



RED IBEROVINOS DE CYTED: DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN OVINA - GUÍA PRÁCTICA PARA IBEROAMÉRICA

Ing. Agr. Andrés Ganzábal

Programa Nacional Producción de Carne y Lana

INTRODUCCIÓN

Los escenarios de la producción ovina en América Latina han sufrido cambios paulatinos en las estructuras de sus rebaños. En las últimas décadas las grandes majadas se han ido concentrando en regiones marginales, en las que no compite con actividades agropecuarias de escala empresarial. Sin embargo, la producción en pequeña escala, la cría de ovejas de subsistencia o asociadas a comunidades campesinas o indígenas, ocupan cada vez más

un lugar preponderante en las economías americanas, por el desarrollo social que involucran, por su rol como generadoras de ingresos o productoras de alimento local de alto valor para los colectivos rurales. Desde el año 2011 la red Iberovinos de CYTED, integrada por diversas Universidades e instituciones de investigación y desarrollo, y coordinada desde INIA Uruguay, ha estado abocada al tendido de puentes tecnológicos, sociales y culturales, para la mejora de la competitividad de los sistemas ovejeros y, por tanto, la calidad de vida de las poblaciones rurales.

En su último año de trabajo, esta red ha generado una Guía Práctica de "Producción ovina en pequeña escala en Iberoamérica" con el objetivo de extender y proyectar conocimientos surgidos de estudios científicos, desarrollados en su aplicación productiva y comercial, pero con el privilegio de estar adaptados a diferentes condiciones productivas.

Por otra parte, la sólida integración alcanzada por los investigadores, técnicos y extensionistas participantes en este Programa, ha trascendido la cronología formal y se proyecta hacia el futuro como una red de conocimiento e información que seguirá disponible para las necesidades de este extenso sector productivo.

IMPORTANCIA DEL TRABAJO EN REDES

Las redes constituyen un sistema de comunicación que permite un intercambio de información amplio, eficiente y rápido, poniendo a disposición de los diferentes actores, instituciones, empresas y agrupaciones rurales, la información disponible en los diferentes ámbitos disciplinarios y comerciales.

Tienen como principal objetivo activar la comunicación entre los mencionados actores para identificar y desarrollar líneas de investigación, adaptación y extensión que satisfagan las necesidades alimentarias de la población y eleven el nivel de vida de sus productores. Es de suma importancia que las instituciones encargadas promuevan y fortalezcan la productividad, contribuyendo a la solución de los problemas de la seguridad alimentaria (disponibilidad, distribución e inocuidad), así como aumentar el valor agregado de los productos agropecuarios.

La disponibilidad de información y alternativas tecnológicas en los diferentes países iberoamericanos, en las diferentes disciplinas y sistemas de producción es muy variable. El trabajo en redes permite recabar la información disponible, cotejar las posibilidades de adopción, determinar las necesidades de validación, y mantener una permanente fuente de consultas a través de la utilización de las herramientas de comunicación y difusión que las redes ofrecen.

De esta forma, a través de estos mecanismos, se han logrado identificar áreas de trabajo de interés común a casi todos los países iberoamericanos, poniendo en contacto a los diferentes agentes relacionados para la solución de los principales problemas que afectan a la producción ovina en toda la región.

PROGRAMA CYTED

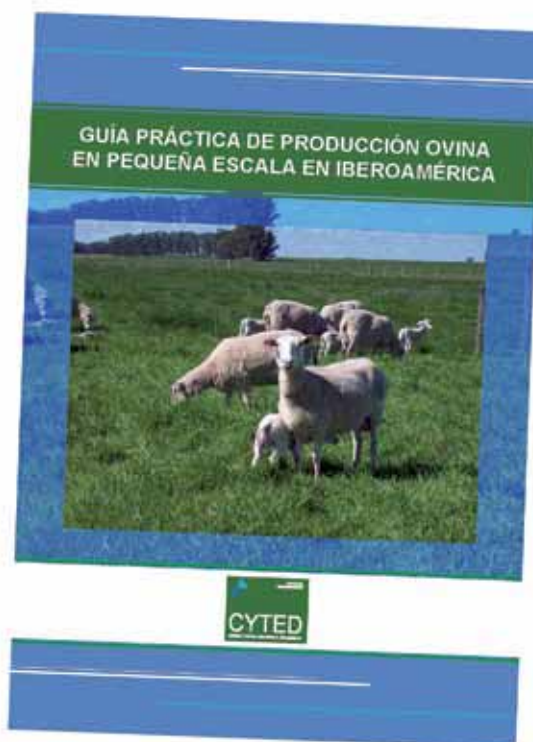
El Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) fue creado en 1984 mediante Acuerdo Marco Internacional firmado por 19 países de América Latina, España y Portugal.

Se define como un programa intergubernamental de cooperación multilateral en Ciencia y Tecnología que contempla diferentes perspectivas y visiones para fomentar la cooperación en investigación e innovación para el Desarrollo de la Región Iberoamericana.

Tiene como objetivo principal contribuir al desarrollo armónico de la Región Iberoamericana mediante el establecimiento de mecanismos de cooperación entre grupos de investigación de las universidades, Centros de I+D y empresas innovadoras de los países iberoamericanos, que pretenden la consecución de resultados científicos y tecnológicos transferibles a los sistemas productivos y a las políticas sociales.

Desde 1995, el Programa CYTED se encuentra formalmente incluido entre los Programas de Cooperación de las Cumbres Iberoamericanas de Jefes de Estado y Gobierno.

Es un instrumento común de los Sistemas de Ciencia y Tecnología nacionales de la Región Iberoamericana, generando una plataforma que promueve y da soporte a la cooperación multilateral orientada a la transferencia de conocimientos, experiencias, información, resultados y tecnologías. CYTED promueve la investigación e innovación como herramientas esenciales para el desarrollo tecnológico y social, así como para la modernización productiva y el aumento de la competitividad económica.



Portada de la publicación Producción ovina en pequeña escala en Iberoamérica.



Son objetivos específicos del Programa CYTED:

- Fomentar la integración de la comunidad científica y tecnológica iberoamericana, promoviendo una agenda de prioridades compartidas para la región.
- Fortalecer la capacidad de desarrollo tecnológico de Iberoamérica mediante la promoción de la investigación científica conjunta, la transferencia de conocimientos y técnicas, y el intercambio de científicos y tecnólogos entre grupos de I+D+i de los países miembros.
- Promover la participación de sectores empresariales de los países miembros interesados en los procesos de innovación, en concordancia con las investigaciones y desarrollos tecnológicos de la comunidad científica y tecnológica iberoamericana.
- Promover la participación de los investigadores de la región en otros programas multilaterales de investigación a través de acuerdos.

Es también vocación del Programa CYTED actuar de puente para la cooperación interregional en ciencia y tecnología entre la Unión Europea y América Latina.

RED IBEROVINOS

La red Iberovinos se encuentra integrada por nueve países (Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, Cuba, España, Portugal, México y Uruguay), 18 grupos de trabajo y más de 120 investigadores en el área de ovinos en sus diferentes disciplinas.

Ha tenido como objetivo general fomentar la competitividad en los sistemas de producción ovina en pequeña escala, a través de la generación de oportunidades para pequeños y medianos productores rurales familiares de Iberoamérica, poniendo a su disposición un conjunto de soluciones integrales relacionadas a la crianza de ovinos, capaces de viabilizar los escenarios o entornos tecnológicos, culturales y comerciales.

La integración e intercambio de toda la información disponible en Iberoamérica en estas áreas de trabajo, permite identificar en qué campos es posible rescatar y validar los conocimientos existentes para la identificación de estas soluciones y en cuáles será necesario la generación de nueva información, con una visión más amplia, interdisciplinaria e interregional.

En los países de América Latina existe un número importante de productores agropecuarios con limitantes para su desarrollo productivo y social: escasa superficie de tierra, falta de capital para iniciarse en actividades intensivas tradicionales, bajo conocimiento de los procesos tecnológicos y dificultades para conocer y acceder a los mercados de sus productos.

PRESENTACIÓN DE LA GUÍA PRÁCTICA DE PRODUCCIÓN OVINA EN PEQUEÑA ESCALA EN IBEROAMÉRICA

La abundante disponibilidad de literatura científico-técnica generada para la especie, en las más prestigiosas instituciones de investigación y formación académica de toda Iberoamérica, contrasta marcadamente con las modalidades de cría de varios cientos de miles de criadores, distribuidos en los más diversos ambientes rurales de la región.

“Se debe aceptar que, habiendo hoy tecnologías disponibles, un tema deficiente ha sido su transferencia y adopción por parte del productor”, la Red Iberovinos “ha brindado la oportunidad de trabajar mancomunadamente con un extraordinario grupo de profesionales de distintos países de Iberoamérica reunidos bajo un solo común denominador.

Cuatro años de trabajo, cuatro reuniones anuales ampliadas y muchos trabajos extraordinarios de cooperación son solo una parte de todo lo desarrollado en la ejecución de este proyecto”. (Raúl Lira Fernández)

Esta publicación, fruto principal de estos años de trabajo y compromiso, ha sido concebida para contribuir al tendido de estos puentes de conocimiento, de información y de tecnología, y para constituirse en un nexo entre las fuentes de generación y los criadores de ovejas de todas sus regiones.

Con ese propósito, este compendio ha sido pensado y escrito buscando extender y proyectar conocien-

tos surgidos de sólidos y profundos estudios científicos, pero mostrados en su aplicación productiva y comercial, adaptados a diferentes condiciones regionales, sociales, culturales y económicas.

Para hacerlo efectivo deberá recurrir como enlace a la acción de cientos de articuladores y extensionistas que deberán sumarse con efecto multiplicador, constituyéndose en valiosos e imprescindibles vínculos entre sus artífices y los genuinos destinatarios de esta contribución.

Los treinta y tres artículos que componen los cinco capítulos de esta obra pretenden aportar a ese objetivo de propagación de conocimientos. Están expresados mayoritariamente en la modalidad de experiencias y reportes de casos exitosos de aplicación de tecnología o de estrategias de extensión, que puedan ser recibidas y adaptadas por quienes tienen la responsabilidad directa de producir, de asistir a quienes producen, o incluso como aportes desinteresados para la implementación de políticas de desarrollo, de difusión o de extensión. Reúne un número importante de experiencias tecnológicas, herramientas productivas o de protección de los rebaños, estrategias de adopción o de organización de productores, de diferenciación o valorización de sus productos.

Desde las regiones más australes de América del Sur, en la Patagonia chilena y argentina, pasando por las regiones pampeanas o chaqueñas de este mismo continente y por las zonas tropicales del Caribe o México, hasta la península Ibérica, en un viaje imaginario por culturas, sociedades y paisajes diferentes, sobrevolando estrategias productivas, comerciales y de divulgación, a partir de las cuales el lector podrá extraer o adaptar nuevas ideas que enriquezcan el bagaje de sus conocimientos y prácticas locales.

Está además manifiesto, en el ánimo de cada uno de los hacedores de esta obra, el reconocimiento de la importancia de ofertar a las futuras generaciones esta herencia cultural.

Está implícito en el espíritu de los autores, que bajo la modalidad de experiencias exitosas, cada destinatario pueda reconocer sus posibilidades de desarrollo en cada uno de los capítulos de esta guía: "El lector se dará cuenta de que en todos ellos, el éxito no se basa en la generación de nuevos conocimientos o en la simple aplicación de conocimientos ya existentes.

El éxito se ha basado en el desarrollo e implantación de sistemas de gestión y organización acordes y adecuados al grupo de ganaderos con los que se trabaja, alejándose de un 'copia y pega' que, aunque parezca muy atrayente, es muy probable que en este tipo de iniciativas desemboque en fracaso. La conclusión que se obtiene después de conocer las distintas iniciativas es clara: la transferencia tecnológica debe adaptarse al contexto técnico, tecnológico, económico, social y ambiental en que se desarrolla la producción animal. Algo que aunque parezca obvio, no siempre se cumple" (Eva Ugarte Sagastizábal).

Por último, y sin desconocer el primario propósito social y económico de la explotación del ovino, todos quienes hemos desarrollado nuestra profesión en el entorno de la especie y conocemos con detalle su histórica nobleza, e intuimos su contribución ancestral al desarrollo de toda la humanidad, somos conscientes de la necesidad e importancia de la preservación de ese antiguo y estrecho vínculo entre la oveja y el hombre, en un rubro que como ningún otro y en un camino paralelo a la modernización, requiere de esa cultura para continuar acompañándolo en su proceso evolutivo.

