yves Lamoureux



© Herman Lambert



© Jules Cimon
Page 5/8

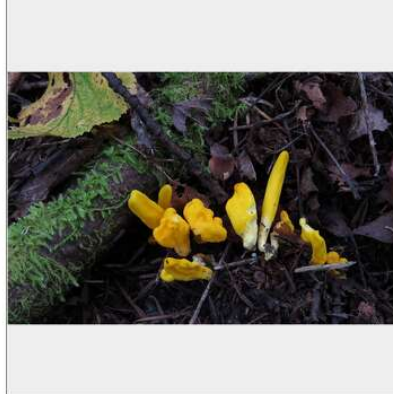


© Raymond McNeil

PHOTOS MACROS



© Bruno Bergeron



© Gwenaél Cartier

Neolecta irregularis
(Peck) Korf & J.K. Rogers

ANNEXE : TABLEAUX COMPARATIFS

Tableau différentiel entre <i>Clavulinopsis fusiformis</i> et <i>Neolecta irregularis</i>		
Caractères distinctifs	<i>Clavulinopsis fusiformis</i>	<i>Neolecta irregularis</i>
Stature :	élancée / régulière	plus trapue / irrégulière
Cellules productrices de spores :	basides	asques
Habitat :	sol des forêts mixtes	litière de conifères
Mode de croissance :	touffes denses	solitaire / grégaire
Roland Labbé : février 2011.		

© Roland Labbé



Neolecta irregularis
(Peck) Korf & J.K. Rogers

CLÉS D'IDENTIFICATIONS (1)

[Clé des espèces du genre *Neolecta* au Québec](#)

Auteur : Roland Labbé, janvier 2022.

Dernière mise-à-jour : 2024-05-20 01:29:04