



Ordre : Cortinariales

Famille : Inocybaceae

## *Inocybe lutescens* Velenovsky

Sous conifères. Chapeau 2-4 cm, fibrillo-soyeux, brun ochracé à roussâtre. Lames jaune vif. Stipe plus ou moins jaune, prumineux au sommet. Chair jaune dans le stipe. Odeur fruitée. Spores 9-12 x 5,5-6,5 µm. Cheilocystides métuloïdes, fusiformes, à parois peu épaisses et jaunissant dans l'ammoniaque. Caulocystides métuloïdes au sommet du stipe. Les inocybes à lames jaunes sont souvent source de confusions en raison de descriptions trop succinctes ou d'interprétations diverses au fil du temps, ils ont été traités en tant qu'espèces ou simples variétés. Dans l'attente d'une étude biomoléculaire qui sera un jour bienvenue, nous tentons de dégrossir brièvement notre démarche afin d'identifier notre récolte au taxon qui nous paraît aujourd'hui le plus approchant :

- *I. lutescens* (parfois baptisé *I. friesii* var. *lutescens*) : revêtement piléique proche d'*I. friesii* / *nitidiuscula* ;
- *I. aurantiifolia* (parfois synonymisé à *I. lutescens*) : revêtement piléique des *Gausapatinae*, proche d'*I. flocculosa* (d'ailleurs parfois nommé *I. flocculosa* var. *crocifolia*), lames orangé safrané vif, cystides à parois très jaunes dans l'ammoniaque ;
- *I. crocifolia* : spores nettement plus étirées (dites lacéroïdes), donc proche d'*I. lacera* ;
- *I. citrinifolia* : chapeau squamuleux, cystides à parois épaisses et NH<sub>3</sub> négatif.

Notre récolte a été réalisée en mars 2016, sous épicéas sur la commune de Rioux. Nous avons noté une odeur nulle à faiblement fruitée, la microscopie nous a montré des spores mesurant 10-11,5 x 5,5-6,8 µm et des caulocystides au sommet du stipe.

Biblio : DM n° 108 p.38 - Cetto n° 1414

Fiche réalisée en mai 2017 par Patrice TANCHAUD