

11. *Pholiota graminis* (Quél.) Singer

[dal latino *gramen*, *graminis*, "erba", per l'habitat]

Sinonimi

Pholiota lutaria (Maire) Singer

Classe *Basidiomycetes*
Subclasse *Hymenomycetidae*
Ordine *Agaricales*
Famiglia *Strophariaceae*



Cappello

28-36 mm di diametro, da convesso-emisferico a piano convesso, spesso con piccolo umbone ottuso; superficie liscia, viscosa, di colore giallo-arancione chiaro con sparse fibrille innate, brunastre, radiali; ricoperta negli stadi giovanili da fitta pruina biancastra; margine talvolta con resti di velo bianco, appendicolati.

Lamelle

Largamente adnate, fitte, piuttosto larghe; di colore giallastro e taglio intero, diritto, minutamente forforaceo; a maturazione divengono marrone-rossastro-ruggine, col filo poco più chiaro.

Gambo

30-40 x 3-4 mm, cilindrico, allargato in alto, diritto o flessuoso; di colore giallastro con fibrille longitudinali brunastro-ruggine; presenta un anello alto, abbastanza effimero, giallastro, al di sopra del quale il gambo si presenta pruinoso e di colore giallo-biancastro; base con feltro miceliare bianco, quasi strigoso; fistoloso.

Carne

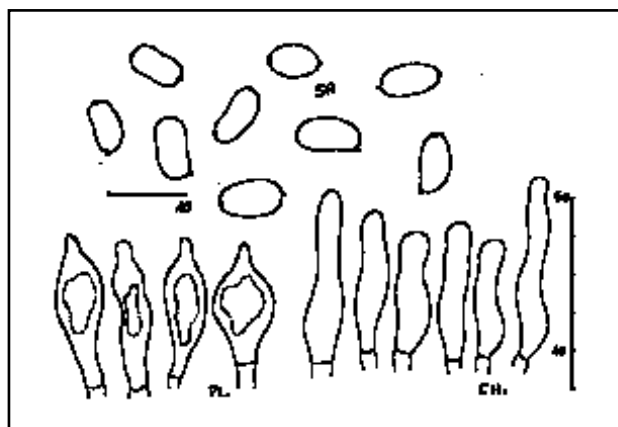
Giallo chiara nel cappello, giallo-zafferano nel gambo, odore e sapore fungini, gradevoli.

Microscopia

Spore 6,5-7,5 x 3,5-4,5 μm , lisce, da ovoidali a subfaseoliformi, con apiculo appena accennato e poro germinativo centrale, piccolo ma distinto; di colore bruno pallido; basidi 20-25 x 5-7 μm , tetrasporici (raramente bisporici), claviformi; cheilocistidi 30-40 x 4,5-6,5 μm , subcilindrici o cilindrico-lageniformi, ad apice subclavato; pleurocristocistidi 25-45 x 8-15 μm , fusiformi, claviformi con accenno di mucrone apicale e contenuto giallo.

Habitat

Lungo tutto il perimetro della gronda lagunare, nelle zone umide, dove l'apporto delle ultime acque fluvia-



Microscopia

li che si immettono in Laguna consentono la crescita della canna palustre. Molto frequente nelle Casse di Colmata e in Valle dell'Averno, sui frustuli interrati e marcescenti della cannuccia; in primavera, più massicciamente in autunno.

Commestibilità

Ignota.

Note

Specie di piccole o medie dimensioni, dotata di colorazioni molto evidenti e legata alla presenza di *Phragmites australis*; è pertanto specie comune lungo il perimetro che si affaccia sulla Laguna di Venezia, dove gli ultimi corsi d'acqua dolce favoriscono la presenza di questa poacea.

Una certa parte della micologia moderna (p.e. l'olandese Noordeloos) tende a sinonimizzare questa specie con *P. conissans* (Fr.) Kuyp. & Tjall.; tuttavia, riteniamo di aver riconosciuto questa specie in una raccolta eseguita a Ca' Roman e di poterla ritenere distinta da *P. graminis* in virtù di una diversa ecologia, le dimensioni maggiori, i colori più accesi, la crescita in grossi gruppi cespitosi, per il poro germinativo più evidente.