

# SEMBRANDO PASTO LLORÓN

Ing. Agr. Antonio G. Cairnie\*. 1994. Rev. de la Sociedad Rural de Jesús María, 82:18-19.

\*E.E.A INTA Anguil.

[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Pasturas cultivadas: megatérmicas](#)

## INTRODUCCIÓN

El pasto llorón, gramínea perenne, dará una buena pastura asociándolo con una leguminosa que ayude también a mejorar la fertilidad.

Se aproxima ya el comienzo de la primavera, época más propicia en esta zona semiárida pampeana para la siembra del pasto llorón. Muchos productores tienen experiencias sobre el tema porque han sembrado anteriormente esta especie. Pero para aquellos que nunca lo han hecho se darán a continuación algunas recomendaciones sencillas para que puedan realizar la siembra sin inconvenientes.

## PREPARACIÓN DE LA SEMENTERA

La mejor forma de establecer un cultivo de pasto llorón en la región semiárida pampeana es la siembra directa sobre un verdeo invernal. En el potrero donde se sembrará el pasto llorón, se siembra a fines de febrero el verdeo (centeno, avena, etc.). Se pastorea durante el invierno normalmente y cuando se aproxima la fecha de siembra del pasto llorón se lo deja talado. De esta forma el suelo queda consolidado por la raigambre del cultivo, mientras la cobertura remanente del verdeo protege la superficie de la erosión eólica.

## FORMA DE SIEMBRA

El pasto llorón puede sembrarse al voleo o en hileras. El primer método requiere mayor densidad de siembra y no se asegura una distribución regular de las plántulas. La siembra en hileras en cambio, es más eficiente, requiere menos semilla y la distribución de las plantas es más regular.

Se han diseñado sembradoras que perfeccionan la siembra de una semilla tan pequeña como es la del pasto llorón. Estas máquinas tienen sistemas de distribución de la semilla que permiten sembrar muy pequeñas cantidades y además están provistas de dispositivos que regulan con precisión la profundidad de siembra, así como de ruedas compactadoras que generan una cama de siembra firme en el surco sembrado.

Las sembradoras corrientes de grano fino, provistas de tolva para semilla pequeña, son aptas para la siembra de pasto llorón en hileras, si se aplican a los discos surcadores aros confeccionados con planchuelas que impiden que los discos profundicen el surco de siembra más de lo deseado. Además convendrá aplicarles ruedas compactadoras sujetas a los bastidores que soportan los discos surcadores. Es conveniente que la separación entre hileras sea de 45 cm.

Cuando se realizan siembras al voleo convendrá disponer por detrás de los discos las cadenas que usualmente se utilizan para la siembra de cereales finos.

## DENSIDAD DE SIEMBRA

Cuando se utiliza semilla limpia, con un poder germinativo de 80 % o más, la densidad de siembra efectuada al voleo será de alrededor de 2 kg de semilla por hectárea. En siembras en hileras en cambio, se puede sembrar 1 kg por hectárea cuando la distancia entre hileras es de 45 cm.

Si los mecanismos distribuidores de semilla de las sembradoras no permiten efectuar siembras a tan bajas densidades, se deberá mezclar la semilla de pasto llorón con material inerte, en la proporción que permita sembrar la densidad deseada. La harina de maíz o la "polenta" es ideal para ese fin.

## PROFUNDIDAD DE SIEMBRA

Tratándose de una semilla tan pequeña, las siembras deberán ser más bien superficiales. En suelos arenosos a francoarenosos la profundidad no debe ser superior a 1,5 cm.

## ASOCIACIÓN DE PASTO LLORÓN CON LEGUMINOSAS

El pasto llorón es una gramínea perenne estival que no tiene un alto valor nutritivo. Por lo tanto, siempre es conveniente asociarlo con una leguminosa que además de mejorar la fertilidad del suelo, aumentará la calidad de la pastura y ofrecerá una dieta más nutritiva al animal.

En la zona semiárida pampeana las especies más recomendables para asociar con el pasto llorón son los tréboles de olor blanco y amarillo y la vicia dasicarpa, que aunque no son perennes se resiembran espontáneamente y perduran así durante muchos años junto con el pastor llorón.

En el caso de la vicia dasicarpa conviene establecer primero el pasto llorón en primavera, y en el otoño siguiente intersembrar la vicia a razón de 10-15 kg de semilla por hectárea. Esto se debe a que la vicia sembrada con el verdeo en otoño, tiene un desarrollo exuberante en la primavera impidiendo la resiembra del pasto llorón.

En cuanto a los tréboles de olor, se siembran junto con el verdeo invernal a fines de febrero en el potrero donde se implantará el pasto llorón en la siguiente primavera. La cantidad de semilla de trébol de olor a utilizar es de 3 a 6 kg por hectárea tanto para el blanco como para el amarillo.

### **SITUACIONES ADVERSAS DURANTE LA IMPLANTACIÓN DEL PASTO LLORÓN**

Dos de las contingencias adversas más frecuentes que pueden presentarse después de sembrado el pasto llorón son el "planchado" del suelo y el enmalezamiento temprano de la sementera.

Sí el suelo se "plancha" por efecto de una lluvia torrencial antes de la emergencia de las plantitas, es imprescindible romper la costra formada utilizando una azada rotativa u otra herramienta escarificadora en labor muy superficial.

En el caso de un enmalezamiento prematuro, rara vez llega a malograr el cultivo, salvo en siembras tardías y especialmente en el caso de la roseta. Cuando se trata de una invasión muy densa de malezas de hoja ancha, como morenita, quínoa y cardo ruso, conviene efectuar un corte de limpieza mediante una segadora, o bien aplicar un herbicida cuando las plantitas de pasto llorón tienen por lo menos cinco hojas y una altura de 10-15 cm.

Cultivos de pasto llorón de más de tres años bien manejados, no presentan problemas de enmalezamiento. Por el contrario, el pasto llorón limpia el campo de malezas cuando llega a la plenitud de su establecimiento controlando especies como el pasto puna, el sorgo de Alepo, etc. en aquellas áreas con suelo y clima que se ajustan a los requerimientos del pasto llorón.

Volver a: [Pasturas cultivadas: megatérmicas](#)