

# *Eragrostis plana* Nees.\*

REINO: ..... Plantae  
 PHYLUM: ..... Magnoliophyta  
 CLASE: ..... Liliopsida  
 ORDEN: ..... Cyperales  
 FAMILIA: ..... Poaceae



## NOMBRE COMÚN / IDIOMA

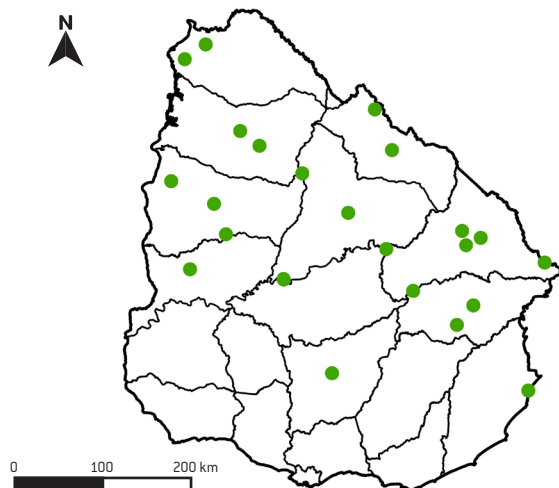
Capin annoni / Español

## SINÓNIMOS

## DESCRIPCIÓN

Hierba perenne de hábito cespitoso, de 40-60 cm [-100]; parte aérea y sistema radicular muy resistentes a la tracción mecánica, siendo difícil su extracción. Macollos erectos, subcomprimidos, achatados en la parte basal, glabros, de coloración verde-ceniciento, muy resistentes. Raíces fibrosas abundantes, muy comprimidas, en condiciones favorables pueden penetrar en el suelo de 2 a 3 metros. Hojas con vainas dobladas y achatada, encajadas sucesivamente en la parte basal. El cuello aparece como una línea transversal de coloración más clara separando la vaina de la lámina. Semillas producidas en grandes cantidades (hasta 500 mil), y conservan el poder germinativo por varios años en el suelo. Tolerancia a suelos pobres y ácidos, siendo muy dominante cuando aparece.

## DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY



## ORIGEN GEOGRÁFICO

# Eragrostis plana \*

## FORMA BIOLÓGICA

Gramínea

## AMBIENTE NATURAL

Sin información

## REPRODUCCIÓN

Semillas

## DISPERSIÓN

**Ruta:** Autopropagación • Agricultura

**Vector:** Viento • Suelo

## INTRODUCCIÓN

Introducida en Brasil por el Productor Annoni en 1950. Su desarrollo y resistencia a las bajas temperaturas llamó la atención del productores, y fue distribuida en el Sur de Brasil . Luego se introdujo por la zona Norte de Uruguay llegando hasta Florida y Canelones actualmente

**Causa:** Por interés agrícola

**Forma:** Sin información

**Sitio:** Sin información

**Fecha:** Sin información

## USO ECONÓMICO

Sin información

## AMBIENTES PREFERENCIALES DE INVASIÓN

Ecosistemas abiertos, especialmente áreas degradadas por sobrepastoreo, compactación de suelos o por acción del fuego. Utiliza márgenes de carreteras y caminos lo que facilita su dispersión.

## IMPACTOS ECONÓMICOS

Impactos económicos y sociales resultantes de la reducción de la capacidad productiva de áreas rurales y de aumentos de costos por el control del capin annoni. El bajo valor forrajero representa una pérdida por hectárea de un 50% de la productividad animal individual que pastorean áreas de Capin annoni.

## IMPACTOS ECOLÓGICOS

Substitución total de la vegetación campestre nativa, con la consecuente pérdida de diversidad biológica de flora y fauna. Compite con las especies nativas de alto valor nutritivo de nuestro campo natural comprometiendo la producción animal.

## CONTROL (FÍSICO, QUÍMICO, BIOLÓGICO)

Integración de prácticas como control químico, introducción de especies nativas y manejo del pastoreo

## PREVENCIÓN

Saber diferenciarla de las demás especies y prevenir el ingreso mediante manejos del pastoreo que promuevan pasturas vigorosas, densas, evitando dejar pasturas bajas y ralas con áreas de suelos descubiertos.

\* registradas como invasoras en al menos una localidad