



Cyclocybe erebia (Fr.) Vizzini & Matheny, *Index Fungorum* 154: 1. 2014]

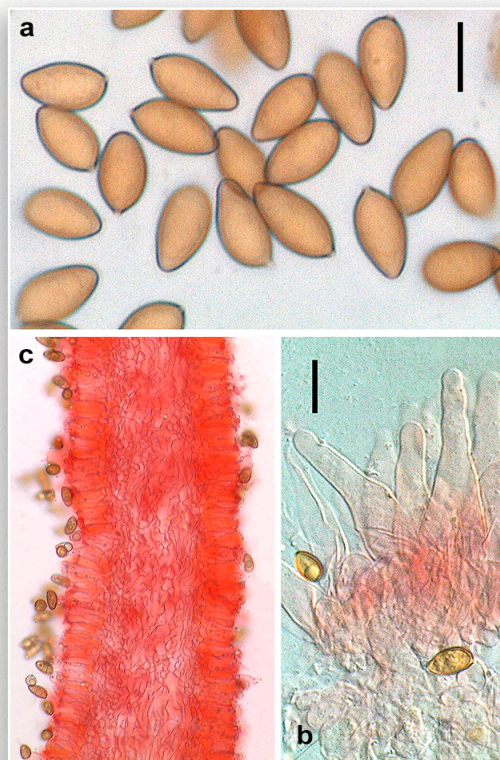
≡ *Agaricus erebius* Fr., *Systema Mycologicum* 1: 246. 1821 [basion.]

≡ *Agrocybe erebia* (Fr.) Singer, *Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde* 17: 97. 1939

Caracteres macroscópicos. Píleo de (16) 24-50 mm; no muy carnoso, salvo en el disco; regular, globuloso o algo cónico, con margen de incurvado a recto, al final plano-convexo con margen hacia abajo; cutícula algo viscosa, luego seca, lisa o algo asurcada-cerebriforme; con corona discontinua de copos sueltos de velo blanco a unos mm del margen; café con leche-fuliginoso, después más claro, con la zona central siempre más oscura, leonada o pardusca-gris. Láminas separadas; regulares; ancha; uncinadas o emarginado-uncinadas; de café con leche a arcilla-tabaco oscuro, algo grises; arista entera y concolor; ligeramente sinuoso-venosas al fondo. Esporada color tabaco algo ferrugíneo. Estípites más bien largo y fino: 40-42 x 44 x 5-6 mm; hueco, endeble, frágil; ligera y gradualmente claviforme; parte superior furfurácea (con caulocistidios), anillo alto o medio, e infero, el resto rayado verticalmente; color similar al del sombrero, blanquecino sucio, griseante con toque morado al roce, más negruzco fuliginoso hacia la base, sobre todo al madurar. Contexto escaso o medio, frágil. Blanquecino en el sombrero y paulatinamente más oscuro, pardusco, hacia la base del pie, que es casi negra (de viejo). Olor ligero fúngico, banal.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 10,17- 13,48 x 5,63-7,06 µm, Valor medio 12,09 x 6,55 µm, Q = 1,65-2,01; amigdaloides, algo fusoides sobre todo en la mitad distal que, a veces, es algo obtusamente citriforme; sin poro, un poco dextrinoides. Queilocistidios (40,82)41,57-48,19(50,64) x (8,42)9,30-14,08(15,55) µm lageniformes, a veces más o menos cilíndricos (quizás en desarrollo). Trama laminar subregular a irregular. Pileipellis no observada

Ecología. Fructifica de forma solitaria o gregaria, en bosques de frondosas, en suelo desnudo o con hojarasca. **Distribución.** Muy raro. RR. **Material estudiado.** CANTABRIA, Castro Urdiales, Sámano, La Cubilla, fuerte ladera bajo *Quercus robur*, 31-X-2020, leg. & det. J.A. Cadiñanos, Arangu-20103101. *Ibidem*, en un rellano con abundantes restos vegetales y humus (quizás usado como carbonera), bajo *Corylus avellana* y *Quercus robur*, 12-VIII-2021, leg. & det. J.A. Cadiñanos, Arangu-21081201. **Fotografías.** José A. Cadiñanos Aguirre.



Cyclocybe erebia (Fr.) Vizzini & Matheny, Arangu-20103101, a. Basidiósporas, b. Queilocistidios, c. Trama laminar. Escala barra = 10 µm

