

RANUNCULUS SANDWITII
LOURTEIG, NUEVA ESPECIE DE COLOMBIA

Por A. LOURTEIG

RANUNCULUS SANDWITII Lourt., nov. sp.

Herbacea, glabra (1). *Radices napiformes* (ad 30 cm) *fasciculatae, ramificationibus fibrosis. Caules herbacei* (ad 50 cm et 4 mm diam.). *Folia basilaria longe petiolata* (ad 10 cm). *Lamina ad ambitus palmatiforme* ($\pm 4 \times 10$ cm), *decomposita saepia repetita, laciniis angustissimis* (± 1 mm), *apice glandulifero. Cyma laxiflora, pluriflora, 2-3-chotoma, foliis superioribus committata 3-fida vel partita ad basin dilatatam, subamplectentibus. Folia ad apicem bracteiformia anterioribus similia sed simpliciora. Pedicelli 1,5-3 cm, in fructificatione acrescentes.*

Sepala 5, fugacissima; ovata, concava (4 - 7,5 \times 2,5 - 3 mm), *obtusata, margine hyalina, glabra. Petala 5, lutea, cerea, obovato-oblonga* (8,5 - 10 \times 2,5 - 3 mm) *obtusata vel retusata, ad basin 3-nervata. Squama nectarifera sinuiformia duabus nervis lateralibus producta, margine concava. Stamina 20-30, filamentia* (± 2 mm) *crassibus, antheris ovoideis* ($\pm \frac{3}{4}$ - 1 mm), *connectivo conspicuo. Pistilla 25-30, ovoidea-asymmetrica* (± 1 mm) *aristis praedita, in stylo incurvato cum papillis stigmatosis attenuata. Androgynophorus subcylindricus, fructificatione acrescens* (ad 7 mm). *Achaenia ovoidea-asymmetrica* (2,5 - 3 mm), *crassa, aristata, tenuiter rugosa, rostro brevi, incurvato.*

Typus. COLOMBIA. Sierra de Perijá, plain between Cerro Venado and Cerro Avión, páramo 3270 - 3350 m alt., leg. Cuatrecasas et Romero-Castañeda (25114) 6 XI 1959 (P. Isotypus US). (

Especie dedicada al señor Noel Yvri Sandwith (1901-1965) distinguidísimo botánico de Royal Botanic Gardens, Kew, especialista de flora de América del Sur.

El porte de esta especie así como su inflorescencia la aproximan a *R. praemorsus, dichotomus y hookeri* (2) de las cuales se aleja por varios caracteres importantes tales como la escama nectarífera, el androgínóforo, etc.

La especie más cercana es *R. spaniophylus* Lourt. (2) que vive en la región (Magdalena, Sierra de Santa Marta) y en Venezuela, en las

(1) *Cum rarius pilis parvis paucissimisque.*

(2) V. Lourteig, Mem. Soc. Cien. La Salle (Caracas). 16. 1956.

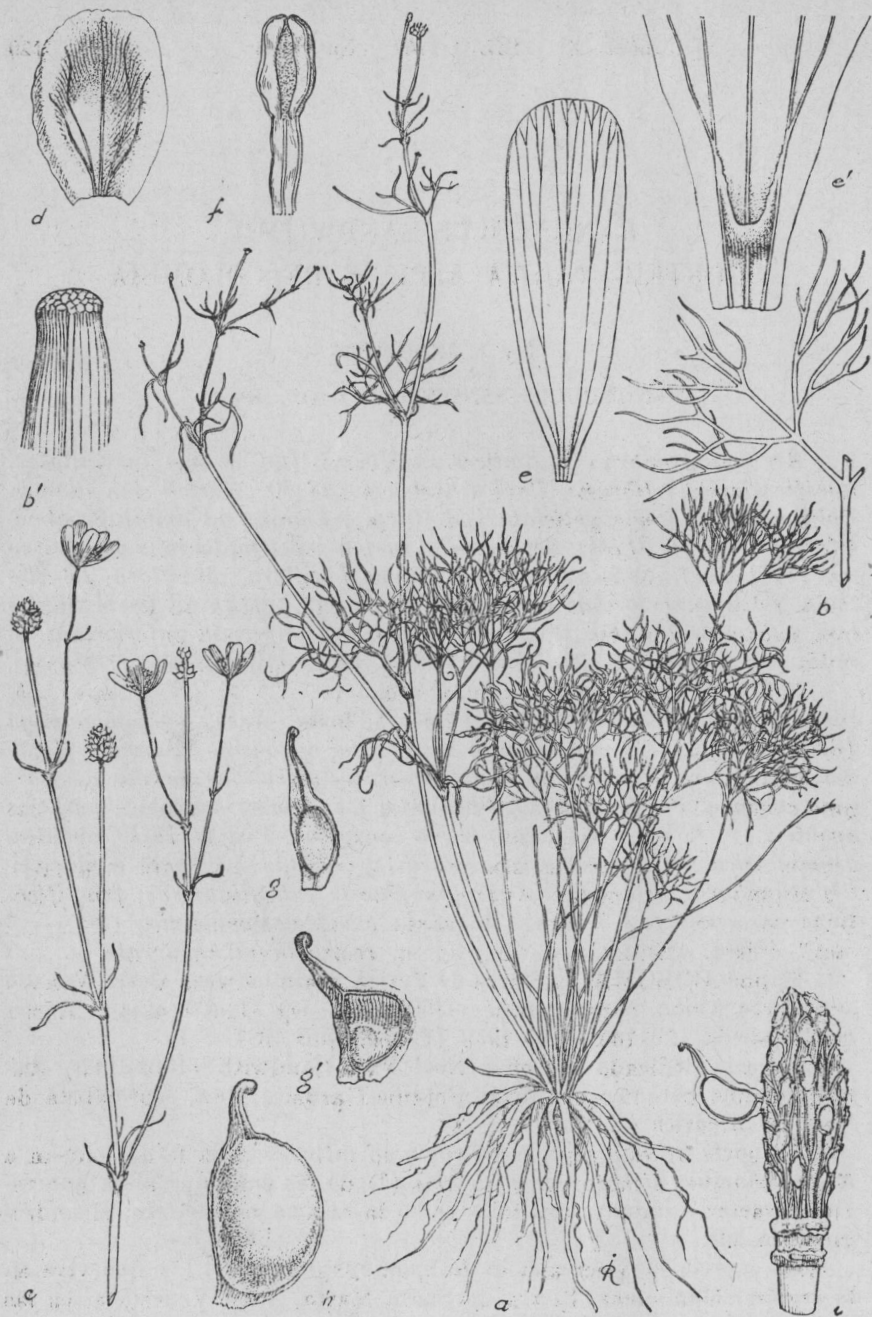


Fig. 1. — *Ranunculus sandwithii* Lourt. a, planta x $\frac{1}{2}$; b, detalle foliar x 1; b', ápice foliar x 20; c, inflorescencia x $\frac{1}{2}$; d, sépalo x 6; e, pétalo x 6; e', base del mismo x 16; f, estambre x 10; g, g', carpelo x 10; h, aquenio x 10; i, androgínóforo x 6. a, del isotipo, US; el resto del tipo: P. J. Pérez Román del.

regiones nivales, a más de 3000 m de altitud. Su escama nectarífera es igual, pero su porte, sus hojas e inflorescencias (solitarias o paucifloras) y su androginóforo los diferencian de *R. sandwithii*.

OBS. El tipo de hojas de la especie que describo es muy semejante al de *R. semiverticillatus* Philippi (1) de las regiones nivales argentino-chilenas. Por el resto esta especie es muy diferente por sus grandes flores solitarias, sus aquenios, su escama nectarífera, su androginóforo, etc. Ambas especies habitan regiones ecológicamente equivalentes.

Muséum National d'Histoire Naturelle
Laboratoire de Phanérogamie.

ABSTRACT *Ranunculus sandwithii* Lourt., nov., sp., from Colombia is described.

(1) V. Lourteig, Darwiniana 9: 544-546, f. 47, 1951.