

Zeitschrift: Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany
Herausgeber: Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève
Band: 62 (2007)
Heft: 1

Artikel: Chromosome studies on plants from Paraguay II : amended table
Autor: Molero, Julián / Daviña, Julio R. / Honfi, Ana I.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-879165>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 29.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Chromosome studies on plants from Paraguay II: amended table

Julián Molero, Julio R. Daviña, Ana I. Honfi, Deidamia Franco & Ana Rovira

Abstract

MOLERO, J., J. R. DAVIÑA, A. I. HONFI, D. FRANCO & A. ROVIRA (2007). Chromosome studies on plants from Paraguay II: amended table. *Candollea* 62: 65-68. In English, English and French abstracts.

The table for chromosome numbers for 33 species from Paraguay, published in *Candollea* 61: 387-390, is amended with the correct data.

Résumé

MOLERO, J., J. R. DAVIÑA, A. I. HONFI, D. FRANCO & A. ROVIRA (2007). Etudes chromosomiques sur des plantes du Paraguay II: table corrigée. *Candollea* 62: 65-68. En anglais, résumés anglais et français.

La table présentant les nombres chromosomiques de 33 espèces du Paraguay, publiée dans *Candollea* 61: 387-390, est publiée avec les données correctes.

Table 1. – Specimen seen and results of the chromosome counting (*: first chromosome number for this taxon; **: chromosome numbers differing from previous reports).

Taxon	<i>n</i>	<i>2n</i>	Location and Voucher
Apocynaceae <i>*Thevetia bicornuta</i> Müll. Arg.	10		Pte Hayes: Puerto Falcón, <i>J. Daviña & A. Honfi 542</i> (MNES).
Aristolochiaceae <i>Aristolochia gibertii</i> Hook.		14	Cordillera: Atyrá, <i>J. Molero & B. Benitez 12.99</i> (PY).
Asclepiadaceae <i>*Asclepias mellodora</i> A. St.-Hil.		22	Cordillera: km 627 on the road from Coronel Oviedo to Mbutú, 25°15'36"S 56°23'51"W, <i>J. Molero & R. Duré 31.99</i> (BCN).
Asteraceae <i>Acmella decumbens</i> var. <i>affinis</i> (Hook. & Arn.) R. K. Jansen		26	Pte Hayes: Pto Militar (by the river Paraguay), 25 km on the West route to Pozo Colorado, 23°31'25"S 57°46'01"W, <i>A. Schinini, J. Molero, R. Duré & M. Quintana 35589</i> (CTES, PY).
Asteraceae <i>**Aspilia montevidensis</i> var. <i>setosa</i> (Griseb.) Cabrera	34		Central: on route 3, between Loma Grande and Altos, <i>A. Honfi & J. Daviña 1160</i> (LP, MNES); San Lorenzo, Campus UNA, arboretum, <i>A. Honfi & J. Daviña 1128</i> (LP, MNES).
Asteraceae <i>*Calea uniflora</i> Less.	16		Paraguari: Tebicuary river, 2 km from Villa Florida, <i>J. Daviña & A. Honfi 547</i> (LP, MNES). Central: on route 3, between Nueva Colombia and Loma Grande, <i>A. Honfi & J. Daviña 1159</i> (LP, MNES).
Asteraceae <i>**Wedelia kerrii</i> N. E. Br.	(6 I + 22 II, see text)		Itapúa: on route 1, 30 km from Encarnación, <i>J. Daviña & A. Honfi 551</i> (LP, MNES).
Brassicaceae <i>Lepidium bonariense</i> L. var. <i>bonariense</i>		32	Pte Hayes: Pto Militar, 10 km W to Pozo Colorado, 23°26'31"S 57°19'42"W, <i>A. Schinini, J. Molero, R. Duré & M. Quintana 35578</i> (BCN, CTES, PY).
Cochlospermaceae <i>Cochlospermum regium</i> (Schrank) Pilg.	18		Asunción: cultivated in the «Jardín Botánico de la Facultad de Químicas (UNA)».
Commelinaceae <i>Commelina erecta</i> L.		60	Cordillera: Altos, <i>M. Grabele, J. Daviña & A. Honfi 45</i> (MNES).
Cucurbitaceae <i>Cucurbitella asperata</i> (Hook.) Walp.	13		Pte Hayes: Trans-Chaco Route, 5 Km from the crossroad to Pto Falcón, <i>J. Daviña & A. Honfi 515</i> (MNES).
Euphorbiaceae <i>*Cnidioscolus hasslerianus</i> (Pax) Pax		36	Cordillera: Atyrá, <i>B. Benitez & A. Elizeche P-1.99</i> (BCN, MA 709783); Saltos de Piraretá, <i>B. Benitez 12/98, D. Franco, J. Molero, A. Rovira</i> (BCN, MA 709784).

Taxon	<i>n</i>	<i>2n</i>	Location and Voucher
Fabaceae <i>Crotalaria incana</i> L.	7	14	Cordillera: Atyrá, surroundings of Casa del Monte, <i>M. Quintana, J. Molero & R. Duré 924</i> (PY). Pte Hayes: Puerto Falcón road, <i>J. Daviña & A. Honfi 538</i> (MNES); Trans-Chaco Route, 5 km Cross-road to Pto Falcón, <i>J. Daviña & A. Honfi 517</i> (MNES). Central: San Lorenzo, Campus UNA, <i>A. Honfi & J. Daviña 1129</i> (MNES).
Fabaceae <i>*Dolichopsis paraguariensis</i> Hassl.	11	22	Pte Hayes: Trans-Chaco route, 5 km crossroad Pto Falcón, <i>J. Daviña & A. Honfi 516</i> (PY).
Fabaceae <i>**Lupinus paraguariensis</i> Chodat & Hassl.		18	Amambay: Cordillera Amambay, estancia Pitui, <i>A. Schinini, J. Molero, R. Duré & M. Quintana 35476</i> (BCN, PY).
Fabaceae <i>Macroptilium lathyroides</i> (L.) Urb.		22	Central: San Lorenzo, Vivero Forestal Nacional, <i>A. Honfi & J. Daviña 1140</i> (MNES).
Fabaceae <i>*Microlobius foetidus</i> subsp. <i>paraguensis</i> (Benth.) <i>M. Sousa & G. Andrade</i>		26	Pte Hayes: Pto Militar (by the river Paraguay), 25 km west route to Pozo Colorado, 23°31'25"S 57°46'01"W, <i>A. Schinini, J. Molero, R. Duré & M. Quintana 35589</i> (CTES, PY).
Fabaceae <i>Senna occidentalis</i> (L.) Link		26	San Pedro: 5 km along the road from Itacuruby del Rosario to Villa Rosario, <i>J. Molero & R. Duré 48/99</i> (BCN, PY).
Fabaceae <i>**Senna pendula</i> (Willd.) <i>H. S. Irwin & Barneby</i>		26	San Pedro: 5 km along the road from Itacuruby del Rosario to Villa Rosario, <i>J. Molero & R. Duré 50/99</i> (BCN, PY).
Labiatae <i>*Vitex cymosa</i> Spreng.	16		Central: Capiatá, <i>A. Honfi & J. Daviña 1030</i> (MNES).
Lythraceae <i>Cuphea racemosa</i> (L. f.) Spreng. var. <i>racemosa</i>		44	Guairá: Melgarejo, 25°41'62'52"S 56°14'52"W, <i>J. Molero & R. Duré 77/99</i> (BCN).
Malpighiaceae <i>**Heteropterys glabra</i> Hook.		31	Paraguari: Caañabé, in secondary forest, <i>J. Simón & B. Benitez 52/98</i> (PY, BCN).
Malvaceae <i>*Hibiscus striatus</i> Cav.		52	Pte Hayes: 56 km E of Pozo Colorado, <i>A. Schinini & J. Molero, R. Duré & M. Quintana 35600</i> (BCN, PY).
Melastomataceae <i>*Tibouchina gracilis</i> (Bonpl.) Cogn.	12		Central: on road from Aregua to Ypacarai, <i>J. Daviña & A. Honfi 529</i> (MNES).
Myrsinaceae <i>*Myrsine guianensis</i> (Aubl.) Kuntze		48	Cordillera: Arroyo Ytú, <i>M. Quintana, J. Molero & R. Duré 917</i> (PY).

Taxon	<i>n</i>	<i>2n</i>	Location and Voucher
Passifloraceae <i>*Passiflora misera</i> Kunth		12	San Pedro: between Itacuruby and Villa del Rosario, <i>J. Molero & R. Duré 57/99</i> (BCN).
Poaceae <i>Paspalum simplex</i> Morong		40	Pte Hayes: Pto Falcón, <i>J. Daviña & A. Honfi 540</i> (MNES); Pto Falcón, <i>J. Daviña & A. Honfi 541</i> (MNES).
Polygonaceae <i>Ruprechtia laxiflora</i> Meisn.		28	Cordillera: Atyrá, surroundings of Casa del Monte, <i>J. Molero 18/99</i> (BCN).
Portulacaceae <i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	12		Alto Paraguay: 9 km from Pozo Colorado, 23°30'47"S 58°41'57"W, <i>A. Schinini 35609, J. Molero, R. Duré & M. Quintana</i> (CTES).
Ranunculaceae <i>Clematis montevidensis</i> Spreng.	8		Central: Puente Guggiari, <i>J. Daviña & A. Honfi 1110</i> (MNES).
Scrophulariaceae <i>*Angelonia gardneri</i> Hook.	10		Misiones: on route 1, Villa Florida, <i>J. Daviña & A. Honfi 566</i> (MNES).
Scrophulariaceae <i>*Angelonia integerrima</i> Spreng.		20	San Pedro: 1 km along the road from General Aquino to Villa Rosario, 24°27'3"S 56°55'3"W, <i>R. Duré & J. Molero</i> (BCN, CTES).
Solanaceae <i>Solanum pilcomayensis</i> Morong		24	Pte Hayes: 56 km E. of Pozo Colorado, 23°30'46"S 58°13'75"W, <i>A. Schinini & J. Molero, R. Duré & M. Quintana 35594</i> (BCN).