



***Hymenochaete rubiginosa* (J.F. Gmel.) Lév., Ann. Sci. Nat., Bot. Sér. 3, 5 (Février): 151. 1846**

≡ *Thelephora rubiginosa* J.F. Gmel., Systema Naturae Ed. 13 2 (2): 1441. 1792 [Basion.]

Stereum rubiginosum (J.F. Gmel.) Fr., Observaciones Mycologicae 1: 155. 1815

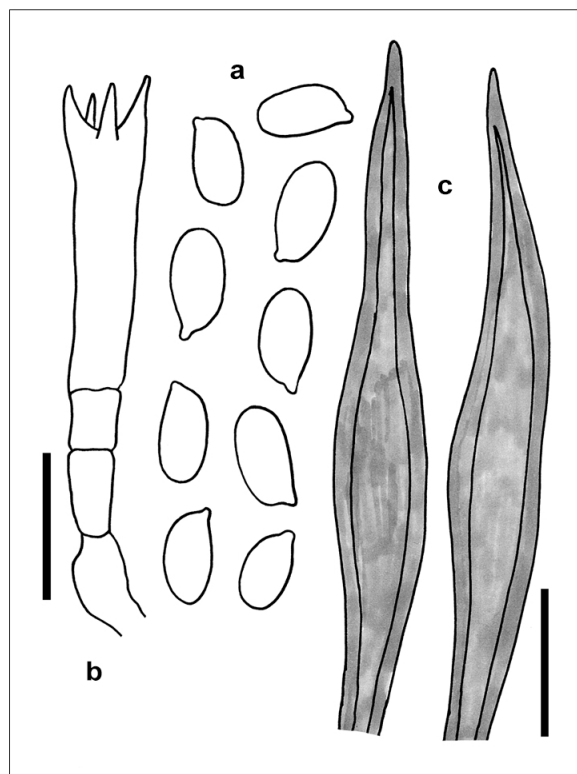
Auricularia ferruginea Bull., Herbar de la France 8 (85-96): t. 378. 1788

= *Thelephora ferruginea* (Bull.) Schumacher., Enumeratio Plantarum, in Partibus Saellandiae Septentrionalis et Orientalis 2: 395. 1803

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* anuales, de resupinados a semipileados, en grupos unidos lateralmente. *Pileo* de proyectándose hasta 30 mm y 50 mm de anchura con un espesor de 1,5 mm, de color pardo-rojizo oscuro a pardo negruzco, superficie tomentosa, zonada concéntricamente; margen bien diferenciado en los basidiomas inmaduros de color naranja u ocre-naranja. *Himenóforo* liso, rugoso, de color pardo rojizo, pardo oscuro y con tonos grisáceos al final. *Contexto* coriáceo, zonado, pardo-rojizo; sin olor ni sabor particular.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de $(4,0) 4,7 \pm 0,55 (5,5) \times (2,0) 2,5 \pm 0,32 (3,0) \mu\text{m}$; $Q = 1,9 \pm 0,10$, elipsoidales, hialinas, lisas, con pared delgada, apiculadas. *Basidios* de hasta $25 \times 5 \mu\text{m}$, tetraspóricos, juntas sin fíbulas. *Setas himeniales* de hasta $70 \times 12 \mu\text{m}$, subuladas a ventricosas, con pared gruesa, pardo-marrón. *Sistema de hifas* monomítico; hifas generativas del contexto simples, septadas, de pared delgada o moderada, de hasta $4 \mu\text{m}$, hialinas o amarillo-marrón.

Ecología. Se desarrolla sobre troncos viejos y descortezados preferentemente de *Quercus*. Distribución Poco frecuente, R. Material estudiado. ARABA, Zigoitia, 610 m, sobre madera descortezada de *Quercus robur*, 21-V-2016, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR2016052109. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Hymenochaete rubiginosa (J.F. Gmel.) Lév., BAR2016052109, a. Basidiosporas, b. Basidios. c. Setas himeniales. Escala barra = a y b = 10 μm , c = 20 μm .

