

David Jochinke

Productor y Agrónomo australiano

“Discrepo con los subsidios basados en producción, y quisiera ver un cambio más libre”

Carlos G. Hernández Díaz-Ambrona

David Jochinke es un joven agricultor y agrónomo por la Universidad de Melbourne y pertenece a una tercera generación de productores de la región de Wimmera en Australia. La revista Agricultura ha tenido la oportunidad de entrevistarle y acompañarle durante su reciente visita a España, como parte del trabajo de investigación que realiza para la prestigiosa asociación *The Australian Nuffield Farming Association*. El trabajo que ha planteado, y por el que ha sido premiado, estudia cómo los agricultores, por todo el mundo, influyen en las políticas que afectan a la agricultura, tanto a nivel local como a nivel internacional.



Durante un año David Jochinke ha recorrido el mundo entero para estudiar cómo los agricultores pueden influir eficazmente en las políticas que afectan a la agricultura. Ha podido ir a los centros de poder en Bruselas y Washington.

También nos ha visitado en España en dos ocasiones. Por este motivo, y con apoyo de la revista Agricultura, primero visitó a agricultores y ganaderos de Madrid, Castilla-La Mancha y Extremadura. Más recientemente, acudimos a Zaragoza para asistir a la expo del agua, y fuimos por Navarra, La Rioja, El País Vasco, Cantabria, Asturias y Castilla-León.

El estudio, que ha realizado este agricultor australiano, proporciona un buen chequeo médico sobre la salud de las estructuras actuales y proporciona oportunidades para explorar opciones alternativas que permitan alcanzar los resultados deseados en un mundo cada vez más globalizado. Algunas de esas conclusiones las hemos querido destacar con diez preguntas que la revista Agricultura le ha formulado.

Durante el pasado año vimos subir rápidamente los precios de los alimentos, por diferentes razones, una de ellas fue la producción de biocarburantes ¿Cree Ud. que la agricultura puede producir suficiente alimento, piensos, fibra y en el futuro bioenergía?

La bioenergía es un reto emocionante y peligroso a la vez para la agricultura en todo el mundo. Está permitiendo





“La mayoría de las áreas agrícolas tienen actualmente apenas unos cuantos trabajadores expertos, el señuelo de una mejor paga y de un trabajo físicamente más fácil en las ciudades está drenando el trabajo disponible en el campo cara al futuro”

que los agricultores accedan a mercados diferentes a los de sus aplicaciones tradicionales, que pudiera ayudar a mantener los precios, y que pueda absorber cualquier excedente que se produzca.

La demanda adicional se está creando en los países que asignan porcentajes obligatorios, por mandato legal, de mezclas del etanol y de biodiésel con el combustible fósil. Sin embargo, si también asumimos que la población del mundo aumentará y la tierra que queda por cultivar es limitada, debemos reconsiderar los usos actuales de la producción agraria.

El uso del alimento para llenar el depósito de una coche es un dilema más ético que de racionalismo económico. Utilizar esta fuente de energía para aprovisionar de combustible nuestros coches, tan bien como para nuestras necesidades energéticas, necesitará en última instancia ser equilibrada por la política de los gobiernos y ayudar a los agricultores para que sus fincas sean sostenibles y rentables.

David Jochinke, agricultor a título principal de una explotación agropecuaria de 1.600 ha bajo un clima típico mediterráneo austral (precipitación media anual es de 450 mm y temperatura de 16 °C), muy similar al que disfrutamos en nuestras mesetas.

El 90% de la superficie la siembra con cereales de invierno (trigo y cebada) que se alternan con leguminosas grano (lentejas y garbanzos). El resto de la superficie la

dedica a pastos herbáceos anuales (carretones y trébol subterráneo principalmente) que sustentan, junto con las rastrojeras, un rebaño de 500 ovejas merinas, dedicadas a la obtención de lana y corderos ligeros.

Las ovejas merinas producen una lana de 21 micras, son cruzadas con carneros Border Leicester para mejorar la lana y producir corderos ligeros de primavera que serán terminados con pienso.



Viajando alrededor del mundo hay una gran diversidad de agriculturas. Por ejemplo, en la Unión Europea no está permitido el cultivo de OMG (solamente algún tipo). ¿Piensa que el movimiento de la biotecnología impondrá los OMG o es más partidario de continuar con la mejora genética tradicional?

La seguridad alimentaria es el objetivo más importante de toda la producción agraria. El cultivador moderno generalmente tiene estándares de seguridad extremadamente altos. Siempre y cuando se cumplan, el medio ambiente no se dañará. Estoy seguro cuando utilizo un nuevo cultivo o técnica. Actualmente, hay diversos métodos para mejorar la genética de las plantas, creo que la ética es una opción personal y debe ser respetada.

Pero esto no debe parar a otros en utilizar una tecnología que potencialmente reduce el uso de pesticidas, mejora las eficacias de la planta o proporciona alguna otra ventaja.

Las técnicas tradicionales continuarán siendo utilizadas para desarrollar nuevas variedades debido a su bajo costo, sin embargo, la transferencia específica de genes es una técnica más moderna. Pienso que, en el futuro, ambos sistemas trabajarán juntos para desarrollar nuevas plantas madres, listas para cruzarse con las variedades actuales. Independientemente de qué técnica se aplique, la seguridad del alimento es el paradigma.

En este contexto, ¿qué papel juega la agricultura ecológica?

Creo que habrá siempre un lugar para la agricultura ecológica. Nuestro de-



ber es producir el alimento eficientemente y de forma sostenible para alimentar el mundo mientras se mantiene al medio ambiente. Bajo condiciones secas, con disponibilidad limitada de agua, el control de las malas hierbas, la conservación de la humedad y la estructura del suelo son las áreas principales en las cuales, creo que, los sistemas de cultivo ecológico pueden llegar a ser ineficaces.

La mayoría de los sistemas orgánicos confían en el cultivo continuo que deseca y altera la estructura del suelo que es ineficaz para el resultado deseado, en esas zonas.

Comulgo con el concepto de los sistemas equilibrados que son eficientes y por lo tanto si una explotación agrícola puede ser ecológica estará muy bien.

En última instancia, creo que hay una producción limitada para los sistemas de producción ecológica en un panorama que se presenta con una

población global creciente y la actual crisis financiera.

Para un agricultor, que como muchos vive en el campo a unos cuantos kilómetros del pueblo más cercano, ¿cómo es la calidad de vida en el medio rural?

Las áreas rurales han alimentado siempre las ciudades hambrientas y es esta relación la que determina cómo se percibe y se trata al medio rural. Por todos los países que visité, hay una tendencia a la regionalización, especialmente con servicios tales como la salud, las agencias de atención a los mayores, la educación y las oficinas estatales. Las familias tienden a juntarse alrededor de estos servicios y por lo tanto las ciudades más pequeñas sin estos servicios sufren y disminuyen su calidad de vida.

Globalmente, cuando los agricultores no tienen cierto poder adquisitivo

o carecen del capital adicional para construir y para desarrollar su actividad, la comunidad no adquiere ningún beneficio adicional. La mayoría de la gente que trabaja en áreas rurales está generalmente ligada a la agricultura, y, si la agricultura tiene problemas de producción, la comunidad tiene problemas financieros. Por lo tanto, las áreas menos productivas tienen que presionar para que sus gobiernos provinciales las mejoren.

“Animaría a la gente a que intentara comprar localmente sus alimentos, pero no puedo ver a la gente que está pasando dificultades económicas comprando productos locales si estos son demasiado caros”

La distancia de la ciudad al campo va aumentando. ¿Tendremos suficientes agricultores para el futuro o un país desierto?

Hay una tendencia global a reducir el número de agricultores, que trabajan en explotaciones agrícolas más grandes y que intentan principalmente alcanzar mayor escala y eficiencia económica. Durante estos últimos años la industria de servicios que provee y opera en el campo ha aumentado rápidamente. La mayoría de las áreas agrícolas tienen actualmente apenas unos cuantos trabajadores expertos, el sueldo de una mejor paga y de un trabajo físicamente más fácil en las ciudades está drenando el trabajo disponible en el campo cara al futuro.

Cuidar y educar la generación siguiente de agricultores deben ser nuestras primeras prioridades, que serán alcanzadas solamente si la agricultura puede generar los beneficios para cada uno.

¿La agricultura será global o local?

Hay muchos países que tienen una superficie agraria limitada, por lo que tendrán siempre una necesidad de comercio global con productos agra-

rios. Una vez más, la eficacia de los agricultores locales para producir un determinado bien, la abundancia de sus consumidores y las políticas del gobierno determinarán cómo quedará distribuida la superficie cultivada.

Animaría a la gente a que intentara comprar localmente sus alimentos, pero no puedo ver a la gente que está pasando dificultades económicas comprando productos locales si estos son demasiado caros. El racionalismo económico significa, desafortunadamente, que si la producción no es eficiente, o la producción no se protege, algunos agricultores en algunos países pueden no ser rentables. A menos que el alimento se mida en términos ambientales, la economía se consolidará como el factor que conduce toda la cadena alimentaria y determina de dónde viene nuestro alimento.

Australia prácticamente no tiene subsidios, sin embargo Estados Unidos o Europa, países que ha visitado sí. ¿Cree Ud. en los subsidios o en el libre negocio agrario?

Todo el planteamiento racional y las necesidades sobre la aplicación de un subsidio deben ser evaluados antes de dar un juicio justo sobre lo que pasa alrededor de las ayudas. Creo que los programas de ayuda a los agricultores necesitan ir acompañados de una enseñanza, una adaptación y una compensación sobre cualquier restricción legislativa que se imponga y fomente las buenas prácticas ambientales para que los agricultores emprendan más allá de su nivel normal de producción.

Discrepo con los subsidios basados en producción, y quisiera ver un cambio más libre. En realidad, todo el comercio tiene algunas reglas que lo distorsionan y ves cómo se aplican, lo cual es frustrante.

Después de su viaje por el mundo. ¿Cree que hay factores comunes entre los agricultores o la agricultura alrededor del mundo?

A todos los agricultores que he conocido les gusta conocer cómo son

“Discrepo con los subsidios basados en producción, y quisiera ver un cambio más libre. En realidad, todo el comercio tiene algunas reglas que lo distorsionan y ves cómo se aplican, lo cual es frustrante”



los sistemas agrarios alrededor de todo el mundo. Todos estuvieron interesados en los costes, la producción, el suelo y los tipos de maquinaria usados.

En general, los agricultores más jóvenes tenían una educación más alta que sus padres, y la mayoría de los agricultores tenían algún familiar que trabajó en la agricultura y que les ayudó a comenzar.

Los mejores agricultores que conocí estaban muy bien organizados y habían terminado todas las tareas de la finca en el tiempo adecuado. Lo que más a menudo me comentaron fue que la diferencia entre un buen agricultor y un agricultor mediocre era que el bueno hizo todas las cosas a tiempo, mientras el agricultor mediocre siempre terminaba una semana más tarde. También, la mayoría de los agricultores me decían que el objetivo más importante es alcanzar un determinado rendimiento seguido por la calidad.

¿Cómo será el agricultor y la agricultura en el futuro?

La tecnología desempeñará un papel vital en el futuro de la agricultura,

pues se necesita más por menos, y potencialmente habrá mayor variabilidad por el clima y los mercados. Los agricultores pueden necesitar adoptar la robótica para reducir las necesidades de mano de obra, utilizar una química más avanzada para usar mejor los medios de producción y superar las limitaciones; mientras, que también se convertirán en vendedores más sofisticados.

El agua es ya un reto muy importante y las emisiones de carbono podrán convertirse en otro reto destacado. Si los agricultores no luchan por sus derechos actuales pueden ver un aumento de la legislación que les afecta y menos dinero habrá para la investigación en agricultura. La clave, para la supervivencia de la agricultura, vendrá determinada sobre todo por la necesidad de comer, pero en segundo lugar, dependerá de cómo la agricultura aborde sus retos. El acceso al capital y las políticas de apoyo de los gobiernos también serán necesarios para ayudar al crecimiento de la agricultura.

Para concluir, ¿cómo los agricultores pueden influir sobre el negocio y la política agraria?

El mejor representante de los agricultores tiene que satisfacer tres cualidades para que tenga acceso a las personas sobre las que quiere influir. Primero, tener una muy buena reputación construida sobre la credibilidad; Segundo, tener una red extensa de relaciones a través de todos los niveles desde la industria al gobierno; y tercero, tener un mensaje fuerte, construido sobre una buena política que es apoyada por información de alta calidad.

La promoción activa de una imagen positiva de la agricultura es también una exigencia común entre todos los agricultores. Lo que se percibe es realidad, y ésta permite asegurar que a cada agricultor se le ayuda en la construcción de una agroindustria unida y fuerte. Si los agricultores no son fuertes, hay muchos grupos sociales dispuestos a decirles a los agricultores no solo qué deben hacer sino, igual peor, hablar en su favor. •