



La nueva versión mejorada de CRI MAP (Evaluación de Apareamientos para Ganancias) disponible ahora para los distribuidores de CRI en todo el mundo, ha recibido excelentes comentarios de quienes lo han estado usando en los últimos años a través de los Estados Unidos. Los productores de Estados Unidos dicen que CRI MAP es "la manera lógica y sensible de asegurarse que las vacas se apareen correctamente". Evaluadores profesionales de muchos años, que han observado la habilidad del programa para mejorar los hatos una y otra vez, manifiestan que no hay ningún otro programa de apareamiento que se le compare. RASA, el distribuidor de CRI que primero lo probó y está usando ahora CRI MAP, describe al programa como "versátil, eficiente y más completo que el programa previo, Global MAP".

### **Brei's Hillside Acres** Leopolis, Wisconsin

Craig Brei de Brei's Hillside Acres comprende el impacto que puede tener la buena genética en su hato. "Hemos usado MAP desde 1978", comentó Brei. "E incluso cuando no teníamos mucho dinero, inseminamos siempre a nuestras vacas de acuerdo con MAP y usamos buenos toros".

Las vaquillas de Brei se aparean usando la opción de pedigrí en CRI MAP. "Nuestra inseminación artificial (I.A.) de vaquillas es muy intensa. Usamos los mejores toros para nuestras vaquillas. Y con el uso del programa MAP logramos que nuestras vaquillas sean uniformes y sólidas".

Dave Welzien, Especialista en Programas Genéticos de CRI que presta servicios de I.A. en esta finca de 155 vacas, se reúne con el evaluador profesional de CRI MAP para informarle el criterio del propietario respecto a leche, componentes y vida del hato. La facilidad de parición es también un elemento importante para las vaquillas. "Como inseminador, MAP hace mi tarea más eficiente. Se qué toro elegir y se que usando ese toro resultará en el mejor apareamiento posible para lograr las metas de esta finca".

### **Barber Brothers Dairy** Schuylerville, New York

Barber Brothers Dairy recientemente ha completado su transición de toros en el hato a 100 por ciento de I.A., con las inseminaciones conducidas por el capataz y su asistente. Al mismo tiempo que comenzaron a incorporar la I.A., comenzaron a utilizar CRI MAP. El programa de apareamiento ha eliminado la necesidad de tratar de "adivinar" al seleccionar los toros.

"Ha sido un gran cambio para nuestra lechería, y las primeras terneras nacidas a través del programa se ven hermosas", comentó el representante de CRI Bob Bain, que provee el semen, los equipos de I.A. y el servicio suplente de inseminación en esta finca de 650 vacas. "Elegimos juntos nuestro foco en leche, en componentes, en tipo funcional y en buena Vida Productiva. A través de MAP incorporamos además a toros de alta concepción para nuestros segundos y terceros servicios, etc."

### **Rohe Dairy** Freeport, Minnesota

Mike Rohe disfruta de la conveniencia del programa CRI MAP de apareamiento. "Uno puede elegir el criterio de selección. Y luego, todo se prepara de acuerdo a lo elegido. No hay que revisar todos los toros disponibles. Es un factor de conveniencia".

La flexibilidad del programa hace también que CRI MAP sea apropiado para una lechería. "Para nuestras vaquillas, hemos elegido a dos toros con semen convencional y la tercera columna está reservada para el toro de GenChoice™ que combina mejor con cada vaquilla".

A través del tiempo, CRI MAP ha logrado mejoramiento en las ubres del hato, patas y pezuñas, y tamaño. "Puede conseguir realmente el tipo de animales y el tamaño que quiere".



your **Profit** partner™

## **Cooperative Resources International**

Shawano, WI (USA) +001 715 526 2141 [www.crinet.com](http://www.crinet.com)  
CRI Europe +44 (0)29 20754715 [info@cri-europe.co.uk](mailto:info@cri-europe.co.uk)

## L-S Dairy Yerington, Nevada

Cuando su programa previo de apareamiento no estuvo más disponible, Mike Sturge realizó la transición al programa CRI MAP. "Ya había trabajado antes con el representante de CRI Bob Diliberto y le tenía confianza, así que la transición al programa MAP fue fácil. Durante los últimos seis años, no he tenido ningún problema y está funcionando muy bien. Su operación ha sido realmente muy bien programada. Nuestro foco se basa en cantidad de leche y componentes, Bob hace los apareamientos y toda la información la tenemos disponible, pronta para nosotros".

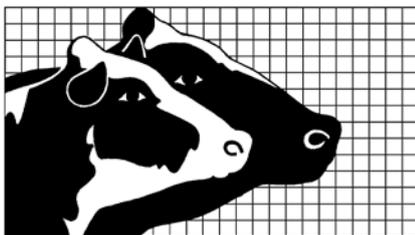
## Thiele Dairy Clearwater, Nebraska

Para beneficiarse con la mejor genética, la lechería Thiele Dairy con 1.200 vacas utiliza el programa CRI MAP de apareamiento. "Hemos estado apareando nuestro hato entero probablemente desde el primer momento en que MAP estuvo disponible", admite Bill Thiele. "A través de Genex, subsidiaria de CRI, lo hemos estado haciendo durante los últimos 20 o 25 años".

Thiele explica cómo ha llegado a comprender mejor sus metas reales durante el tiempo en que usó el programa. "Una de las cosas que Diane Schnell (Gerente de Apoyo de Educación y Programas de CRI) siempre preguntaba cuando trabajaba con nosotros, era qué tipo de vacas nos causaban problemas. Y yo eventualmente tuve que admitir que las vacas grandes y altas que me gustaban, y que eran resultado de mi selección, eran las que más a menudo se lesionaban, tenían problemas en el sistema de estabulación libre, y eran muchas veces las que terminaban muertas o eliminadas".

"Cuando comenzamos a hablar acerca del costo de alimentar a distintos tipos de vacas y cómo recibimos el pago de acuerdo a Libras de grasa y proteína – no a Libras de leche – fue ahí que me di cuenta. Lo que queremos en nuestro hato es una vaca de tamaño mediano con buen tipo (para así sentirnos satisfechos cuando caminamos por los corrales), que está produciendo con buenas cifras en los componentes, reflejadas en el pago de la leche, y probablemente lo más importante de todo, que va permanecer en nuestro hato por mucho tiempo".

Los resultados que Thiele está obteniendo al aparear con la opción de vida del hato de CRI MAP, están colmando y aún excediendo sus expectativas. "Me fijé recién en algunos de los datos de nuestras mejores vacas. Seis vacas que tenemos actualmente en el hato tienen producciones de leche hasta el momento de 99.790 a 115.212 Kgs. de leche, y muchas más tienen más de 68.038 Kgs. Es por eso que tenemos MAP".



# CRI MAP™

## Kevin Boyle Consultante de Zona de Programas de CRI

Uno de los puntos más excitantes de la carrera de Kevin Boyle ha sido el poder ver los resultados positivos que los socios y clientes han logrado usando el programa de CRI MAP.

"No hay ningún programa de apareamiento que se compare a MAP en su habilidad de utilizar al máximo el potencial genético para seleccionar lo que cada productor quiere usar". Boyle continúa agregando, "No hay ningún otro programa que ofrezca recomendaciones de apareamiento que generen mayor longevidad, productividad y uniformidad para las próximas generaciones. Ningún otro programa ofrece la tranquilidad de poder evitar los recesivos genéticos y la consanguinidad. Y, ningún otro programa provee la flexibilidad incomparable de que el productor y el evaluador de MAP puedan "diseñar MAP" para decidir la dirección que quieren seguir para el hato".

Para Boyle es gratificante regresar a evaluar un hato año tras año y ver los resultados de los apareamientos. Cada generación de ganado mejora con respecto a la anterior, especialmente en calidad de ubres, movilidad y funcionalidad. En más de 12 años de aparear vacas, nunca ha habido un hato en el que no haya visto mejoramiento cuando han utilizado el programa CRI MAP.

## Reproducción Animal, S.A. de C.V. (RASA) Distribuidor de CRI en México

CRI MAP es una herramienta muy útil que provee un servicio de alta calidad a nuestros clientes. Puede ser descrito también como una herramienta versátil y económica que ayuda a los productores lecheros a mejorar el fenotipo, la producción y la salud de sus vacas. El programa de apareamientos ayuda a que nuestros clientes hagan el uso más adecuado de sus inversiones en semen.

Aparte de eso, cuando apareamos las vacas podemos descubrir las necesidades primarias de cada finca. Esa información nos puede ayudar a concretar ventas y a establecer una estrategia de marketing para esa finca. Es una herramienta básica para ayudar a usar y a recomendar a nuestros toros.

**¿Por qué decidió usar CRI MAP?** Decidimos usar CRI MAP porque es versátil y eficiente. Con su uso podemos aumentar las oportunidades de concretar una venta, aumentar la exactitud de los apareamientos para cada vaca y disminuir el nivel de consanguinidad en una finca. CRI MAP facilita a tener conversaciones con los criadores acerca de los toros dos veces por año, en lugar de tratar de hablar con ellos cada mes.

**Describe la facilidad y la eficiencia del nuevo programa comparado con Global MAP.** CRI MAP es mucho más completo que lo que fue Global MAP. Además, con el uso de las computadoras portátiles todo es más fácil y nos permite ahorrar tiempo.