



***Rhodocollybia prolixa* var. *distorta* (Fr.) Antonín, Halling & Noordel., Mycotaxon 63: 365. 1997**

≡ *Agaricus distortus* Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 84. 1838 [basión]

≡ *Collybia distorta* (Fr.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 93. 1872

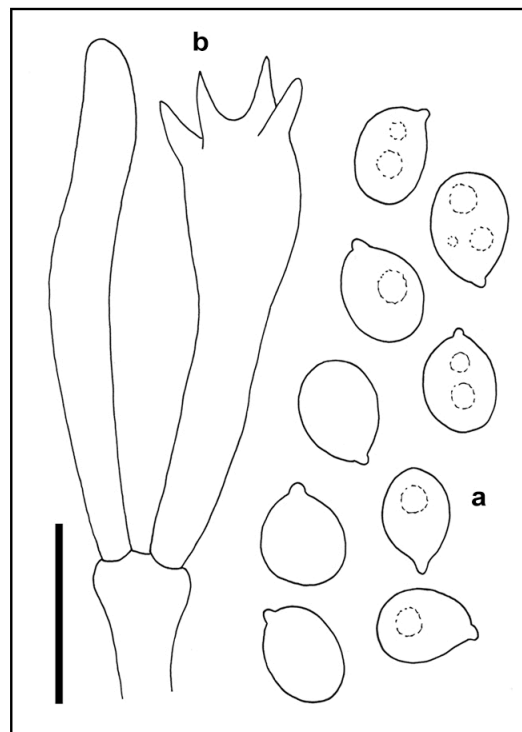
≡ *Collybia maculata* var. *distorta* (Fr.) Quél., Flore mycologique de la France et des pays limitrophes: 299. 1888

≡ *Rhodocollybia distorta* (Fr.) Singer, Annales Mycologici 41: 88. 1943

Caracteres macroscópicos. Basidiomas esbeltos, collybioides, que fructifican de forma gregaria. Pileo 30-90 mm de diámetro, primero cónico o convexo, después plano convexo, en nuestra recolecta con un prominente umbón agudo; margen delgado, primero involuto, agudo; superficie pileica, no hígrifana, mate, lisa o finamente fibrillosa, glabra, de color marrón rojizo, naranja marrón. Láminas muy apretadas, estrechas, adnato emarginadas, primero blancas y cremas en la madurez, con manchas marrones; arista aserrada y concolor. Estípite de 40-120 x 5-15 mm, cilíndrico o ligeramente claviformes y un poco radicante, fistuloso, fibrilloso de forma longitudinal, blanquecino, marrón rojizo hacia la base y con manchas dispersas del mismo color. Contexto firme, fibroso, blanco; olor y sabor poco destacables.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de $(4,0) 4,5 \pm 0,52 (5,5) \times 4,3 \pm 0,25 (5,0) \mu\text{m}$ / $Q = 1,0-1,1 (1,2)$; globosas o subglobosas, con paredes delgadas. Esporada de color crema. Basidios de hasta $25 \times 8 \mu\text{m}$, tetraspóricos, juntas con fibrulas. Queilocistidios de hasta $30 \times 10 \mu\text{m}$, escasos, cilíndricos o algo clavados, coraloides. Pileipellis formada por un cutis de hifas más o menos entremezcladas, pigmentadas de marrón claro, con los elementos terminales cilíndricos y de forma dispersa coraloides, de hasta $x 6 \mu\text{m}$.

Ecología. En verano y otoño, fructifica de forma gregaria en bosques de frondosas y de coníferas. **Distribución.** Muy raro, RR. **Material estudiado.** Bizkaia, Zea-nuri, 800m, con *Picea abies*, en suelo ácido, 16-X-2021, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2021101601. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Rhodocollybia prolixa var. *distorta* (Fr.) Antonín, Halling & Noordel., BAR2021101601, a. Basidiósporas, b. Basidios. Escala barra = 10 μm .

