

## 75. OLACACEAE Mirb. ex DC. \*

A. P. de Candolle, *Prodr.* 1: 531. 1824.

Árboles o arbustos erectos o raramente lianas, con espinas o inermes. Hojas alternas, por lo general enteras, a veces con laticíferos o resinas, sin estípulas. Inflorescencia axilar o, a veces, sobre ramas viejas, en panículas, espigas o raramente umbelas, a menudo fasciculadas o los fascículos reducidos a una flor solitaria. Flores hermafroditas, actinomorfas, 3-7-meras. Cáliz muy cortamente lobado, dentado o crenulado, sépalos libres o algo unidos al ovario y disco. Pétalos libres o connados, caducos. Estambres 1-3 o el doble que los pétalos, episépalos o epipétalos, a veces estaminodios presentes, anteras basi- o medifijas. Disco a veces presente. Ovario súpero, más raro semiínfero o ínfero, unilocular con uno a numerosos óvulos; estilo cónico o filiforme, con 3-5 lóbulos estigmáticos. Fruto: drupa o pseudodrupa. Semilla única, desnuda o con tegumento muy delgado.

Familia representada en la Argentina por dos géneros.

*Bibliografía.*- H. O. Sleumer, *Olacaceae, Fl. Neotrop. Monogr.* 38: 1-159. 1984.

### 1. **XIMENIA** L., *Sp. pl.* 2: 1193. 1753.

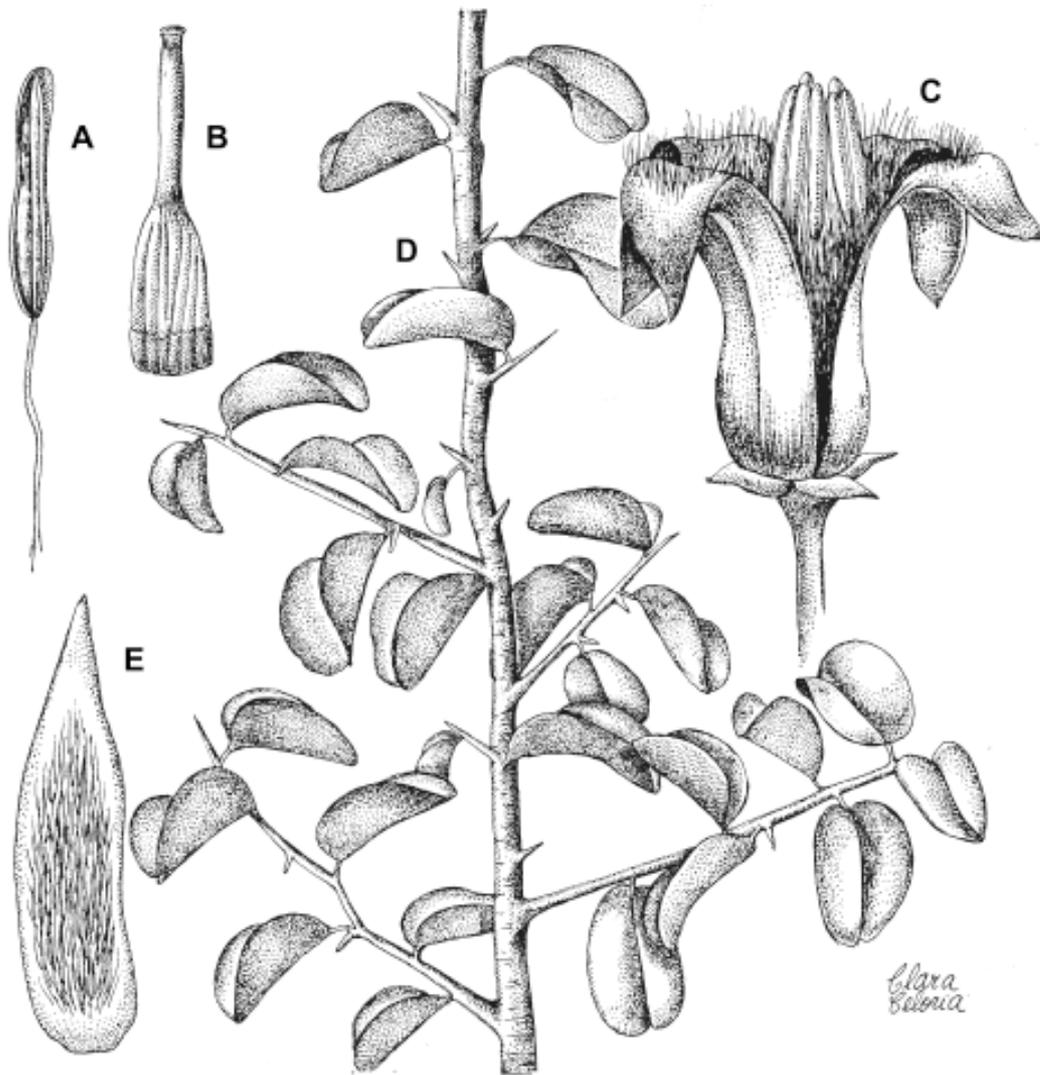
La única especie que habita en nuestro país tiene uso medicinal.

*Bibliografía.*- H. O. Sleumer, *Olacaceae, Fl. Neotrop. Monogr.* 38 [*Ximenia*: 88-99]. 1984.

### 1. **Ximenia americana** var. **argentinensis** De Filippis, *Trans. Illinois State Acad. Sci.* 62 (4): 351. 1969. **Fig. 351.**

Pequeño arbusto poco ramificado, glabro, con raíces gemíferas. Ramas más o menos flexuosas y corteza rojiza a amarronada, con espinas axilares o ramas terminando en robustas espinas ca. 7 cm long. Hojas sobre cortos brotes laterales, usualmente caducas, angosto- a anchamente elípticas, ovadas, obovadas o suborbiculares, hipofilo glauco, con cortos tricomas cortos sobre los pecíolos. Inflorescencia subumbelada hasta de

\* G. E. Barboza.



**Fig. 351.-** *Ximenia americana* var. *argentinensis* (RIOC 1651). A: estambre, x 6; B: gineceo, x 4; C: flor, x 4; D: sector de rama, x 1; E: pétalo, cara interna, x 4. Dibujó C. Celoria.

10 flores. Sépalos 4 (5), glabros, no mayor a 1,5 mm long. Pétalos 4 (5), blancos o amarillo-verdosos, fragantes, recurvados, con abundantes tricomas blanquecinos por dentro. Estambres 8 (10), filamentos sigmoides apicalmente. Ovario súpero, estilo filiforme. Drupa elipsoidal, apiculada, amarilla a anaranjada, acompañada por el cáliz no acrescente. Semilla blanca.

*Nombres vulgares.*- "Albaricoque", "Pata".

*Exsicc.*- A. T. Hunziker 5970 y 8504 (CORD).

*Distribución y hábitat.*- La var. *argentinensis* vive en el centro-oeste de la Argentina desde Mendoza hasta Jujuy. Habita frecuentemente en Córdoba (Dptos. CAL, COL, PO, PU, RC, SM, TU).

*Constituyentes químicos.*- Sin datos.

*Usos y parte usada.*- Catártico: hoja (Del Vitto et al., 1997; Nuñez & Cantero, 2000); antidisentérico: semilla (Scarpa, 2002).

## 76. ONAGRACEAE Adans. \*

M. Adanson, *Fam. pl.* 2: 81. 1763.

Hierbas anuales o perennes, raro subarbustos o árboles. Hojas simples, opuestas o alternas, sin estípulas, o éstas caedizas. Flores solitarias, en espigas o racimos. Flores generalmente tetrámeras, actinomorfas. Receptáculo prolongado por encima del ovario formando un hipanto. Pétalos y sépalos en igual número, libres. Estambres en 1-2 series, de igual o doble número que los pétalos. Ovario ínfero, alargado. Fruto cápsula loculicida, raramente baya o nuez. Semillas exendospermadas, tuberculadas o con un mechón de pelos en un extremo.

En la Argentina viven 8 géneros.

*Bibliografía.*- P. A. Munz, Las Onagráceas de la Argentina, *Physis* 9: 266-292. 1933.- P. C. Hoch, Onagraceae en M. N. Correa (dir.), *Flora patagónica* 5: 267-297. 1988.- W. Dietrich y R. Kiesling, Oenotheraceae en R. Kiesling (dir.), *Flora San Juan* 2: 197-211. 2003.

\* C. O. Nuñez y J. J. Cantero.