



Kuehneromyces mutabilis (Schaeff.) Singer & A.H. Sm., Mycologia 38: 505, 1946

≡ *Agaricus mutabilis* Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 6, t. 9, 1774 [basionym]

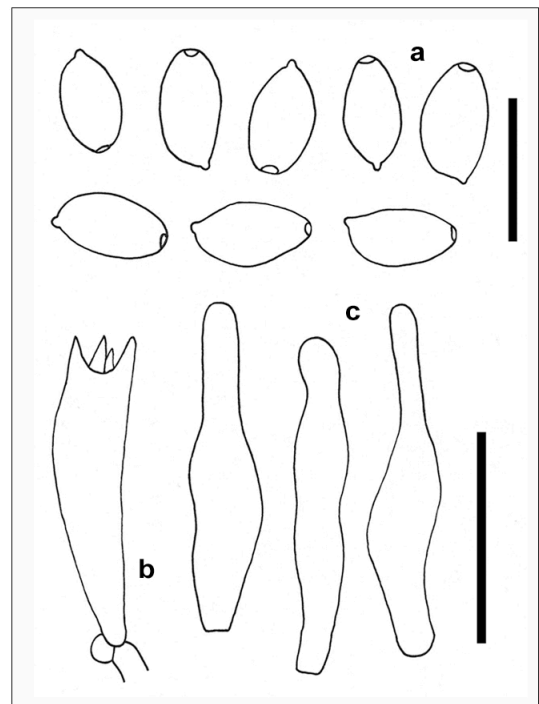
≡ *Pholiota mutabilis* (Schaeff.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 83, 1871

≡ *Galerina mutabilis* (Schaeff.) P.D. Orton, Transactions of the British Mycological Society 43 (2): 176, 1960

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 80 mm de diámetro, primero globoso, después convexo y finalmente plano-convexo, por último, extendido y ligeramente umbonado; superficie pileica separable, mate, higrófana, finamente fibrillose, de color pardo rojizo a pardo canela, crema naranja en el disco y en tiempo húmedo, palideciendo a amarillo ocráceo o crema ocre pálido al secarse, manteniendo el disco, de forma característica, más oscuro. Láminas apretadas, con numerosas lamélulas, adnatas o decurrentes por un diente, al principio crema amarillento, después marrones o marrón canela. Estípite de hasta 100 x 12mm, alargado, cilíndrico, lleno, hueco con la edad, en. La parte superior del anillo estriado y crema ocre pálido, en la parte inferior cubierta de escamas floconosas más o menos densas de color pardo rojizo o pardo canela; anillo membranoso y fugaz. Contexto firme y fibroso en el estípite, blanquecino, después crema; olor fúngico agradable y suave, sabor poco destacable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 6,2-7,5 (8,5) x 4,0-5,2 μm / Q = 1,3-1,7 (1,9); elípticas u ovoides, lisas, con poro germinativo, ocre. Esporada de color marrón canela. Basidios de 25 x 8 μm , tetraspóricos, claviformes, juntas con fibulas. Queilocistidios 50 x 12 μm , lageniformes con cuello alargado, subcapitados o subclavados, con pared delgada, lisos, hialinos. Pileipellis de tipo ixotrichoderma, con hifas entremezcladas, con elementos x 2,5-8 μm , lisos, hialinos a ocre en KOH, juntas con fibulas.

Ecología. En verano y otoño sobre viejos troncos de frondosas y más raramente coníferas. **Distribución.** Poco común en la península R. **Material estudiado.** NAVARRA, Puerto de Urbasa, 920m, sobre tronco abatido de *Fagus sylvatica*, 22-X-2011, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2011102201. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Kuehneromyces mutabilis (Schaeff.) Singer & A.H. Sm., BAR2011102201, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios. Escala barra: a = 10 μm , b = 20 μm .

