

Cyptotrama asprata

Por: Armando López R. y Juventino García A.
Instituto de Genética Forestal, Universidad Veracruzana
e-mail: armlopez@uv.mx

Cyptotrama asprata (Berk.) Redhead & Ginns

= *Cyptotrama chrysopeplum*
(Berk. & Curt.) Sing.

Fructificaciones pequeñas de 2 a 6 cm. de altura.

Pileo profusamente escuarroso de amarillo dorado a café amarillo, de 0.5 a 4 cm. de diámetro, ovoide, convexo a plano (figs. 1, 2, 3, y 4).

Estipite concolor al pileo a amarillo claro con pequeñas escamaciones en la base a casi liso en la parte superior, la base es algo escamosa y un poco ensanchada (Fig. 2 y 4).

Laminas blancas y adheridas separadas entre si.

Esporas lisas ovaladas a elípticas, hialinas al microscopio, de 7 a 10 (-11) por (5.5-) 6 a 7 micras (Fig. 6B).
Esporada blanca.



Fig. 1. Basidioma joven de *Cyptotrama asprata* en su habitat natural



Fig. 2. Basidioma de *Cyptotrama asprata* en su habitat natural.

También es conocido como:

Xerula chrysopepla
Xerulina chrysopepla
Xerulina asprata
Collybia lacunosa

Material Examinado:

Sobre restos de una rama, Septiembre 30 y Octubre 3 de 2002, López y García, Parque Ecológico "El Haya" Xalapa, Veracruz.



Fig. 3. Basidioma joven en su habitat natural



Fig. 4. Basidioma en su habitat natural

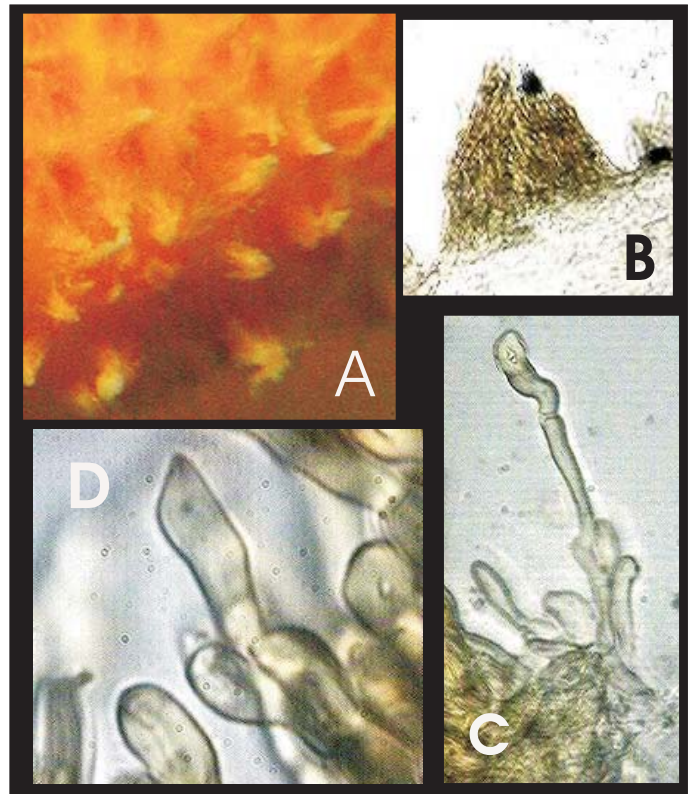


Fig. 5. A. Superficie del pileo. B. Vista al microscopio de un mechón de hifas del trichodermium X100. C. Hifa terminal X1000. D. Elementos del trichodermium X 1000.

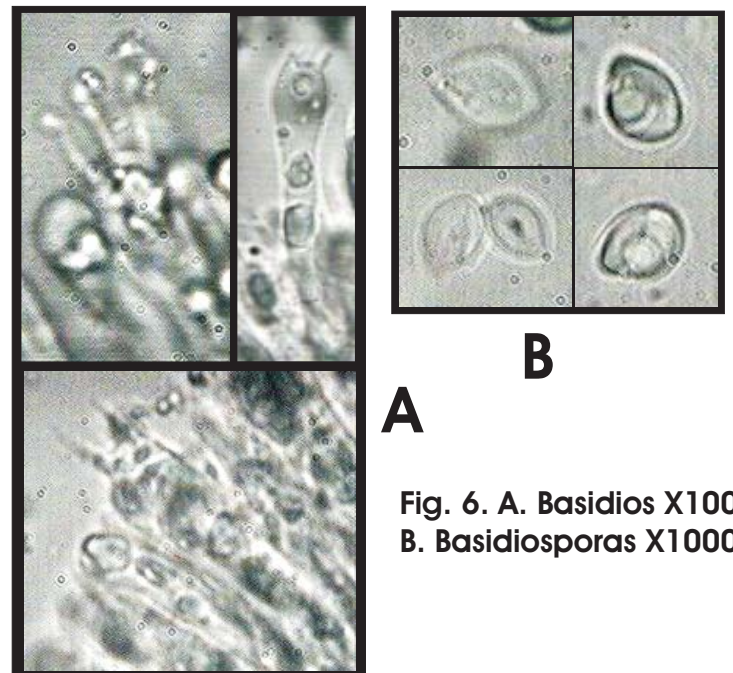


Fig. 6. A. Basidios X1000. B. Basidiosporas X1000.

Referencias:

Lincoff, G. H. 1981.
**THE AUDOBON SOCIETY FIELD GUIDE
 TO NORTH AMERICAN MUSHROOMS.**
 Chanticleer Press, Inc. New York. 926 pp.