



El Hablaganados 111: ¿Cómo consigo \$600 por mis becerros?

Por Kris Ringwall, Especialista de ganado Servicio de Extensión de NDSU
Traducción por Dr. John S. Ballard, Dickinson State University

Interactuar con los productores locales mientras procesan, mandan y venden sus becerros siempre es divertido y tiene mérito. Este año, un programa de extensión nuevo que se llama "SmartCows" (Vacas Listas) en el Centro de Investigación y Extensión de la Universidad del Estado de Dakota de Norte en Dickinson nos ha dado una oportunidad mayor para ayudar y interactuar con los productores, especialmente los productores a quienes les falta la mano e obra y las facilidades apropiadas.

Mientras hemos viajado por algunos de los caminos menos usados (por lo menos por el resto del país), la recepción que hemos recibido por los productores ha sido positiva. Implementar la tecnología nueva ha sido un desafío, pero ese desafío no viene de la falta de deseo ni voluntad.

En la mayoría de los casos, las facilidades de alguna clase se pueden encontrar, pero la falta de ayuda es demasiado evidente. El número de operaciones activas para la carne de vaca sin "una generación futura" es muy común cuando trabajamos los pasadizos.

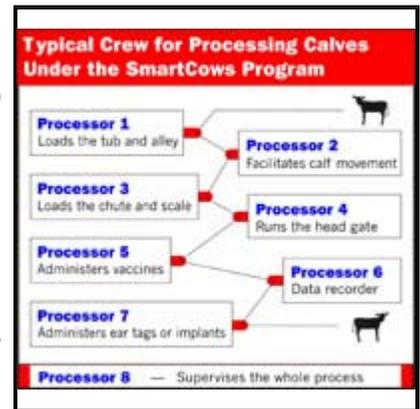
Usando el programa de SmartCows, siete miembros de la tripulación trabajan sincrónicamente (un becerro cada 45 segundos), muy semejante a una sala de operaciones en un hospital.

El número 1 mueve los becerros hasta la tina desde el corral y guía los becerros al callejón dentro de la tina. El procesador número 2 lleva los becerros dentro de y por el callejón. El procesador número 3 controla la entrada a la escala y el pasadizo. El procesador Número 4 controla el portón cabecero y restringe el becerro.

El procesador número 5 (un profesional certificado de seguridad de calidad de la carne de vaca) administra las vacunas deseadas y el procesador número 6 anota el peso, el sexo, el número de caravana y todo el trabajo hecho por los otros procesadores. Hacer los cambios de caravanas y administrar los implantes de oreja requiere el procesador número 7.

Cuando todo el trabajo se haya hecho (unos 45 segundos más tarde), el portón cabecero abre hacia adelante, se suelta el becerro y el proceso comienza de nuevo hasta que el corral esté vacío. Se espera que los becerros muevan a una velocidad de menos de un minuto por becerro. La situación ideal permitiría un asistente para cada procesador y alguien de estatura notable (el abuelo) para guiar el proceso entero.

Este programa de precondicionar repite el proceso de cuando nacieron los becerros --- con la adición de 400 a 500 libras por cada becerro, lo que ha movido la escala de obra considerablemente a favor



del becerro. Tal crecimiento lleva a una de las razones por la cual se prohíbe que el productor entre a la edad tecnológica --- la mano de obra disponible. Vemos lo mismo en cuanto a los productores de cultivos porque muchas veces el grano está en estado de masa aun después de la primera congelación del año. El tiempo es el balance final entre tamaño y dinero.

La tripulación de SmartCows ha trabajado cientos de becerros hasta ahora y ha viajado muchas millas a la vez de establecer una pauta nueva para la administración del ganado. La manada típica matriculada en el programa de El Software para la Evaluación del Rendimiento de la Manada de Ganado (CHAPS) producirá becerros de 600 libras por término medio basado en todos los becerros --- grandes y pequeños --- desde casi 90% de las vacas expuestas a los toros la primavera anterior. Estos becerros, cuando están en los corrales de engorde, deben tener por término medio un aumento de peso de más de 4 libras y potencialmente tener una ganancia bruta de más de \$800 procesados y colgados para vender. Dados costos razonables de engorde, es muy posible recibir todavía \$600 de ganancia neta.

Los productores de CHAPS encuentran el futuro en sus propios datos, coleccionados con mucho trabajo al lado del pasadizo cuando el procesador número 6 – en cualquier clase de tiempo --- anota la identificación del becerro, su peso y su sexo un becerro a la vez. El rendimiento, mejorado con el buen acondicionamiento, asegura un becerro de calidad superior y uno con un retorno previsible.

Qué encuentre usted todas sus caravanas.

Sus comentarios siempre son bienvenidos en www.BeefTalk.com. Para más información, póngase en contacto con el North Dakota Beef Cattle Improvement Association(la Asociación de Mejoramiento de la Carne de Res de North Dakota 1133 State Avenue, Dickinson, ND 58601 o vaya a www.CHAPS2000.com en la Red Internet.

Fuente: Kris Ringwall, (701) 483-2348, ext 103, kringwal@ndsuext.nodak.edu

Redactor: Rich Mattern, (701) 231-6136, richard.mattern@ndsu.edu