

EXPERIMENTA INVESTIGA SANEA MANTIENE MEJORA TRANSFIERE CONTROLA DIVERSIFICA



ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGROINDUSTRIAL OBISPO COLOMBRES

101 años de una visionaria decisión



Dr. William Cross

La actual Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombes fue creada el 27 de julio de 1909 -Ley 1.024- como Estación Experimental Agrícola de Tucumán (EEAT) durante el gobierno del Ing. Luis F. Nougés y a instancias del entonces senador Don Alfredo Guzmán. Estos hombres, verdaderos visionarios

-integrantes junto a otros como Juan B. Terán y Alberto Rougés, de la denominada «Generación del Centenario»- concibieron esta Institución como soporte de un proyecto de progreso y desarrollo de la agroindustria tucumana, por entonces vinculada casi exclusivamente a la industria azucarera.

Plasmaron una organización en la que participaban gobierno, productores locales y técnicos, anticipándose en muchos años a lo que el mundo fue aprendiendo a medir después: el impacto tecnológico del conocimiento aplicado multiplica, en cantidad y calidad, el rendimiento del conjunto del esfuerzo agroindustrial.



CAÑA DE AZÚCAR	CITRUS	FRUTAS FINAS Y HORTALIZAS	GRANOS	BIOENERGÍA
<p>AYER</p> <p>Eliminar enfermedades crónicas y plagas recurrentes.</p> <p>Introducir y crear variedades más resistentes y rendidoras.</p> <p>Mejorar sistemas de cultivo y producción industrial.</p> <p>Explorar obtención de subproductos.</p>	<p>AYER</p> <p>Superar problemas fitosanitarios como la gomosis y la tristeza.</p> <p>Producir y difundir yemas y plantines saneados y genéticamente mejorados.</p> <p>Mejorar las condiciones de cultivo y adaptarlas a la producción a gran escala.</p> <p>Desarrollar métodos de empaque y control para permitir la exportación.</p>	<p>AYER</p> <p>Explorar alternativas geográficas, ambientales y culturales para la diversificación de los cultivos en la provincia.</p>	<p>AYER</p> <p>Probar y promover el cultivo de la soja en la región; desarrollar variedades adecuadas.</p> <p>Transferir el sistema de siembra directa.</p> <p>Sustituir variedades "pampeanas" de trigo por otras adaptables a nuestras condiciones regionales.</p> <p>Dar solución a las virosis del poroto y difundir la producción de garbanzo.</p>	<p>AYER</p> <p>Apuntar a la obtención de alcohol a partir de la caña de azúcar.</p> <p>Proyectoalconafta.</p> <p>Promover y perfeccionar el uso de biomasa de descarte como fuente de energía renovable en los ingenios azucareros.</p>
<p>HOY</p> <p>Se produce 3 veces más con menos superficie plantada.</p> <p>La industria azucarera tucumana es integrada robusta y compleja: abastece al mercado interno, exporta, produce alcohol y energía eléctrica.</p>	<p>HOY</p> <p>La actividad cítrica es, con la del azúcar, el eje principal de la economía de la provincia (fruta, jugos y derivados).</p> <p>36.000 ha. dedicadas. 10 millones de plantas de limón en producción. 6 plantas industriales radicadas.</p> <p>Tucumán ocupa el primer lugar mundial en producción e industrialización de limón.</p>	<p>HOY</p> <p>La difusión de la variedad Spunta consolidó a Tucumán como la principal productora de papa primicia en el país.</p> <p>Se produce y exporta palta de distintas variedades.</p> <p>Tucumán es el mayor productor y exportador de frutillas, frambuesas y arándanos de la región.</p>	<p>HOY</p> <p>Se siembra en Tucumán poroto negro, rojo y blanco. El 60% del negro fue desarrollado por la EEAOC.</p> <p>Se espera para 2010 el resultado de 10.000 ha. sembradas con garbanzo.</p> <p>De las 2.500.000 ha. de soja sembradas en el norte argentino un 45% es con la variedad Munasqa RR creada y difundida por la EEAOC.</p>	<p>HOY</p> <p>Tucumán produce alcohol y aporta al 5% de su presencia en naftas.</p> <p>Baja el consumo de gas de petróleo en los Ingenios.</p> <p>Los ingenios se transforman en productores de energía eléctrica.</p>