

VICTORIA: UNA VARIEDAD DEMANDADA POR EL PRODUCTOR

Funes, M.O. 2005. Informativo Rural, E.E.A INTA San Luis, 2(7).

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Alfalfa](#)

INTRODUCCIÓN

En Argentina hay alrededor de 5.800.000 ha implantadas con alfalfa. San Luis, por su parte, cuenta en la actualidad con 65.400 ha de pastura pura y una superficie menor consociada, distribuidas principalmente en el E y S de su territorio: 50,3 % y 34,2 % para los departamentos Dupuy y Pedernera, respectivamente. Considerando las características de suelo y clima de nuestra región, Peña *et al.* (inédito) delimitaron para la provincia un área potencial de 632.000 ha, dentro de la cual naturalmente hay sitios con diferente aptitud para la implantación de esta valiosa forrajera, desde sectores sin restricciones hasta sitios no aptos (según profundidad de napa u otros factores limitantes para su desarrollo).

UN POCO DE HISTORIA

En los años '50 los productores argentinos utilizaban "ecotipos" de alfalfa (alfalfas pampeanas), hasta la aparición, a fines de esa década, del cv. Polihíbrido Manfredi, obtenido por la Experimental que le dio nombre. Fue éste un típico exponente del "ecotipo cordobés", que presentaba aceptables condiciones de productividad y persistencia. A principios de los '70, una reselección de Polihíbrido Manfredi dio origen a Cordobesa INTA. Pocos años después se inicia la evaluación de cultivares importados a través del Programa Alfalfa del INTA, caracterizando a éstos en función de producción, persistencia, y comportamiento frente a las principales plagas del cultivo. Paralelamente se inicia el Programa de mejoramiento genético para la especie.

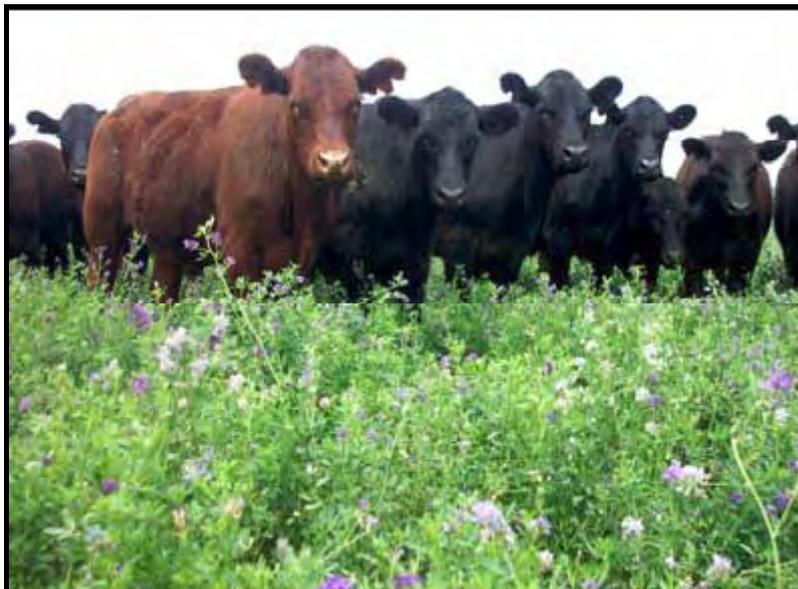


Figura 1. Novillitos pastoreando alfalfa. INTA San Luis.

En los '80 Manfredi obtiene el cv. Perla sp. INTA proveniente de una reselección de Cordobesa INTA, con mayor resistencia a pulgones. Con posterioridad, una línea experimental resistente a plagas y enfermedades da origen a los cv. Rocío, Gloria, Costera, Esmeralda, Victoria y Monarca sp. INTA, considerándose que estos dos últimos cubren en la actualidad alrededor del 15% del mercado nacional de semilla de alfalfa. A fines de los '90 se inscribe la var. Bárbara sp. INTA, y recientemente ProINTA Patricia y ProINTA Luján, de reposo invernal intermedio, que han demostrado excelente comportamiento en los ensayos de la E.E.A San Luis. El 18 % de la superficie implantada con esta forrajera en el país está representado por obtenciones del INTA.

Si se compara la productividad actual de muchos cultivares de alfalfa nacionales o importados con la de los ecotipos de años atrás, puede asegurarse, sin temor a equivocación, que la misma se ha duplicado y en algunos casos hasta triplicado, razón por la cual los ecotipos prácticamente han desaparecido del mercado.

VICTORIA SP. INTA: SUS CARACTERÍSTICAS

Es un cultivar de reposo invernal intermedio (grupo de latencia 6), con resistencia moderada a pulgón azul y alta a pulgones moteado y verde. Tiene elevada resistencia a fusariosis y moderada a fitóftora y antracnosis. En nuestra zona ha evidenciado elevadas productividad y persistencia, tanto en planteos bajo corte (elaboración de reservas forrajeras) como de pastoreo directo.



Figura 2. El manejo rotativo del pastoreo es esencial para la alfalfa. INTA San Luis.

VALORES EXPERIMENTALES EN SAN LUIS

La Red nacional de evaluación de alfalfa ha probado al menos 150 cultivares desde su puesta en marcha. La E.E.A San Luis participa activamente de ella, caracterizando los cultivares de mejor adaptación a nuestras condiciones de clima y suelo a través de determinaciones de rendimiento, persistencia y tolerancia a plagas y enfermedades.

Victoria sp. INTA se ha destacado en la mayoría de los ensayos en que participó, incluso en aquellos donde es utilizada como testigo ante germoplasmas de reciente introducción en el país. En parcelas, Victoria brindó en promedio valores cercanos a 8 - 10 tn MS ha⁻¹ año⁻¹ en 3 ciclos de mediciones, con 4 - 5 defoliaciones año⁻¹. La persistencia fue de 70 - 80 % después de 3 años de cortes.



Figura 3: Evaluación de cultivares de alfalfa en parcelas. INTA San Luis.

EL VALOR DE LAS REDES DE EVALUACIÓN

El mercado de semillas de alfalfa es muy dinámico, y también lo es su panorama varietal; de allí la importancia de la conformación de Redes de evaluación de cultivares, aptas para brindar al productor agropecuario información detallada, consistente y objetiva acerca del comportamiento y adaptación de los diferentes materiales con circulación comercial, avalada por la continuidad de las mediciones a través de los años.

BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

- Basigalup, D. y Spada, M. del C. 1999. Mejoramiento genético y producción de forraje de alfalfa. INTA Manfredi.
INDEC 2003. CNA 2002. Resultados provisionales.
http://www.indec.mecon.ar/nuevaweb/cuadros/11/cna_prov02.pdf#search='Censo nacional agropecuario 2002'. Acceso 5 ene. 2004.
- INASE 2004. Alfalfa: solicitudes de importación.
INTA Manfredi 1999. Logros en alfalfa.
Revista Avances en alfalfa. Ensayos territoriales, años 1 a 14.

Volver a: [Alfalfa](#)