

Morchella elata Fr.

M. conica

Spugnola conica

111**ASCOMA**

distinto in una parte fertile (mitra) e in un gambo.

**MITRA**

alta fino a 15 cm e di forma conica, percorsa da nervature in rilievo longitudinali e trasversali ad andamento piuttosto regolare e rettilineo, che delimitano alveoli anch'essi regolari, quadrangolari o romboidali nelle cui cavità (imenoforo), di colore giallo-bruno, sono presenti serie di aschi cilindrici. I bordi delle nervature sono grigio bruni o nerastri. La mitra in basso è direttamente saldata al gambo.

**GAMBO**

clavato, ruvido, cavo, crema ocraceo.

**CARNE**

elastica, crema, di odore leggero.

**SPORE**

ellissoidali, lisce, provviste di gruppetti di guttule esterne alle estremità.

**HABITAT**

in boschi di conifere, singola o a gruppi, in primavera.

**COMESTIBILITÀ**

commestibile dopo cottura, molto ricercata; è bene ricordare che tutti i rappresentanti del genere *Morchella* risultano tossici allo stato crudo a causa della presenza dell'acido elvellico, sostanza termolabile.

**NOTE**

il genere *Morchella* è stato diviso in numerose specie a causa della notevole variabilità morfologica esibita dalle entità che lo costituiscono; tuttavia, la loro distinzione risulta piuttosto aleatoria. Attualmente si distinguono due gruppi tassonomicamente separati, quello delle morchelle "nere" (*M. elata*) e quello delle morchelle "gialle" (*M. esculenta*).

