

*Coprinopsis insignis* (Peck) Redhead, Vilgalys & Moncalvo 2001

(= *Coprinus insignis* Peck 1874)

Sinonimo: *Coprinus alopecia* Lasch

## Posizione Tassonomica

REGNO: Fungi

PHYLUM: Basidiomycota

CLASSE: Agaricomycetes

ORDINE: Agaricales

FAMIGLIA: Psathyrellaceae

GENERE: *Coprinopsis* P. Karst. 1881

SPECIE: *Coprinopsis insignis* (Peck) Redhead, Vilgalys & Moncalvo 2001

Il termine *Coprinopsis* deriva dal nome del Genere *Coprinus*, con l'aggiunta del suffisso **-opsis**, che discende dal greco **òpsis** (= vista, sembianza). Pertanto col significato di: “**simile a un *Coprinus***”. Mentre il nome *insignis* deriva dall'aggettivo latino **insignis / e** (= insigne, distinto). Pertanto col significato di: “**con qualche segno che lo distingue dagli altri**”, “**riconoscibile**”.

Il *Coprinus insignis* è abbastanza comune in habitat mediterraneo xerofilo, e cresce solitamente su residui legnosi o nelle cavità o ceppaie di latifoglie, preferibilmente di *Quercus*, cespitoso, a piccoli gruppi, in autunno.

## Caratteristiche principali

CAPPELLO: è inizialmente rotondeggianto, poi campanulato; ha in alto un tratto quasi piano ed è finemente decorato, da giovane, da minuscole fibrille brillanti grigio-argentate e poi

con l'età diventa liscio, di colore grigio o bruno-grigio, più carico al centro, nella zona discale. Quest'ultima è apparentemente glabra (cioè sprovvista di peli) e normalmente risulta ben differenziata e delimitata dal resto del cappello. Per questo motivo, uno dei suoi sinonimi è infatti *Coprinus alopecia*, per rimarcare la caratteristica “calvizie” presente nella zona discale.

**LAMELLE:** fitte, attenuate al gambo, larghe, di colore inizialmente biancastro, poi bruno-rossastro e infine nere, deliquescenti.

**GAMBO:** può essere alto fino a 10-13 cm, è cilindrico ed internamente cavo; è curvo alla base da sembrare quasi bulbosa, radicante, di colore bianco e leggermente fioccoso-pruinoso su tutta la superficie.

**ANELLO:** caduco, evanescente.

**CARNE:** fragile, di colore bianco, immutabile al taglio.

**ODORE:** ricorda la farmacia.

**SAPORE:** insignificante.

**SPORE:** da amigdaliformi (a forma di mandorla) a citriformi (a forma di limone), leggermente verrucose. Sporata nera.

**COMMESTIBILITÀ:** non ha valore alimentare, pertanto non è commestibile, anzi risulta velenoso se abbinato al consumo di bevande alcoliche (alla stessa stregua del *Coprinopsis atramentaria*) e va dunque evitato.

**POSSIBILI CONFUSIONI:** A livello macroscopico è simile a *Coprinopsis atramentaria* (Bull. : Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo [= *Coprinus atramentarius* (Bull.) Fr., 1838], con le differenze che gli esemplari maturi di quest'ultimo presentano il gambo liscio mentre quelli giovani sono un po' pruinosi nella parte superiore e che le spore sono lisce.



