

Seminario Internacional de trigo

En el marco de las actividades planificadas por su año Centenario, La Estanzuela organizó un destacado seminario internacional sobre mejoramiento de trigo en el mundo, que convocó a participantes de 57 instituciones/empresas de 11 países (Argentina, Australia, Austria, Brasil, Chile, Ecuador, Estados Unidos, Francia, México, Paraguay y Uruguay).



El seminario tuvo lugar en la propia Estación Experimental La Estanzuela, entre los días 27 y 29 de agosto, celebrando los 100 años de creación de La Estanzuela y, más específicamente, el inicio del programa de mejoramiento genético en Uruguay, con el Dr. Alberto Boerger. Cabe mencionar que el trigo representó el eje principal de las actividades de la estación en sus primeros años de vida. A tan solo 4 años del inicio de los trabajos, en 1918, La Estanzuela y el equipo liderado por el Dr. Boerger, liberaron las primeras variedades con resultados muy alentadores, superando en cerca del 50% los rendimientos de trigo de ese entonces.

Las creaciones del Dr. Boerger trascendieron fronteras, adquiriendo La Estanzuela renombre internacional. Esta labor fue continuada por destacados mejoradores y especialistas en disciplinas relacionadas hasta el presente. En estos cien años fueron liberadas más de 60 variedades que contribuyeron al desarrollo del cultivo de trigo en el Uruguay y la región.

El seminario contó con la presencia de panelistas especializados que durante tres días abordaron los desafíos y avances en materia de mejoramiento genético de trigo desde varias ópticas.

El hecho cobra aún más importancia si consideramos que el trigo es uno de los principales alimentos de la humanidad, su cultivo está ampliamente distribuido en el mundo y es en la actualidad el principal cultivo cerealero de invierno en el país.

Los datos manejados en el seminario muestran que el trigo, en comparación con otros cultivos industriales, aún es pasible del impacto de tecnologías modernas de

mejoramiento. En el caso específico de Uruguay es claro que se trata de un cultivo que dispone de brechas de rendimiento con la región, que son preocupación permanente desde la investigación.



En el marco del seminario se presentaron 44 posters, 30 charlas y una mesa redonda. El temario incluyó la importancia histórica del trigo en la agricultura, la sesión de mejoramiento de trigo con visiones regionales e internacionales, nuevas estrategias para mejorar la tolerancia a estreses abióticos, los avances más recientes en la resistencia a las enfermedades más comunes, el estado del arte en mejoramiento para calidad industrial y nutricional, y ejemplos de aplicación de nuevas herramientas biotecnológicas.

Se aprovechó la ocasión para inaugurar un monumento para reconocer “A QUIENES HAN CONTRIBUIDO CON SU CONOCIMIENTO Y DEDICACIÓN AL DESARROLLO DE LAS VARIEDADES DE TRIGO DE LA ESTANZUELA”.



La ocasión fue propicia para estrechar vínculos, cada vez más necesarios, con importantes empresas, universidades, instituciones internacionales y referentes. El intercambio de información fue extremadamente valioso para reafirmar la orientación y vigencia del programa de mejoramiento genético de trigo de INIA y comprobar que la Estanzuela sigue siendo uno de los principales referentes regionales en el tema, con marcada capacidad de convocatoria y organizativa para eventos de este tenor.