

MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE
JARDÍN BOTÁNICO CUPAYNICÚ

Los Mameyes, 27 de febrero de 2014.

"Año 56 de la Revolución".

FICHA TÉCNICA DE ASESORÍA ESPECIALIZADA EN IDENTIFICACIÓN Y DETERMINACIÓN DE ESPECIES VEGETALES.

!:- Fue solicitada la determinación, en su nombre científico más actualizado y sinonimias, de la especie vegetal conocida como "Contra maligna", conjuntamente con otros nombres comunes y datos de interés, así como toda la información posible presente en la literatura especializada.

Nombre y breve currículo del investigador: Dr. Luis Catasús Guerra, Investigador Titular de CITMA, trabajador del Jardín Botánico Cupaynicú, autor de libros, folletos y claves dicotómicas de Botánica, tales como: Fascículos 17 (A, B) de la Flora de la República y Manual de Agrostología, Bambúes Arborescentes Cultivados en Cuba, las Gramíneas de Cuba I y II. Mercedor de varios premios Academia de Ciencias de Cuba a Nivel Provincial y Nacional, Premio Julián Acuña Sagé en 2011, y Álvaro Reynoso, además, ha impartido cursos de postgrado en varios países e instituciones.

Materiales y medios utilizados: Órganos vegetativos y reproductores de ejemplares que crecen espontáneamente en el Jardín Botánico Cupaynicú y literatura especializada.

Bibliografía consultada:

- Fuentes Fiallo V. R. (1984): Plantas medicinales. Boletín de Reseñas 11. CIDA. Ciudad de la Habana. Cuba.
- León, Hno. & Alaín, Hno. (1946-64): Flora de Cuba. V:I-V, Colegio La Salle
- Marrero, Faz, E., Alfonso González, H.A., Fuentes Fiallo, V.R., Bulnes Goicochea, C.A., Sánchez Perera, L.M., Palenzuela Páez, I. & Tablada Pérez, R. (2008): Plantas tóxicas en el trópico
- Roig, J. T. (1928-1975): Diccionario botánico de nombres vulgares cubanos.
- ----- (1945-2012): Plantas medicinales, aromáticas o venenosas de Cuba.

Tiempo de duración del servicio: 1 día.

Familia: *Fabaceae*

Nombre científico actualizado: *Macroptilium latyroides* (L.) Urban

Sinonimia: *Phaseolus latyroides* L., *P. semierectus* L.

Nombres comunes: Contra maligna, maribari, pico de aura

Procedencia: Trópicos de ambos hemisferios, adventicia en Cuba,


Usos: medicinal.

Contravención: Sin contravenciones

Descripción: Hierba anual, erecta o ascendente, simple o ramificada. Estípulas de hasta 1,5 mm de largo. Hojas con 3 folíolos; peciolo delgado, de forma variable, lanceolados o lineal lanceolados, de 2-6 cm de largo. Inflorescencia en racimos axilares, alargados, con varias flores; pedicelos cortos; cáliz de 4-5 mm de largo, 5-dentado; corola roja o purpúrea, estandarte de 12-15 mm de largo, orbicular, recurvo; alas obovadas. Vaina estrechamente lineal, recta o curva, de 7-12 cm de largo y 3 mm de grosor.

Valor económico: Medicinal. Se emplean sus raíces y toda la planta, contra fiebres. Ha sido poco estudiada y no hay certeza de la efectividad de sus propiedades.

Ejemplar de herbario: 3033 Catasús


Dr. Luis Catasús Guerra
Investigador Titular


Lic. Yolennis Rodríguez Paneque
Dir. Jardín Botánico Cupaynicú

