



Extensión en América

COLABORACION HISPANOAMERICANA

Empleo de la alfalfa comprimida en Estados Unidos

El deseo de una máxima eficacia en la alimentación del ganado causa una continua investigación en nuevos productos que puedan producir mayores beneficios al ganadero, así como experiencias continuas con los ya conocidos.

En los Estados Unidos, igual que en otros países que se preocupan por mejorar sus sistemas de cría y ceba de ganado, toma cada día más impulso el empleo de la alfalfa comprimida en forma de tabletas para alimentar a los novillos. Uno de los experimentos más espectaculares en este sentido fué llevado a cabo recientemente en la Estación Experimental del Departamento de Agricultura en el Estado de Illinois. A dos grupos de novillos se les dió a comer la misma cantidad de alfalfa y de fleo (no grano), pero a uno de los grupos se le sirvió la ración en forma natural y al otro en forma de tabletas. La diferencia fué que por cada 1,73 kilogramos que aumentó el grupo alimentado por tabletas, el otro grupo aumentó solamente 63 gramos.

Seguro de cosecha en Costa Rica

Costa Rica cuenta ya con un plan para la instauración del seguro de cosechas, el cual

ha sido redactado con la asesoría del doctor M. M. Babbar, economista de la FAO. Durante una jira realizada recientemente en compañía de funcionarios costarricenses para observar el funcionamiento de este tipo de seguro en otros países, el doctor Babbar inició que «uno de los principios fundamentales de nuestro plan es el de definir claramente las unidades de seguro, anunciando cada año, con la debida anticipación, los rendimientos esperados en cada una de ellas. Luego, durante la cosecha, se determinará el promedio de producción de cada unidad y se pagarán las indemnizaciones sobre la base de las diferencias entre lo esperado (y asegurado) y lo realmente obtenido en toda la zona de la unidad.

La variedad de prácticas de cultivo que existen en Costa Rica para una misma cosecha plantea dificultades adicionales, según explicó el doctor Babbar, que obligan a tener mucho cuidado en la terminación de las unidades teniendo en cuenta el suelo, la lluvia, época de siembra, etc.

Se espera, desde luego, que durante los primeros años de su aplicación el seguro agrícola arroje un déficit considerable, por lo que es necesario contar con un fondo de reserva. Para atenuar las dificultades iniciales se piensa en la conveniencia de empezar asegurando solamente algunas de las cosechas más importantes, como arroz, maíz, etc.



Ganado racionalmente alimentado en una granja de Oklahoma es cargado en un camión para ser llevado al mercado.