



Con enorme pesar, la comunidad ICAR recibió en días pasados la noticia del fallecimiento del Doctor Esteban Barragán López.

Este gran investigador michoacano fue doctor en Geografía Humana por la Universidad de Toulouse, Francia; maestro en Estudios Rurales por El Colegio de Michoacán y licenciado en Relaciones Comerciales por el Instituto Tecnológico de Jiquilpan, Michoacán. Pero el doctor Esteban fue, ante todo, un gran ser humano, una persona que en su trabajo demostró siempre pasión y carácter y por lo mismo, dejó un legado importante que reconocemos en el ICAR, donde será siempre recordado como uno de los pioneros de la Maestría en Agroindustria Rural, Desarrollo Territorial y Turismo Agroalimentario (MARDTyTA).

Como un homenaje a su memoria, quienes integramos la comunidad ICAR-UAEMéx dedicamos el primer volumen de nuestra revista de Divulgación Enfoque Rural al gran investigador, pero sobre todo al excelente amigo y a la magnífica persona que, desde la academia, defendió los valores más profundos de la comunidad.

Editorial

La Ciencia debe comunicarse. Esta idea, que refleja una de las responsabilidades más importantes y menos sencillas que trae consigo el quehacer científico, es el principal motivo que ha impulsado a quienes integramos el Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales de la Universidad Autónoma del Estado de México a unirnos para iniciar el proyecto de nuestra revista *Enfoque Rural* como un medio de divulgación del trabajo de las y los investigadores que abordan estudios rurales y/o relacionados con el medio rural.

Quienes estamos al frente de este esfuerzo editorial deseamos agradecer el apoyo de las y los académicos que, para esta primera edición, dedicada al Día Mundial de la Alimentación, colaboraron sólo por la satisfacción y el compromiso de hacer llegar el conocimiento a las personas, con la conciencia de que, al hacerlo, contribuyen al fomento del conocimiento científico pertinente y universalmente accesible. Gracias a su trabajo entusiasta y desinteresado, este primer número es rico y variado, y está lleno de temas relevantes para un público ávido de saber lo que hacen los estudiosos del medio rural.



Este volumen temático denominado: “Sistemas agroalimentarios: nutrir el cuerpo humano y el tejido social”, inicia con el trabajo de Esther Katz y Araceli Aguilar Meléndez, quienes narran la historia del chile, desde las especies nativas hasta las introducidas, y nos hablan de las propiedades medicinales del que hoy por hoy es considerado uno de los elementos fundamentales de la gastronomía mexicana, que es Patrimonio Intangible de la Humanidad.

Después, continuamos con la invitación de Laura Elena Martínez Salvador a pensar con mayor detenimiento acerca de las consecuencias de la inseguridad alimentaria, la pérdida de la biodiversidad, la insostenibilidad de los sistemas productivos y el cambio climático sobre la salud humana, su artículo, además, es un llamado a considerar la importancia de las políticas públicas y la gobernanza para transformar la realidad social en materia agroalimentaria.

Alexandra Soto Valdés aborda cómo el desarrollo agrícola debe centrarse en incrementar la producción de alimentos que estén disponibles para un número mayor de habitantes, pero a la vez, se hace necesario revertir la tendencia a la disminución de recursos y combatir el aumento de personas que enfrentan situaciones de pobreza extrema.

Luego, Yolanda Ballesteros Sentíes expone la importancia de que quienes trabajan en las Instituciones de Educación Superior de Latinoamérica contribuyan con sus investigaciones a alcanzar los Objetivos para el Desarrollo Sostenible que, afirma, están relacionados con la alimentación y el fortalecimiento del medio rural en aspectos fundamentales como la seguridad alimentaria, la sostenibilidad agrícola, la cobertura de las necesidades básicas y la reducción de la pobreza.

También en referencia al ámbito educativo, Juana Martínez Hernández y Roberto Antonio Serrano Sánchez muestran las ventajas de establecer un huerto comunitario en una escuela pública de nivel Bachillerato ubicada en el municipio de Xalatlaco, Estado de México, mismas que brindan la posibilidad de desarrollar habilidades socioemocionales como la responsabilidad, la solidaridad y la conciencia ambiental entre el estudiantado.

Por su parte, Mónica Elizama Ruiz Torres expone cómo la agricultura familiar de traspatio, que es un espacio cercano a la vivienda que se utiliza para la producción en pequeña escala en áreas rurales, urbanas y peri-



urbanas, es una práctica que se consolida como una importante posibilidad de contrarrestar la pobreza y el hambre en zonas rurales.

Francisco Ernesto Martínez Castañeda nos lleva a considerar la importancia del sector primario en nuestro día a día y en su trabajo nos invita a pensar en la trascendencia de la ganadería en la economía nacional, así como el importante y complejo recorrido de los productos agroalimentarios hasta llegar a nuestra mesa.

A su vez, con base en datos estadísticos, Celso Rodrigo Rivera Rojo y Francisco Herrera Tapia hablan en su artículo sobre las brechas de productividad y la concentración de la producción de café en la entidad mexiquense, y señalan la necesidad de invertir para aumentar la participación estatal en la elaboración de café tostado y molido a nivel nacional.

Omar Franco Mora y Susana Sánchez Nava explican los contrastes en la producción del maíz en México y el arroz en Japón. Al hacer un análisis de ambas realidades y observar cómo en el país del Sol naciente se programan generosos subsidios para favorecer la producción del grano nacional. En México, se requiere implementar apoyos financieros efectivos y eficientes para mantener, mejorar e incrementar la producción de maíz y asegurar la alimentación, la paz social y el desarrollo económico del país.

Viridiana González Pérez explica la trascendencia de los murciélagos y su papel fundamental en los ecosistemas, no solamente como controladores de plagas o dispersores de semillas, sino como polinizadores, específicamente de los agaves, acción que permite continuar la producción tradicional de aguamiel, pulque y mezcal.

Por su parte, Andrés Juárez Muñoz reflexiona sobre el pasado y el presente de México en materia agroalimentaria, y señala cómo en los últimos tiempos el país pasó de ser un paraíso con una amplia diversidad de especies silvestres que permitieron una dieta proveniente de ecosistemas naturales, a un lugar en el que altos porcentajes de población consume lo no recomendable y hay poca diversidad de alimentos.

En el trabajo de Vianey Colín Navarro podemos apreciar un amplio panorama sobre el valor del queso tradicional Zacazonapan, que se produce en la región suroeste del Estado de México y aunque su elaboración enfrenta problemas de continuidad que han puesto en peligro su hacer artesanal, es una costumbre tan arraigada en la región que difícilmente va a desaparecer.



Así, a través de estos primeros 12 artículos, quienes hacemos *Enfoque Rural* contribuimos a la divulgación del trabajo de quienes desde la academia hacen su mejor esfuerzo en el trabajo científico. Deseamos que este primer volumen sea de su interés.

Maria del Socorro Castañeda Díaz

Humberto Thomé Ortiz

Editores en Jefe