

Una nueva especie de *Neea* (Nyctaginaceae) de Cuba: *Neea cubana* M. A. Diaz.

Marta Aleida Díaz Dumas,

Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana.

RESUMEN

Se describe una nueva especie de Cuba occidental del género *Neea* Ruiz et Pavon: *N. cubana*, erróneamente identificada como *Neea subcoccinea* Heimerl.

ABSTRACT

A new Cuban species of the genus *Neea* Ruiz et Pavon is described: *N. cubana*. It was misidentified as *Neea subcoccinea* Heimerl.

El género *Neea* Ruiz et Pavon está representado en Cuba por tres especies: *Neea shaferi* Standl., endémica de la costa sur de Cuba oriental; *Neea ekmanii* Heimerl, endémica de la zona del Escambray (Cuba central) y otra especie hasta el momento identificada como *Neea subcoccinea* Heimerl, descrita sobre la base de un material de Santo Domingo y reportada para Cuba de la provincia de la Habana, a orillas del río Santa Ana (Leon et Alain 1950).

Neea subcoccinea fue descrita por Heimerl en 1912 tomando como material tipo el ejemplar Fuertes 299 depositado en el herbario de Estocolmo (S). Dúpletas de este ejemplar (isotipos) se encuentran en los herbarios del Botanical Museum and Herbarium de Copenhagen (C), The New York Botanical Garden (NY), Arnold Arboretum (A) y Missouri Botanical Garden (MO).

Liogier (1983) en la Flora de la Española menciona esta especie pero especifica que se encuentra "sólo raramente" y la señala como endémica.

Los ejemplares cubanos hasta el momento identificados como *N. subcoccinea* Heimerl fueron colectados a orillas del río Santa Ana de cuyo lugar se conocen sólo tres colectas del Hno. Leon en 1918 y 1919. En el ejemplar Leon 7732 (NY), Standley pone la siguiente nota: "Probably a *Neea*, and is so very close to, is not identical with *Neea subcoccinea* Heimerl of Santo Domingo. Without mature flowers it is impossible to be certain that the plant is not a *Torrubia*".

Aunque vegetativamente la planta cubana es muy parecida al tipo colectado en Santo Domingo las inflorescencias y las flores masculinas difieren por lo que se tratan de dos especies diferentes.

Neea cubana, spec. nov.

Differt a *Neea subcoccinea* Heimerl foliis dense pilosis; inflorescentiis masculinis multifloris; floribus 2mm longis, perianthiis urceolatis absque constrictio apicalis.

Typus: Cuba, prov. Habana: río Santa Ana, Junio 1919. Leg.: Leon 8921 (holotypus HAC, isotipi GH, HAC).

Specimena visa: Leon 8736: Orillas del río Santa Ana, cerca de la costa. Abril 24-1919 (HAC, NY); Leon 7732: Banks of Sta. Ana river. Corrales-Cangrejas-Havana. April 4-1918 (NY).

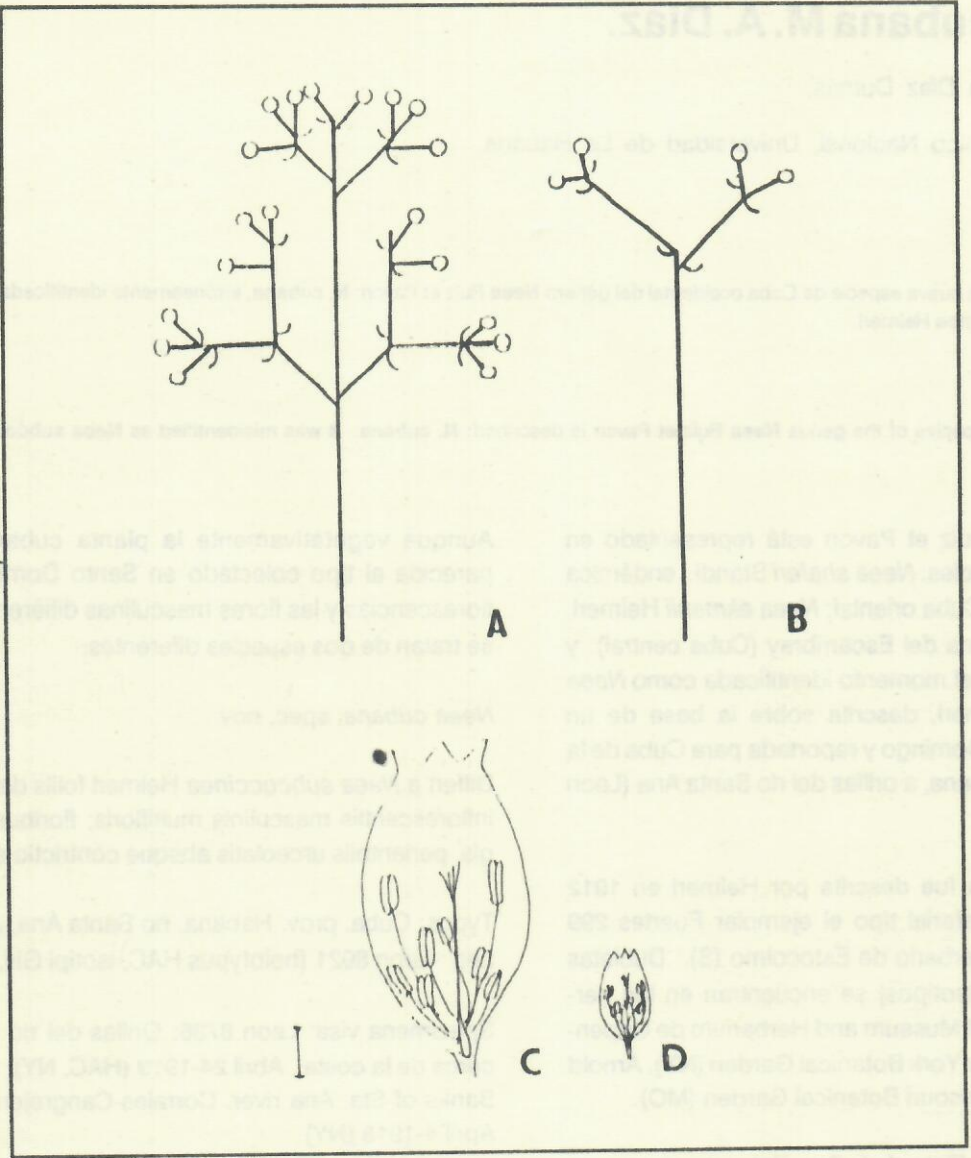
BIBLIOGRAFIA

- Leon et Alain (1950):
Flora de Cuba II. Contr. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De la Salle" 13.
- Liogier, H.A. (1983):
La Flora de La Española 2. San Pedro de Macoris.
- Heimerl, A. (1912):
Nyctaginaceae. In Urb. Symb. Ant. 7 Leipzig: 212-220

Recibido: 13 de marzo de 1991

Una nueva especie de *Neea* (Nyctaginaceae) de Cuba:

Neea cubana M. A. Diaz



A- *Neea cubana* (diagrama de la inflorescencia)
 B- *Neea subcoccinea* (diagrama de la inflorescencia)
 C- *Neea subcoccinea* (flor masculina)
 D- *Neea cubana* (flor masculina)