# NOVEDADES EN EL GÉNERO CYPELLA (IRIDACEAE)

G. G. ROITMAN1 y A. CASTILLO2

**Summary:** Novelties on the genus *Cypella* (Iridaceae). *Cypella osteniana* Beauverd ssp. *aurantiaca* ssp. nov. is described as a new subspecies of the Iridaceae, occuring in Argentina and Uruguay. Additionally, *Cypella laeta* Ravenna and *C. laxa* Ravenna are cited for the fist time for Uruguay and Argentina, respectively.

Key words: Cypella, Iridaceae, Argentina, Uruguay.

**Resumen:** Cypella osteniana Beauverd ssp. aurantiaca ssp. nov. se describe como una nueva subespecie perteneciente a las Iridáceas, que se distribuye en Argentina y Uruguay. Asimismo Cypella laeta Ravenna y C. laxa Ravenna son citadas por primera vez para Uruguay y Argentina, respectivamente.

Palabras clave: Cypella, Iridaceae, Argentina, Uruguay.

## INTRODUCCIÓN

Cypella Herb. es un género americano de Iridáceas de entre 20 a 25 especies (Howard, 2001; Bryan, 2002) de las cuales 16 habitan en Argentina, Uruguay, Paraguay y Sur de Brasil. Durante sucesivos viajes al norte de Argentina y al Uruguay se colectaron ejemplares de diversas especies de Cypella, aquí se presentan algunas novedades en este género.

**Cypella osteniana** Beauverd ssp. **aurantiaca** Roitman et Castillo **ssp. nov**.

A subspecie typica floribus aurantiaci, stigmatae lobis convergentibus differt.

TYPUS. ARGENTINA. *Prov. Corrientes. Dpto. Monte Caseros*, Cercanías de Tres Bocas. 16-IV-2003, G. Roitman y G.M. Tourn sn (BAA 25088).

Obs.- La subespecie tipica (Beauverd, 1923) habita en zonas rocosas en cerros y se distribuye en el oeste de Uruguay en los Departamentos de Minas y Cerro Largo y sus flores son blancas, con manchas amarillas en los tépalos interiores, el conectivo algo más ancho y las ramas estigmaticas divergentes (Fig.1. B, C.1 y D.2). La subespecie *aurantiaca* habita pastizales y se distribuye en la región occidental de Uruguay en los Departamentos de Salto y Artigas y en las Provincias de Corrientes y Entre Rios en Argentina posee flores anaranjado-amarillas, el conectivo angosto y las ramas estigmáticas convergentes (Fig. 1 A,C.2 y D.1). No se han observado formas intermedias, ni superposición en la distribución de ambas subespecies.

Material adicional examinado:

Cypella osteniana ssp. aurantiaca

ARGENTINA. *Prov. Entre Ríos. Dpto. Colón,* Parque Nacional El Palmar, Aº El Palmar, La Glorieta, Flor amarilla, 10-IV-1982, L. Cusato 1274 (BAA).

URUGUAY. *Dpto. Salto*, Termas del Dayman, Cercanías de la Gruta del Padre Pio, 1-XI-2001, G. Roitman sn (BAA 24797). *Dpto. Artigas*, Cercanías de Bella Unión. En pastizales. 6-XI-2002. G. Roitman sn (BAA 25152).

Cypella osteniana ssp. osteniana

URUGUAY. *Dpto. Cerro Largo*, Cerro de las Cuentas, 23-II-38, B. Rosengurtt 2569 (MVFA). *Dpto. Minas*, Cerro Verdún, 18-X-2001, G. Roitman. (BAA 24932).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Cátedra de Jardinería. FAUBA. Av. San Martin 4453. 1417. Buenos Aires, Argentina.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Jardín Botanico de Ezeiza. Jujuy 1037. 1804. Ezeiza, Prov. de Buenos Aires, Argentina.

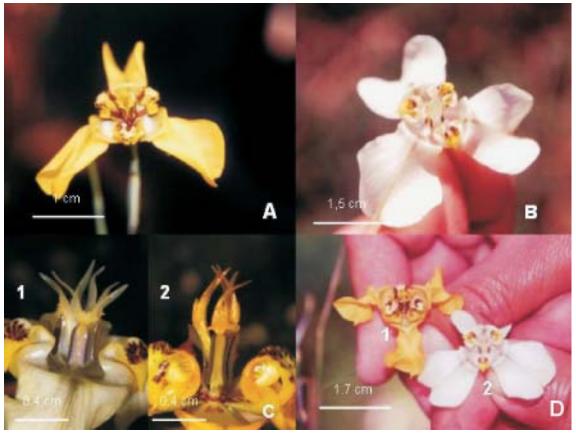


Fig. 1. A. Flor vista superior de *Cypella osteniana* ssp. *aurantiaca* (PN. El Palmar). B. Flor vista superior de *Cypella osteniana* spp. *osteniana* (Cerro Verdun). C. Detalle de los estambres y ramas estigmáticas de 1. *C. o. ssp. osteniana* y 2 *C. o. ssp. aurantiaca*. D. 1. Flores de *C. osteniana* spp. *aurantiaca* (Dayman); 2. *C. osteniana* spp. *osteniana* (Cerro Verdún).

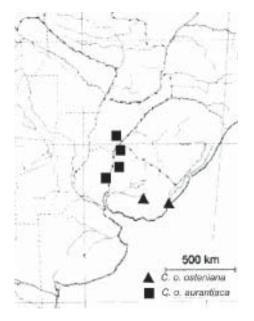


Fig. 2. Distribución geográfica de las subespecies de Cypella osteniana. ▲ C. o. ssp. osteniana; ■ C. o. ssp. aurantiaca.

## Cypella laeta en Uruguay

Cypella laeta Ravenna Wrigthia 7: 13-15. 1981 (sección Nais) crece en pastizales secos en las Provincias de Misiones y Entre Rios en Argentina. Nuestras observaciones amplian su distribución al Uruguay.

#### Material examinado:

URUGUAY. *Dpto. Salto*, Termas del Dayman, Cercanías de la Gruta del Padre Pio, 1-XI-2001, G. Roitman sn (BAA 24796); 4-XI-2002 G. Roitman y G.M. Tourn sn (BAA 24930).

## Cypella laxa en Argentina

Cypella laxa Ravenna Wrigthia 7: 15-16. 1981

(sección Nais) crece en charcos cercanos a afloramientos de roca en los estados de Paraná y Santa Catarina en Brasil y en el Departamento Amambay en Paraguay (Ravenna, 2000). Nuestras observaciones amplian su área de distribución a la Argentina.

#### Material examinado:

ARGENTINA. Prov. *Misiones*. *Dpto*. *Candelaria*, Cercanías de San José, 26-III-2002, Roitman G. y G.M. Tourn (BAA 24928). *Prov. Corrientes*. *Dpto*. *Santo Tomé*, Cercanías de Garruchos, 12-X-2000, Roitman G. y A. Castillo (BAA 24929).

# **BIBLIOGRAFÍA**

- BEAUVERD, G. 1923. Phanerogamarum novitates. *Bull. Soc. Bot. Genève. Ser.* II. 165-167.
- BRYAN, J.E. 2002. *Bulbs*. Revised edition. Timber Press, Oregon.
- HOWARD, T. 2001. Bulbs for warm climates. University of Texas, Austin.
- RAVENNA, P.F. 2000. *Cypella laxa* (Iridaceae), reported in the flora of Paraguay. *Onira* 4: 1-2.
- Recibido el 11 de Febrero de 2003, aceptado el 2 de Julio de 2003.