

## Dos Ciperáceas del género *Eleocharis*, nuevas citas para la flora del Paraguay

Fátima MERELES\*

Continuando con los estudios del género *Eleocharis* R. Br., para la flora del Paraguay, proyecto llevado conjuntamente con el Conservatoire et Jardin Botanique de Ginebra, Suiza y el Missouri Botanical Garden de Estados Unidos, se han encontrado dos especies de este género, aún no citadas para el país.

Esta especies mencionadas, *Eleocharis crinalis* (Griseb.) C. B. Clarke y *Eleocharis nigrescens* (Nees) Steudel, habitan en campos húmedos y sábanas hidromórficas de *Copernicia alba*

*E. crinalis* pertenece a la serie *Palustriformis*, sub-serie *Truncata*, SVENSON (1939) y *E. nigrescens* a la serie *Tenuissima*, SVENSON (1937)..

**2.1 *Eleocharis crinalis* (Griseb) C. B. Clarke, Kew Bull., Addit. Ser. 8 : 23. 1908.**

Esta especie dentro de su serie, es a fin a dos especies: *E. cylindrica* Buckley y *E. contracta* Maury, por lo que se propone la siguiente clave de diferenciación.

1. Espiga oblongo-ovoidea.
  1. a. Vainas mucronadas ..... **E. contracta.**
  1. b. Vainas no mucronadas, levemente espesadas.  
truncadas ..... **E. crinalis**

2. Espiga oblongo-cylindrica, muy alargada... **E cylindrica**

**Distribución:** *E. crinalis* ya ha sido mencionada para Bolivia y Argentina, BARROS (1947), dentro del corredor andino. En Paraguay ha sido encontrada hasta el momento en la región oriental.

**Material examinado: Amambay:** "Estancia Carmen de la Sierra, cercanías del río Napegue". 22. 10. 1991. Soria. N. 4721 (FCQ).

---

\* Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias Químicas, Casilla de Correo 3291  
Asunción, Paraguay

**2.2. Eleocharis nigrescens** (Nees) Steudel, Syn. Pl. Glum. 2: 77. 1854.

Esta especie de reducido tamaño, 3-4 cm, es afín a **E. sanguinea** Maury y pueden diferenciarse por la siguiente clave:

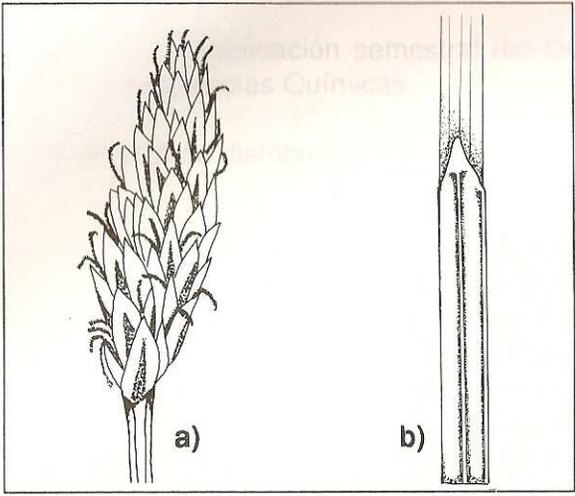
1. Espigas agudas con 3-4 flores. Vaina superior de color rojo sanguineo ..... **E. sanguinea.**
- 1.a. Espigas sub-globosas con más de 10 flores. Vaina superior parduzca ..... **E. nigrescens.**

**Distribución:** Sur de los Estados Unidos, Centroamérica y Brasil. En Paraguay fué encontrada hasta el momento en la región oriental del país.

**Material examinado:** **Concepción** "orillas del río Napegue, 5 Km E de su desembocadura en el río Paraguay". 08. 1988, **Mereles. F. 1320** (CTES, FCQ, G, SI).

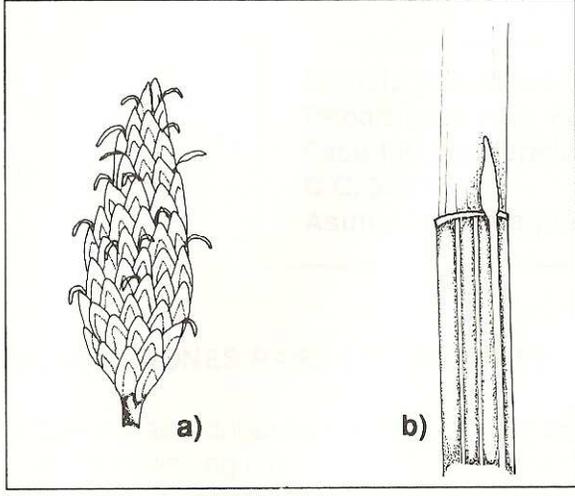
#### **BIBLIOGRAFIA**

- BARROS, M (1947). **Cyperaceae**. In: DESCOLE, H. , Genera et Species Plantarum Argentinarum 4 (1): 166-167.
- SVENSON, H K. (1937). **Monographic Studies in the Genus Eleocharis 4** Rhodora 39: 223-226.
- SVENSON, H K (1939). **Monographic Studies in the Genus Eleocharis 5.** Rhodora 41:69.



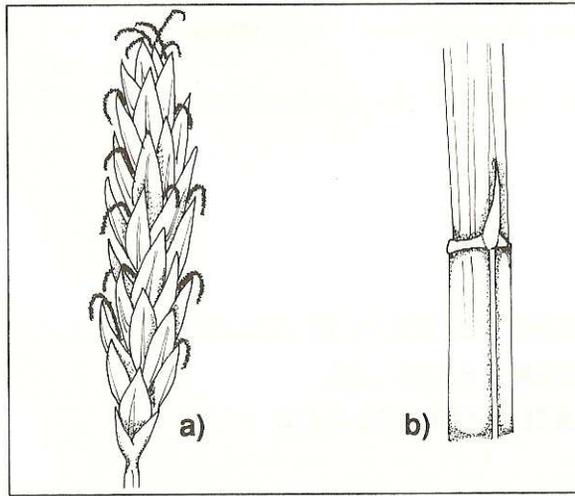
**Eleocharis crinalis,**  
**Sonia, N. 4721 (FCQ)**

- a) Espiga
- b) Vaina superior.



**Eleocharis contracta** Maury,  
**Mereles, F. 1558 (FCQ)**

- a) Espiga
- b) Vaina.



**Eleocharis cylindrica** Buekley,  
**Mereles, F. 3924 (FCQ)**

- a) Espiga
- b) Vaina.