

## El Mático de la Región de Cuyo (Argentina)

Luis ARIZA ESPINAR \* <sup>1</sup> y Norma BONZANI <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (IMBIV), CONICET.  
Universidad Nacional de Córdoba, Museo Botánico.  
Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, Argentina

<sup>2</sup> Cátedra de Botánica, Facultad de Ciencias Químicas,  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina

---

**RESUMEN.** Se estudiaron los caracteres morfo-anatómicos de valor diagnóstico de dos especies conocidas en la Argentina con el nombre vulgar de "mático" o "matico": una piperácea andina (*Piper elongatum* Vahl) y una asterácea (*Artemisia douglasiana* Bess.) asilvestrada y cultivada en la región de Cuyo (Provincia de San Juan, La Rioja, San Luis y Mendoza). Esta última ha despertado el interés de los fitoquímicos y es utilizada como antiulcerosa en medicina popular.

**SUMMARY.** "The 'mático' from Cuyo Region (Argentina)". Morphological and anatomical features of two plant species known in Argentina as "mático" o "matico" have been studied: an Andean *Piperaceae* (*Piper elongatum* Vahl) and an *Asteraceae* (*Artemisia douglasiana* Bess.) which is adventitious and cultivated in Cuyo Region (Provinces of San Juan, San Luis, La Rioja, and Mendoza), the last one is used in folk medicine as a cytoprotective agent against ulcers, and is actively studied by phytochemists.

---

### INTRODUCCION

Con el con el nombre vulgar de "matico" o "mático" se conoce desde hace bastante tiempo <sup>1</sup> una piperácea andina: *Piper angustifolium* R. et P. (hoy *P. elongatum* Vahl.). Sus propiedades y usos aparecen en obras clásicas de farmacognosia como las de Gilg y Brandt <sup>1</sup>, Youngken <sup>2,3</sup> y, más recientemente, las de Claus y Tyler <sup>4</sup> y Trease y Evans <sup>5</sup>. El nombre correcto de esta especie fue dado a conocer por Yuncker <sup>6</sup>, quien la señala sólo para el norte argentino, Bolivia y Perú. Llama la atención que en comercios de Chile se expendan un matico, en forma de "saquitos" para hacer infusiones bajo el nombre de *Piper angustifolium* como "producto del país", pues este género no figura en las últimas obras sobre la flora de Chile de Muñoz Pizarro <sup>7</sup> y Marticorena y Quezada <sup>8</sup>. Según Muñoz Pizarro, en el país trasandino el nombre "matico" se aplica a plantas de familias muy diferentes, por

\* Autor a quien debe dirigirse la correspondencia.

**PALABRAS CLAVE:** Piperaceae; *Piper elongatum* Vahl; Asteraceae; *Artemisia douglasiana* Bess.; "mático"; "matico"; Anatomía; Morfología.

**KEY WORDS:** Piperaceae; *Piper elongatum* Vahl; Asteraceae; *Artemisia douglasiana* Bess.; "mático"; "matico"; Morphology; Anatomy.