

Xerocomus subtomentosus (L.) Quéf.

172



CAPPELLO

il diametro varia dai 5 ai 12 cm, inizialmente emisferico diventa poi convesso ed infine appianato; la cuticola si presenta vellutata, asciutta ed a volte screpolata di colore variabile dal giallo-citrino al bruno-verdastro e fino al bruno ruggine o al bruno-rossastro. La grande variabilità cromatica del cappello dipende anche dalle diverse condizioni climatico-ambientali oltre che dalle caratteristiche pedologiche e dalle essenze forestali con cui si associa in simbiosi.



IMENOFORO

a tubuli e pori separabili; i tubuli sono adnati al gambo o, a volte, subdecorrenti, con lunghezza che può raggiungere 1,5 cm e colore variabile dal giallo-verdastro all'olivastro, tuttavia se tagliati o manipolati risultano viranti al bluastro; i pori, inizialmente rotondi e poi angolosi a maturità, sono concolori ai tubuli ed anch'essi viranti al bluastro.



GAMBO

cilindraceo e sovente incurvato alla base, di colore giallo tendente ad imbrunire con l'età, presenta una sorta di punteggiatura o reticolatura longitudinale.



CARNE

soda e compatta, di colore giallastro e lentamente virante al blu alla sezione, con l'età diventa un po' molle nel cappello mentre nel gambo risulta fibrosa; odore debole e sapore dolce.



SPORE

di colore bruno-olivastro in massa, se osservate al microscopio presentano morfologia ellissoidale-fusiforme.



HABITAT

crece dall'estate all'autunno, specialmente nei querceti e nei castagneti, come esemplari isolati oppure gregari ed in piccoli gruppi.



COMMESTIBILITÀ

commestibile.



NOTE

è uno degli *Xerocomus* più noti e comuni.

