

# *Coleostephus myconis* (L.) Cass.\*

REINO:..... Plantae  
 PHYLUM:..... Magnoliophyta  
 CLASE:..... Magnoliopsida  
 ORDEN: ..... Asterales  
 FAMILIA: ..... Asteraceae



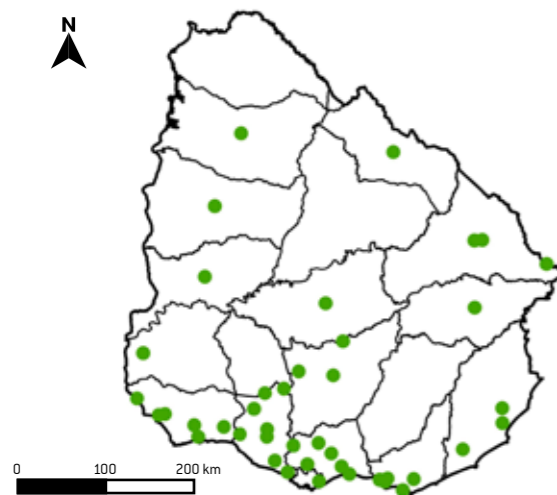
NOMBRE COMÚN / IDIOMA  
 Margarita de piria / Español

SINÓNIMOS  
*Chrysanthemum myconis* L.

## DESCRIPCIÓN

Planta anual erecta, que al florecer se eleva 30-70 cm, vellosa hasta casi glabra. Hojas dentadas, largas de 2-5 cm, las basales obovadas, obovado-espátuladas, angostadas en pecíolo; las superiores espátuladas, oblanceoladas u ovado-oblongas, de base semiabrazadora. Capítulos de 2-3 cm de diámetro, solitarios en el extremo de las ramificaciones. Flores amarillas, las marginales con lígula de 6-12 mm. Aquenios de las flores marginales comprimidos con dos alas y papus tubuloso; los de las flores centrales con papus de 2 mm. Florece en primavera y verano.

## DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY



ORIGEN GEOGRÁFICO

FORMA BIOLÓGICA  
 Herbácea

AMBIENTE NATURAL  
 Sin información

REPRODUCCIÓN  
 Semillas • Rizomas

DISPERSIÓN  
**Ruta:** Autopropagación • Agricultura  
**Vector:** Maquinaria • Suelo • Viento

INTRODUCCIÓN  
**Causa:** Sin información  
**Forma:** Sin información  
**Sitio:** Sin información  
**Fecha:** Sin información

AMBIENTES PREFERENCIALES  
 DE INVASIÓN  
 La especie está establecida principalmente en establecimientos lecheros. Se mezcla con semillas principalmente de avena, no maquinadas o mal maquinadas.

PREVENCIÓN  
 Se deben extremar precauciones en la compra de semilla, de fardos, en compartir maquinaria, o en la entrada de animales de áreas donde la maleza esté florecida. Son inviables los controles puntuales, por lo que es necesario la integración de prácticas de control en el largo plazo.

# *Coleostephus myconis* \*

IMPACTOS ECOLÓGICOS  
 Alta capacidad de competencia y alta capacidad de reinfestación a través de la semilla o en forma vegetativa, lo que dificulta su control.

IMPACTOS ECONÓMICOS  
 Ocasiona importantes mermas en los rendimientos de los cultivos anuales, así como fracasos en la implantación y persistencias de praderas.

CONTROL QUÍMICO  
**Todo proceso de control se debe realizar con equipamiento de seguridad y en el caso de uso de productos químicos, siguiendo la orientación del fabricante y observando los cuidados para evitar impactos ambientales paralelos.**

Uso de herbicidas para impedir floración, controlar el rebrote, impedir nuevas germinaciones

CONTROL BIOLÓGICO  
 Cortar el ciclo de floración es una etapa clave en el manejo integrado y de largo plazo para su control.

\* registradas como invasoras en al menos una localidad