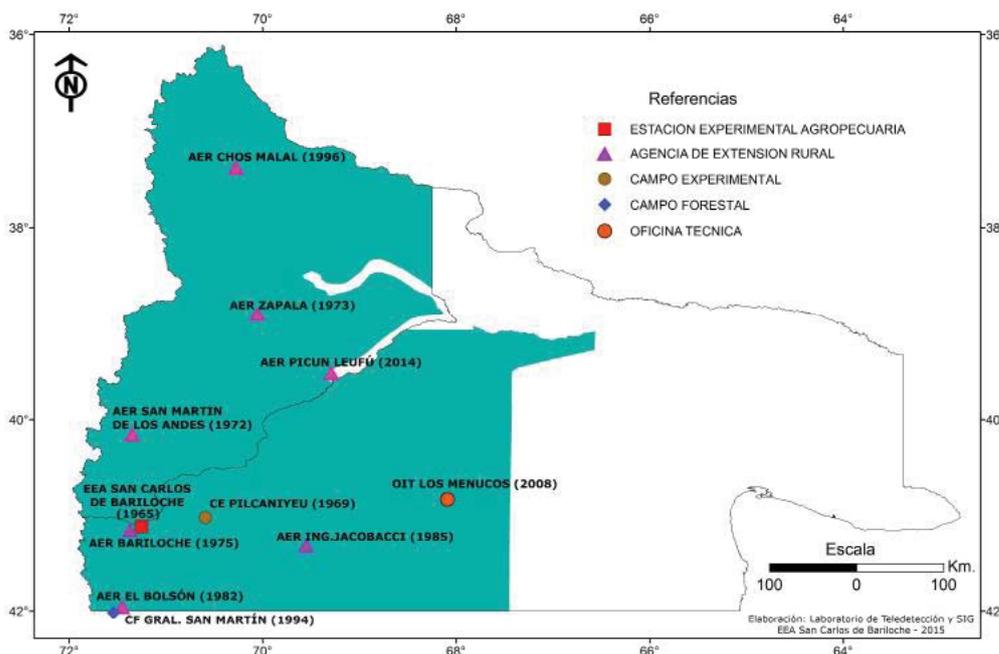


ANIVERSARIO DEL INTA BARILOCHE 50 AÑOS DE TRABAJO JUNTO AL PRODUCTOR RURAL

En 2015 se cumplieron 50 años de la creación de la Estación Experimental Agropecuaria Bariloche, del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Hacemos un repaso por la historia institucional.

Los comienzos

El 7 de septiembre de 1965 se fundaba la EEA Bariloche, centrandó sus labores en el asesoramiento a los productores de ovinos de la región. Por esos años, el aumento en el precio internacional de la lana había impulsado la actividad, demandando mejoras en la productividad y la calidad.



Área de influencia y dependencias

El área de influencia de la EEA Bariloche abarca los ambientes de secano de la Provincia de Neuquén y centro y oeste de la Provincia de Río Negro, incluyendo ecosistemas muy diversos como los bosques húmedos de la cordillera y las estepas de la meseta patagónica.

El trabajo conjunto con los productores es la carta de distinción del INTA, por lo que sus objetivos de investigación científica y tecnológica y de extensión y experimentación adaptativa no se llevan a cabo sólo desde la sede central en Bariloche, sino que también se cubren con otras dependencias. De este modo, la llegada al territorio se basa en un sistema que incluye agencias y campos experimentales.

La EEA Bariloche cuenta con Agencias de Extensión Rural (AERs) que se localizan en Chos Malal, Zapala, San Martín de los Andes, Picún Leufú, Los Menucos, Ingeniero Jacobacci, El Bolsón y Bariloche. Los campos experimentales son dos: el Campo Anexo localizado en Pilcaniyeu, orientado a la producción ganadera (fundamentalmente ovina y caprina) de la estepa pa-



Feria de reproductores caprinos de Angora.

Imagen: INTA

Reseña a cargo del Comité Editorial de la Revista Presencia en ocasión de la Edición Aniversario titulada "El INTA Bariloche celebra 50 años de historia". Diciembre 2015, Ediciones INTA, N° 64. La revista Presencia se puede descargar en: <http://inta.gob.ar/documentos/revista-presencia-n%C2%B0-64>

DESDE LA PATAGONIA



Imagen: INTA

Rollizos de Raulí aprovechados en el bosque natural con manejo sustentable.

tagónica; y el Campo Forestal General San Martín en Las Golondrinas (vecino a El Bolsón), que se enfoca en la gestión de las áreas forestales naturales y la implantación de especies forestales de rápido crecimiento.



Imagen: INTA

Suplementación a campo de ovinos luego de la erupción del volcán Puyehue.

El INTA Bariloche en la actualidad

En las dependencias de la Estación Experimental trabajan 180 personas, incluyendo investigadores, extensionistas, auxiliares, peones de campo y administrativos. Entre ellos contamos con profesionales agrónomos, veterinarios, forestales, biólogos, ecólogos, economistas, especialistas en estadística e informáticos. La formación de recursos humanos es una de las actividades destacables de la EEA, desarrollándose en todos los niveles, tanto de grado como de maestría y doctorado. Desde el 2015 se dicta la Maestría en Producción de Rumiantes Menores en asociación con la Universidad Nacional del Comahue y la Universidad Nacional de Rosario.



Imagen: INTA

Comercialización en la Feria Franca Nahuel Huapi.



Imagen: INTA

Midiendo el largo de una mecha de lana en el Laboratorio de Fibras Textiles.

Análisis en el Laboratorio de Suelos y Aguas.

Las líneas iniciales de investigación se centraron en la producción ovina y caprina, especialmente dedicadas al mejoramiento de las fibras de lana y mohair. Pero, actualmente, el Área de Producción Animal contempla varios programas orientados a los rumiantes menores, tales como el estudio y desarrollo tecnológico para la producción, planes sanitarios y otros centrados en la producción de carne ovina y caprina y fibras especiales (cashmere y guanaco).

Por su parte, el Área de Recursos Naturales, si bien en sus comienzos se enfocó a lo relacionado con la actividad ovina, hoy es generadora de conocimientos, de propuestas tecnológicas y acciones de transferencia, todas ellas orientadas a lograr un uso sustentable de los recursos naturales en términos ecológicos, sociales y económicos. Sus principales líneas están enfocadas en la evaluación, uso y monitoreo de las tierras, el ordenamiento territorial y el manejo de los pastizales y la fauna silvestre. En este marco se promueve la valoración de la biodiversidad y de los bienes y servicios que prestan los ecosistemas, considerando también las diferentes características agroecológicas, productivas y sociales en que se desarrollan los sistemas reales de producción.

Con el correr del tiempo se introdujeron herramientas informáticas que progresivamente posibilitaron la generación de una infraestructura de datos espaciales, para así integrar la información y avanzar hacia sistemas de soporte de decisiones y, más recientemente, hacia sistemas de alerta temprana.

La temática forestal irrumpió en la EEA con la incorporación del Campo Forestal General San Martín, producto de la disolución del Instituto Forestal Nacional en 1991, y la creación de tres nuevos grupos de investigación: genética forestal, ecología forestal y ecología de poblaciones de insectos. De esta forma, la institución sumó a su visión enfocada a la estepa, una mirada sobre los bosques naturales y la potencialidad de la producción forestal, tomando como nuevos objetos de estudio especies nativas como raulí, roble pellín, lenga, ñire, ciprés y pehuén, y exóticas de rápido crecimiento, como el pino ponderosa y el pino oregón.



Imagen: INTA

También es un componente fundamental el Área de Desarrollo Rural, que contribuye a mejorar las metodologías de intervención y la toma de decisiones del productor rural mediante el estudio de los factores que inciden en su dinámica socioeconómica. Esta área está integrada por las Agencias de Extensión Rural y por el Grupo de Sistemas de Producción y Territorios, que se enfoca en distintas temáticas orientadas a la extensión, transferencia e investigación aplicada.

Los objetivos y líneas de trabajo del INTA Bariloche están respaldados por varios laboratorios que operan como soporte a trabajos de investigación. También, por medio de análisis, brindan servicios a la comunidad orientados a productores, técnicos o particulares. Entre ellos contamos con los laboratorios de Suelos y Aguas, de Microhistología, de Fibras Textiles y de Salud Animal.

Durante los últimos años se ha gestado una tendencia a repensar la investigación y la extensión con el objetivo de mejorar los enfoques, procedimientos y estructuras. Este desafío se plasmó en la práctica por medio de los "Proyectos regionales con enfoque territorial", que ya llevan algunos años de vigencia y que suponen la articulación entre los actores sociales que componen y dan funcionalidad e identidad a los territorios. En este proceso son protagonistas las Agencias de Extensión Rural, con la función de mantener al INTA en contacto permanente y actualizado con la sociedad, observando y atendiendo las demandas y necesidades, promoviendo espacios de discusión sectorial que contribuyan activamente con la gestión de los territorios.

Por más información institucional, proyectos, servicios y otros temas, consultar: <http://inta.gov.ar/Bariloche>