

## IMPORTANCIA DE LAS GRAMINEAS DE INVIERNO EN SUELOS ARENOSOS

Maria Bemhaja<sup>1</sup>

### INTRODUCCIÓN

La importancia de las gramíneas invernales en suelos arenosos es bien conocida por parte de los productores. Las comunidades del campo natural están formadas predominantemente por gramíneas estivales con mínima frecuencia de componentes invernales productivos y de buen valor forrajero. Esto provoca que anualmente en ese período, ocurran serias limitaciones a la oferta nutricional de los ganados. Las gramíneas adaptadas a nuestras condiciones poseen un importante potencial de producción en otoño (*Bromus* INIA Tabobá) y gran precocidad en invierno (*Triticale* INIA Caracé) con buena sanidad y calidad.

En este trabajo se presentan en forma resumida los resultados más relevantes referidos a triticale, de las actividades experimentales desarrolladas durante los dos últimos años, en la Unidad Experimental "La Magnolia".

Entre los objetivos de tales trabajos se encuentran el estudio de la producción de forraje (en cantidad y momento de entrega), de la calidad del mismo, así como del manejo de la defoliación de gramíneas invernales, bajo corte e incluyendo animales.

Luego de varios años de evaluación de líneas y cultivares, se han detectado materiales elite que han pasado a experimentos más avanzados, con utilización de animales (ovinos y vacunos). Los resultados de estos trabajos generaron el interés de técnicos y productores por estos materiales. Ese año, se ha liberado *Triticale* INIA Caracé (Cooperativa CADYL), quedando disponible al productor ya en 1997; en el caso de *Bromus* INIA Tabobá, se estima que podrá estar disponible un año después.

Las gramíneas invernales estudiadas y consideradas como adaptadas a las problemáticas condiciones de los fríos suelos arenosos, pueden clasificarse y recomendarse de acuerdo con los cultivares de: a) gramíneas perennes como *Bromus* INIA Tabobá y *Dactylis* cv. INIA Oberón; b) bianuales, *Holcus* cv. La Magnolia y c) anuales: *Triticale* INIA Caracé y las distintas avenas, INIA Tucana, 1095a, RLE 115, etc.

---

<sup>1</sup> Ing. Agr. M.Sc. Programa Pasturas