

CAPÍM ANNONI

una invasora silenciosa



PROYECTO MEJORA EN LA
SOSTENIBILIDAD DE LA GANADERIA
FAMILIAR DE URUGUAY
URUGUAY FAMILY FARMING IMPROVEMENT PROJECT

***Eragrostis plana* (Capím Annoni) es un pasto maleza que entró al territorio nacional por la frontera con Brasil. Desde la década del 80 este pasto avanza formando densas comunidades al costado de rutas y caminos y en muchos casos ya se encuentra presente en el interior de predios, eliminando la diversidad de las especies en campo natural y bajando drásticamente la productividad de los campos.**

> ¿Por qué es tan agresiva cuando coloniza?

- > Produce hasta 100.000 semillas desde octubre a marzo (extenso período) que tienen viabilidad hasta 10 años.
- > Tamaño de semilla muy pequeño por lo que su dispersión ocurre de varias maneras: transportada por animales en sus pelos y patas y tracto digestivo, por viento, vehículos de todo porte y cursos de agua.
- > Tiene raíces muy profundas y fasciculadas que compiten muy bien por agua y nutrientes.
- > Presenta alelopatía (produce sustancias que afectan el crecimiento de las especies acompañantes).
- > Es una planta poco palatable (poco apetecida).
- > Es muy buena competidora por luz.

> ¿Qué perjuicios causa ?

El pastoreo de esta especie causa desgaste y pérdida prematura de la dentición de los animales acortando la vida productiva de los mismos, o sea que si se trata de vacas de cría sin duda se verá afectada la producción de terneros por vaca.



Foto: Ing. Agr. Gustavo Montemuro

Por las características agresivas de colonización descritas, podríamos afirmar que la base pastoril de nuestro país está jaqueada por el avance de esta maleza.

> Identificación de la planta

Al tratarse de una gramínea (pasto) de hábito cespitoso (tipo mata) se confunde fácilmente con otras especies del mismo género (así es: *Eragrostis expansa*, *Eragrostis bahiensis*) que existen en nuestros campos naturales, sin embargo tiene características bien marcadas que ayudan a reconocerla aún en fase vegetativa (aún no florecida).

- > Inflorescencia en forma piramidal.
- > Hojas de color verde alimonado con nervadura media de color blanco y una costilla a cada lado.
- > Macolla muy comprimida (base de la planta bien chata, de ahí el nombre de la especie: plana) con la base de color blanquecino.
- > Raíces muy fasciculadas (en forma de cabellera) y tenaces (muy difícil de ser arrancada).

> ¿Cómo se controla el Capím Annoni?

Se debe hacer doble aplicación con herbicida a la misma planta para evitar rebrotes, la primera entre diciembre y enero, antes que florezca, y la segunda entre marzo y abril. El herbicida a utilizar es el glifosato.

DOSIS de herbicida:

- > Glifosato (36% P.A.) al 3% (300 cc/10 L de agua)
 - > Glifosato potásico al 2% (200cc/10L de agua)
- ¡Atención!** Lea siempre la etiqueta del herbicida antes de usarlo y siga las recomendaciones en el manejo, es un producto tóxico.

El control debe realizarse de forma puntual, con escoba química o mochila si las plantas están muy aisladas o con máquina de control posicional, ej.: sogas o alfombra en caso que sean poblaciones mayores).



Fotos: Ing. Agr. Facundo Rodríguez de Almeida

Foto 1 y 2: Potrero con infestación incipiente tratado con escobilla química.
Foto 3: Máquina de alfombra para infestaciones mayores.

Debemos evitar el pastoreo de animales en bordes de caminos o rutas con capím y controlar focos presentes en banquinas frente al predio.

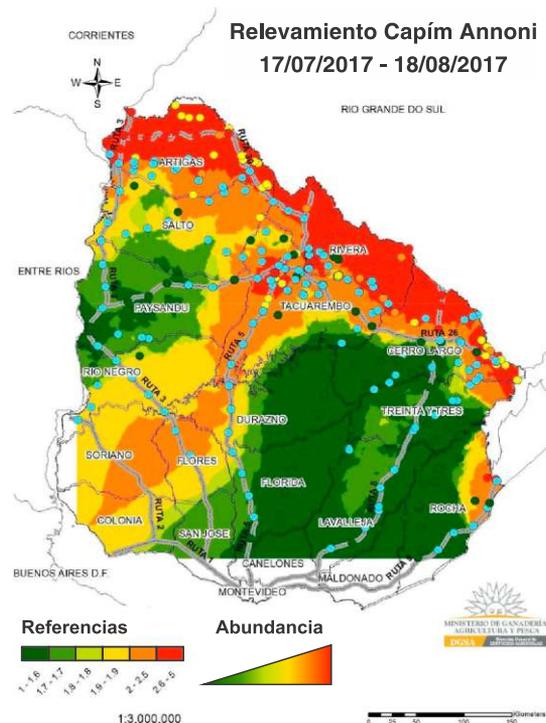
ÚNICAMENTE con el compromiso de CADA PRODUCTOR, podremos controlar esta maleza.

> A TENER EN CUENTA

- > Evitar arrancar plantas.
- > Evitar pulverizaciones masivas con Glifosato.
- > No hacer tratamiento con fuego.
- > No se debe cortar plantas y trasladar a otro lugar.
- > El control de Capím Annoni debe estar enmarcado en prácticas de manejo a largo plazo que tiendan a reducir la infestación y eviten a toda costa la semillazón.

> Mapa MGAP-DGSA (Dir. General de Servicios Agrícolas)

Muestra la dispersión del Capím Annoni y la abundancia aproximada en rutas del país.



El monitoreo constante es esencial para detener su avance. Si Ud. conoce la maleza y sabe donde está, por favor haga su registro en el siguiente sitio web: <http://pasturas.inia.org.uy/malezas>

Prevenir es fundamental y consiste en tener campos saludables manejados con carga ajustada para no dar oportunidades que permitan la instalación y el avance del Capím Annoni. Matar las plantas presentes dentro del predio y alrededores es clave para evitar su diseminación.



Fotos: Ing. Agr. Javier Fernández

> ES UN DEBER DE TODOS controlar esta maleza que amenaza nuestra rica diversidad.

