

Soja 2020, liderazgo en un agro bio-inteligente

Ing. Agr. Daniel Pagliano¹

*Los hombres y pueblos en decadencia viven acordándose de dónde vienen;
los hombres geniales y pueblos fuertes sólo necesitan saber a dónde van.
José Ingenieros*

La soja en la región del cono sur de América ha desarrollado una plataforma robusta en términos de capacidades comerciales, tecnológicas y humanas. El cultivo ha contribuido al uso de tecnologías, como la siembra directa, que le han dado mayor competitividad y sostenibilidad a la agricultura regional.

Los nuevos conocimientos y paradigmas emergentes de la biología, la química y la agricultura se han fusionado y, en este siglo, cambia el papel tradicional de los productores como abastecedores de alimentos y materias primas, para ser parte activa de sectores como el energético, el farmacéutico, los nuevos alimentos, la construcción, las industrias manufactureras, las industrias pesadas y las industrias con base en la bioquímica.

Asimismo, las necesidades de una producción agrícola con *buenas prácticas*, social y ambientalmente sostenibles, forman parte de aspectos que se acentúan en este siglo de manera particular.

La capacidad de una producción agrícola competitiva y diversificada en opciones de agregado de valor, es el signo del cambio de la agricultura y de todas sus industrias aliadas. El agro se reconvierte de ser un “sector receptor” en un “sector generador” de inteligencia e innovación.

La biotecnología contribuye a la incorporación de conocimiento en esta nueva actualidad y se ha definido como una herramienta importante para apoyar nuevas estrategias de Desarrollo. Se considera que aquellos países que tengan *la conciencia del dominio* en esta área del conocimiento podrán mejorar sustancialmente el progreso de sus comunidades.

Las capacidades logradas en la agricultura actual de la región son importantes para toda la comunidad de ciudadanos. Los logros podrán expandirse si se considera un plan que posea tamaño y proyección global en sus resultados, y que, en el tiempo de menos de dos décadas permita alcanzar los hitos necesarios para ser parte de los nuevos sistemas productivo y comercial que se avizoran a nivel global.

La agricultura enfrenta así nuevas oportunidades y desafíos. En estos procesos de cambio, la soja posee y es una Matriz de Desarrollo, aportando un papel fundamental como la plataforma de impulso a nuevas aplicaciones y oportunidades.

La soja, por sus atributos naturales y por ser la base de nuevos procesos de agregado de valor, deberá fortalecer su liderazgo en el nuevo agro bio-inteligente.

¹ Nidetec (www.nidetec.com); Scutia (www.scutia.com)