BUSCAN UTILIZAR COMO BASE ALIMENTARIA PARA LA GANADERÍA LA CAÑA DE AZÚCAR EN CUBA

Lollie Campbell. 2009. PVAlbeitar Nº 46. www.produccion-animal.com.ar

Volver a: Caña de azúcar para forraje

En los últimos años, la ganadería cubana se recupera. Ahora buscan utilizar la caña de azúcar y sus derivados como elemento fundamental para garantizar el desarrollo de la masa ganadera de la isla.



En cuba, hace unos años, el desarrollo de la ganadería se basada en la cría intensiva de ganado el cual requería grandes insumos de nutrientes importados. Tras la desaparición de los países socialistas de Europa del Este y de la Unión Soviética, los socios comerciales tradicionales de la isla, aquellas posibilidades fueron perdidas y hubo que recomenzar. Se desmontó el complejo y costoso sistema de entonces, y tras modificar la mentalidad de trabajo se rescataron los métodos tradicionales, donde el capital humano fuera el factor determinante con su sabiduría, buscando soluciones locales e inteligencia.

Actualmente, la agricultura cubana trabaja para que las 18 mil unidades pecuarias existentes dispongan de alimento suficiente para el desarrollo de la actividad pecuaria. Alrededor de 11 mil productores atienden a más de 90 mil animales a partir de caña de azúcar, king grass y demás pastos.

La misión de la ganadería cubana es sustituir importaciones y sentar bases para nuevos empeños, a fin de aumentar la alimentación de los habitantes.

La producción cárnica y lechera depende exclusivamente de la disponibilidad de nutrientes, según manifestaron expertos. Por ello en Cuba se fomenta a más de 30 fincas para certificar semillas y asegurar las plantaciones requeridas dirigidas a la alimentación animal.

En la actualidad se han identificado unas 20 variedades de caña de azúcar con cualidades forrajeras, es decir que tengan digestibilidad para ser asimilables por los animales.

Los expertos afirman que la caña de azúcar ofrece grandes posibilidades para ser utilizada como forraje verde en la alimentación del ganado, y su cosecha corresponde con el período de menos precipitaciones, además de su gran adaptabilidad a distintas condiciones edafoclimáticas de la isla.

La caña de azúcar supera a todas las forrajeras conocidas en producción de materia seca y energía metabolizable por hectárea. Es el captador de energía solar más eficiente, por que almacena una enorme cantidad de biomasa en forma de fibra y azucares fermentables, de acuerdo con la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).

Su empleo en sistemas la producción ganadera ofrece una alternativa a su conversión en azúcar para el consumo humano. Los investigadores afirman que con un nivel medio de producción de caña en una hectárea se puede engordar a 40 cerdos y 10 novillas.

La caña de azúcar es la planta que más eficientemente transforma en biomasa los elementos naturales del trópico, con rendimientos de ésta por unidades de tiempo y de superficie, que superan cualquier cultivo del mundo.

Volver a: Caña de azúcar para forraje