



***Psathyrella spadiceogrisea* (Schaeff.) Maire, Mémoires de la Société des Sciences Naturelles du Maroc 45: 113. 1937**

=*Psathyrella lubrica* A.H. Sm., Memoirs of the New York Botanical Garden 24: 144. 1972

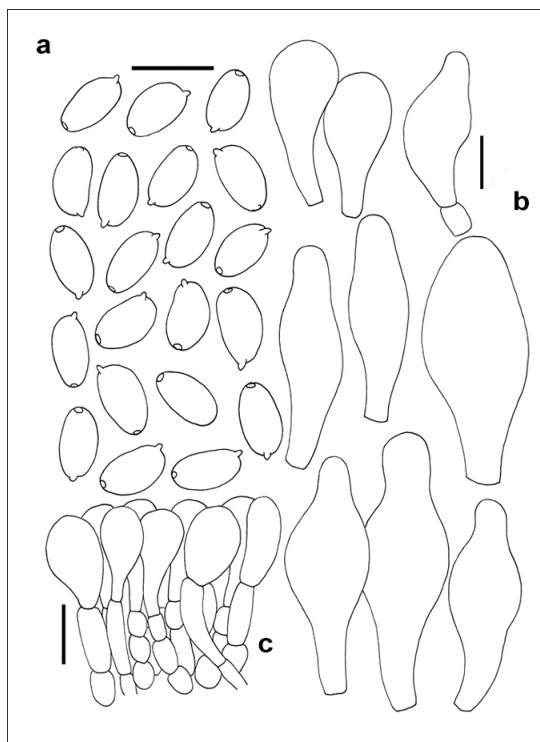
=*Psathyrella praecox* A.H. Sm., Memoirs of the New York Botanical Garden 24: 352. 1972

=*Psathyrella phaseolispora* Arnolds, Bibliotheca Mycologica 90: 435. 1982

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 50 mm de diámetro, primero cónico campanulado, después cónico convexo, finalmente extendido, ligeramente umbonado; margen delgado, agudo, inicialmente con resto de velo blanquecinos, finamente estriado; superficie piléica lisa, mate, higrófana, de color ocre naranja, ocre marrón, gris marrón o gris ocre en estado húmedo, ocre pálido en estado seco. Láminas apretadas, estrechas, adnatas o decurrentes por un diente; de color primero crema, después gris ocráceo pálido, con la edad pardo oscuro; arista ciliada y blanquecina. Estipite de hasta 80 x 8 mm, cilíndrico, hueco, quebradizo, superficie lisa, sedosa, de color blanquecino o crema blanquecino. Contexto escaso, crema ocráceo, olor y sabor poco apreciables.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 7,5-10,5 x 4,0-5,5 µm / Q = 1,6-2,0, oblongas, elipsoidales, lisas, faseoliformes de perfil, con poro germinativo, pardo marrón rojo vistas en agua. Esporada púrpura negruzca. Basidios de hasta 28 x 10 µm, claviformes, tetraspóricos, juntas con fíbulas. Queilocistidios de hasta 50 x 18 µm, lageniformes, utriformes o ventrudos. Pileipellis de tipo himenodérmica con elementos globosos o piriformes de hasta 45 x 25 µm, juntas con fíbulas.

Ecología. En primavera y otoño, en suelos ricos, en bosques de frondosas, especialmente en bosques de ribera. **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** BURGOS, Milagros, 890m, en bosque de ribera con *Populus sp.* y *Salix sp.*, en zona herbosa, 21-IV-2016, leg. & det.: J.A. Muñoz, BAR2016042101. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Psathyrella spadiceogrisea (Schaeff.) Maire, BAR2016042101, a. Basidiósporas, b. Queilocistidios, c. Pileipellis. Escala barra a y b = 10 µm, c = 20 µm.