

PROPONEN USAR FORRAJE VERDE HIDROPÓNICO ANTE ÉPOCA DE SEQUÍA

Ronald Pérez. 2013. El Mundo, 05.08.13.
www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Forraje hidropónico](#)

Forraje Verde Hidropónico es la técnica para hacer forraje a la cual recurrió Jorge Luís León ante los afectos de la sequía y los incendios forestales que arrasaron con el forraje natural, del cual se alimenta el ganado. Este método es el resultado del proceso de germinación de granos de cereales, como la cebada, trigo, avena y maíz. El cual se desarrolla en un periodo de 10 a 12 días, captando energía del sol y asimilando los minerales contenidos en una solución nutritiva.

Jorge Luís León prefiere trabajar con maíz debido a que tiene mejor palatabilidad. Es decir, es más apetecible para el ganado, ya que ni bien la huele se la come toda la plantación.

Una vez elegida la semilla, se lava con hipoclorito de sodio (lavandina) durante 30 segundos, se limpia y luego se pone a remojo durante 24 horas. Las primeras 12 horas se lo deja intacto, se lo saca una hora para que oxigene y luego se lo vuelve a remojar por 12 horas.

Una vez que la semilla esté pre germinada y empiezan a salir los tallitos se la lleva a una platabanda, se hace una cama de bagazo de caña (pastobol) y encima se la pone la semilla. Luego se hace otra capa encima del mismo pastobol y empieza el riego.

Los primeros dos días es riego con agua limpia, del tercer día para adelante se empieza a colocar los nutrientes. Para que asimile los nutrientes se utiliza el humus de lombriz californiana, que se come todos los desechos de las vacas.

“En una platabanda de 20 metros por 1 de ancho por lo menos se puede alimentar por lo menos 90 animales, porque en 1 metro cuadrado se produce 56 kilos de forraje y este forraje no se puede dar más de 14 kilos porque tiene demasiado nutrientes”, indicó León, a tiempo de puntualizar que la comida normal de una vaca es 35 kilos. Actualmente, León produce casi una tonelada de Forraje Verde Hidropónico para su hato de 160 vacas lecheras. Su producción de leche oscila entre 2.000 y 2.300 litros diarios que lo distribuye a helados Cabrera y otras empresas que hacen queso.

Jorge Luís León destaca que el espacio es fundamental, ya que con 200 metros cuadrados de terreno se puede para alimentar a 400 animales. Sin embargo, en pasto natural se necesita mínimo 400 hectáreas.

“La gente del chaco deja morir sus animales porque no tienen comida y agua, yo uso para el riego de esos 200 metros 1.000 litros de agua a la semana porque se la recicla el agua porque lo que no ocupa la plantita va a un canal”, concluyó León.

Volver a: [Forraje hidropónico](#)