

“Percibimos que en Uruguay hay una producción de calidad”

6- Septiembre - 2013

Entrevista en El Observador Agropecuario al Coordinador de la Comisión Juzgadora del Premio Gerdau Mejores de la Tierra.

¿Quiénes triunfaron en la 31a edición del Premio Gerdau?

En la categoría Destacados –es para tecnologías con 12 meses en régimen normal de uso– en agricultura de escala el de trofeo de oro fue para una plataforma para cosecha de maíz bocuda y en agricultura familiar el oro se concedió a un sistema de alimentación automático para cerdos. En la categoría Novedad –para máquinas y equipos presentados en la Expointer 2013– el oro en agricultura de escala fue para una sembradora neumática y el trofeo de oro en agricultura familiar fue para un tractor estrecho con cabina. En la categoría Investigación y Desarrollo entre los investigadores el trabajo premiado fue “Desarrollo de un sistema para la cosecha de mandioca”, de Paulo Roberto Abreu de Figueiredo, del Instituto Agronómico de Paraná, y entre estudiantes ganó el “Sistema de adquisición a bajo costo para combate a la roya anaranjada de la caña de azúcar”, de Alex Guedes, un alumno de la Universidad Estadual de Londrina.

¿Quedaron satisfechos?

Es un premio a la innovación tecnológica que promueve la eficiencia productiva y el cuidado de los recursos. El balance es muy bueno, las inscripciones se mantuvieron

prácticamente estables (fueron 709) en relación a otros años, con un aumento en la categoría Investigación y Desarrollo, en función de grandes congresos de ingeniería que tuvimos en el norte de Brasil. Los premiados se mantienen dentro de la perspectiva de lo que la agricultura está precisando hoy, una mayor precisión. Todos los premiados, sean de la pequeña, mediana y gran industria, para la agricultura familiar o de gran escala, procuran lograr esa mayor precisión, desde la alimentación de los animales por ejemplo en la formulación de las raciones, también en las siembras y en las pulverizaciones, en la cosecha, en los grandes y pequeños tractores, con mejoras en el confort del operador y también en la seguridad del operador.

Les preocupa que haya mayor innovación en el segmento de la agricultura familiar.

Sí, en la categoría Destaque como en la categoría Novedad tenemos una premiación para una división familiar. En Brasil y en el resto del mundo la agricultura familiar se está desarrollando mucho, aunque no parezca por tratarse de empresas pequeñas, aunque en Brasil la agricultura familiar puede desarrollarse en un predio de 20 hectáreas o en uno de 1.000 hectáreas. Este año para ver equipos de la categoría Destaque visitamos familias donde el padre, la madre y el hijo desarrollaban una producción familiar en 3.000 hectáreas, logrando una producción de escala. Y esa agricultura está exigiendo tecnologías mejores, más eficientes, que permitan mayor calidad de trabajo y menor esfuerzo de los operadores.

Brasil recogerá en 2012/2013 casi 190 millones de toneladas de granos, ¿cuánto presiona ese récord y el avance constante a los desarrollos tecnológicos?

Y han crecido la producción de caña de azúcar y de algodón, y la de carne en un rodeo bovino de más de 200 millones de cabezas ya, sin contar el rodeo ovino y la población de aves y suinos. La tecnología responde. Hay que desarrollar más la logística, para el almacenaje y el transporte de la producción, porque en Brasil el transporte de los granos se hace mayormente por vía rodoviaria, muy poco por hidrovías y por tren, entonces se sabe que si el clima colabora la producción aumentara, pero el gran desafío está en el almacenamiento temporal y en el traslado de los granos, en la logística.

¿Qué opina sobre la agricultura y la pecuaria de Uruguay?

Durante el último año pasé por todo el Uruguay, visitando a usuarios de máquinas, he visto que el fuerte es lo más relacionado con la parte de ganado, hay muchos establecimientos con eucalyptus y hay muchos gauchos produciendo arroz en Uruguay. En Brasil percibimos que en Uruguay hay una producción de calidad, no tanto de cantidad, sino para diferenciarse en mercado con productos de calidad, principalmente en la carne. Es un mercado de producción de carne de calidad que lo vemos integrado a la pampa de Argentina y al sur de Brasil.

¿Les gustaría que participen en el premio fabricantes uruguayos de tecnología?

Sí, sería muy importante que alguna empresa de Uruguay inscriba una máquina,

tanto en la categoría familiar como en la de escala que ya esté en uso en el campo. Eso le daría más amplitud al Premio Gerdau, sería una premiación del Mercosur. Uruguay está evolucionando en agricultura, silvicultura y pecuaria, lo hemos visto cuando realizamos visitas a los usuarios de maquinaria, así que seguro debe haber alguna empresa en el país capaz de participar. En una entrevista que tuve con un colega investigador argentino encontré la percepción de que los fabricantes y usuarios de máquinas en Uruguay están capacitados para explorar el potencial de sus tecnologías, son cuidadosos y celosos de una producción más eficiente y con seguridad y confort operacional.

En la Expointer se estrenó un módulo de riego, programas del gobierno estadual que apoyan desarrollos de esta tecnología, ¿qué tanto avanza la tecnología en ese aspecto?

Muchos trabajos presentados en el premio estuvieron relacionados con el riego. En Agrishow, en San Pablo, uno de los premiados en la categoría de Novedad fue un equipo de riego. Brasil necesita mucho riego. Va a faltar agua en las grandes ciudades, tomar agua de los ríos será prohibido y hay que avanzar en almacenar el agua, en una nueva logística de almacenamiento del agua para poder regar. Máquinas hay, falta la tecnología de aplicación. Aquí en Rio Grande del Sur el gobierno está incentivando el riego, tiene un programa que se llama “Más riego”, que incentiva no solo que se acceda a los grandes pivots, también incentiva el riego en las pequeñas y medianas labores, que muchas veces pueden salvar una economía familiar.