

***Morchella purpurascens* (Jct. nov. comb.)**

***Morchella elata* var. *purpurascens* (Krombh.) Boudier**

Récolteur : * Gaillard-Faibella

Région : Mauvoisin - Alt. env. 1700 m. le 13.06.2009.

Macroscopie :

Chapeau :

en général plus long que le pied. Oblong, à sommet obtus.

Côtes :

plates à l'état adulte, noircissantes.

Alvéoles :

d'abord d'un gris verdâtre, puis virant au rose. alvéoles primaires se divisant en alvéoles secondaires à côtes basses.

Pied :

court, rarement côtelé, épaissi à la base. Vallécule bien visible.

Habitats :

lieux humides, tourbières, marécages, aussi sous Pins sylvestres.

Réactions chimiques :

faible au gaiac, sur les jeunes exemplaires.

Microscopie :

Spores :

mesurées 22-25 x 14-15 µm. Habitat aulnes et mélèzes.

Asques :

370-400 x 23-24 µm (brun-or dans le Melzer)

Paraphyses :

assez courtes, renflées au sommet, se séparant du support en 2 ou 3 branches.

Sphéracystes :

irrégulières, avec de faux poils devenant roses par nécrose.

Bibliographie : Icones Mycologia de Boudier : pl. 214

Les Morilles : Jacquetant pages: 44-45

* Faibella Jean-Michel bt. postale 732 Gueuroz 1920 Martigny



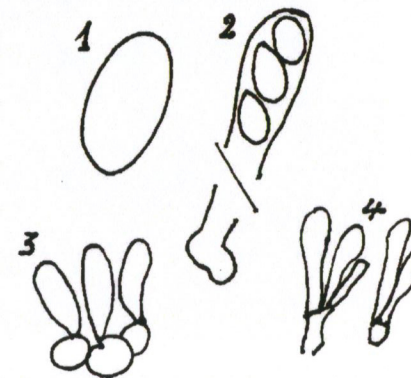
Morchella purpurascens

1) spores

2) asques

3) spherocystes

4) paraphyses



***Inocybe paludinella* (Peck)**

Syn. *treschispora* (lange)
umbratica (quélet)

Description: * Faibella Jean-Michel.

Lieu : la Tailla (Salvan-VS) - altitude environ 800 m.

Macroscopie :

Chapeau :

10-30 mm mamelonné, convexe à aplani, sans voile, surface ornée de méchules fibrilleuses, blanchâtres à la marge, un peu incisées.

Chair :

blanchâtre, odeur banale à spermatique, saveur douce.

Lames :

claires au début, puis brun tabac, larges, adnées, arêtes floconeuses.

Pied :

non bulbeux ou alors peu marqué, cylindrique, blanchâtre jeune, puis beige, prumineux sur toute la longueur.

Microscopie :

Spores :

anguleuses, 8-10 bosses, 8-9 x 6.5-7 µm, bruns pâles.

Basides :

tétrasporigues, clavées, 37-40 x 10-11 µm

Cheilocystides :

50-75 x 14-18 µm, à parois épaisses, lagéniformes, ornées de cristaux.

Pleurocystides :

semblables aux cheilo.

Cuticule :

hyphes parallèles. 5-10 µm, bouclées.

Caulocystides sur le pied.

Réf: BK N0 5 pg 104

Flore analitique Kühner & Romagnesi pg. 230.

Lange 118 b.

* Jean-Michel Faibella bt. postale 732 Gueuroz 1920 Martigny.

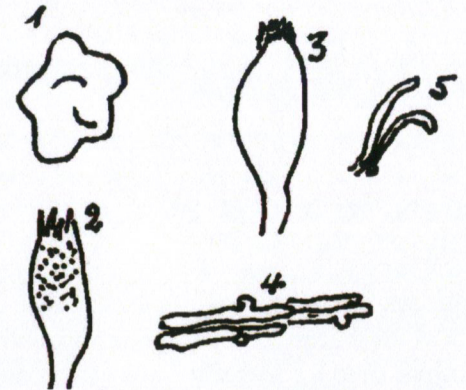
1) Spores

2) Basides

3) Cystides

4) Caulocystides

5) Cuticule



Inocybe nitidiuscula (Britz.) sacs

Inocybe friesii (Heim)

Inocybe tarda (Kühn)

Récolteur : J. M. Faibella

Lieu : La Tailla - altitude 800 m

Macroscopie :

Chapeau :

1.5-4 cm, campanulé, conique, avec un mamelon pointu. Surface feutrée, fibrilleuse radialement, brun à brun foncé, marge ornée de reste de cortine blanchâtre dans la jeunesse.

Chair :

mince, odeur spermatique, blanchâtre, rose dans le chapeau.

Lames :

blanc gris, puis brun-tabac, ascendantes, adnées, ciliées de blanc.

Pied :

20-60 x 3.5-6 mm, plein, non bulbeux, mais un peu épaissi à la base.

Pruineux vers le haut, orné de fibrilles longitudinales.

Microscopie :

Spores :

elliptiques, brun-jaune, à parois épaisses, 10.5-11 x 6-6.5 µm, avec un petit apicule.

Basides :

clavées, tétrasporiques, bandées, 25-28 x 10-12 µm

Cheilocystides :

à parois épaisses, fusiformes, 65-75 x 15-25 µm, ornées de cristaux.

Pleurocystides :

identiques au cheilo.

Cuticule :

hyphes incrustées d'un pigment brun-orangé, parallèles, bouclées, 3.4-8.5 µm

Caulocystides: au sommet du pied.



Inocybe nitidiuscula

Réf: BK Tome 5 No 39

Cetto vol: 3 No 975

1) Spores

2) Basides

3) Cheilocystides

4) Caulocystides

5) Cuticule bouclée

