

CUANDO LA SOJA TIENE LA PALABRA

RECONOCER PARA CRECER

Rendimientos promedio de Soja – 24/25











¿Cuáles son los factores que marcan esta diferencia?



GENÉTICA

- ✓ Potencial de Rendimiento
- ✓ Resistencia a plagas
- ✓ Tolerancia a herbicidas
- ✓ Adaptación zonal



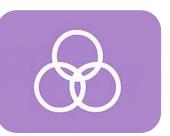
AMBIENTE

- ✓ Clima
- ✓ Agua útil a la siembra
- ✓ Precipitaciones
- ✓ Fertilidad
- ✓ Estructura del suelo



MANEJO AGRONÓMICO

- ✓ Fecha de siembra
- ✓ Densidad
- ✓ Fertilización
- ✓ Control de malezas, plagas y enfermedades



INTERACCIÓN G x A x M

 ✓ La interacción de los 3 factures, influye en el rendimiento final



INNOVACIÓN

- ✓ Biológicos
- ✓ Bio-estimulantes
- ✓ Agricultura digital
- ✓ Nuevas
 Tecnologías







La Semilla como punto de partida

Elección del grupo de Madurez Biotecnología Tratamiento Profesional Densidad Fecha de Siembra





Situación de Argentina vs. Otros países







- **Reconocimiento de Propiedad Intelectual.** En Argentina, el Reconocimiento de PI logro el 42% en el ultimo año, mientras que en Brasil y USA es del 80 y el 100%, respectivamente.
- **Rendimientos Promedio.** En Argentina, en los últimos 5 años estuvo ~500 kg/ha por debajo de Brasil y USA explicado por menores inversiones en nutrición, protección, riego, genética y biotecnologías.
- Ganancia genética. El incremento anual de rinde en Arg en los últimos 20 años fue de 20 kg/Ha/año (GG 0.7%) vs 46 Kg/Ha/año en Brasil/USA. (GG 1.3%).
- Acceso a biotecnologías. En Argentina al 24/25 existen sólo 3 biotecnologías comercializables (RR1, Enlist, Conkesta), mientras que en Brasil hay 5 (se suman Intacta & Intacta 2) y en USA 7.

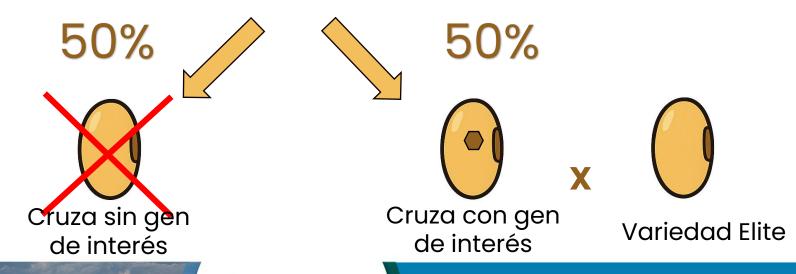




Los desafíos del mejoramiento genético

Mejoramiento Genetica con las primeras Biotecnologías



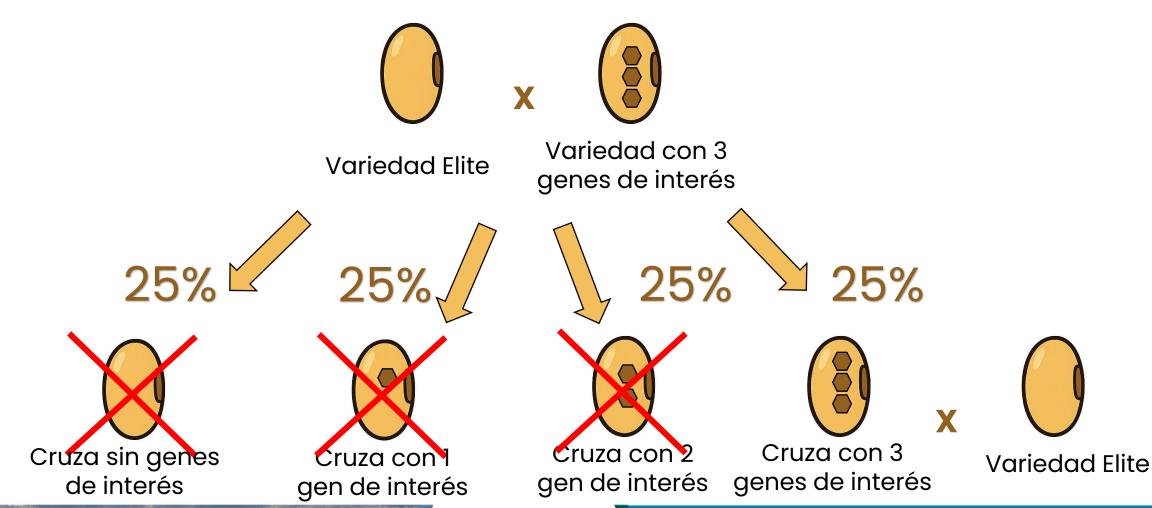






Los desafíos del mejoramiento genético

Mejoramiento Genetica con Biotecnologías actuales







Los desafíos del mejoramiento genético

- ✓ Nuevas técnicas de mejoramiento, pueden acelerar los procesos de ganancias genética (Speed Breeding)
- ✓ Los lanzamientos futuros de biotecnologías empiezan a apilar entre 5 y 7 genes

✓ Aparecen nuevas alternativas: Edición génica

 ✓ La innovación y la inversión son los factores de éxitos para seguir siendo competitivos en la producción







Sembrá Evolución – Sistema integral de soluciones



LANZAMIENTO 2022

Un sistema
transparente que
abrió el acceso a
nuevas tecnologías y
variedades para los
productores.



BASE CONTRACTUAL

Contratos claros y trazables, acuerdos voluntarios que aseguran previsibilidad y confianza en el largo plazo.



PROTECCIÓN A LA INVERSIÓN

Una herramienta que respalda a quienes apuestan por la **innovación**, garantizando que todos los productores tengan más y mejores opciones.



CULTIVOS ALCANZADOS

Hoy funciona en soja y trigo, y desde 2025 también en cebada cervecera y algodón.



CRECIMIENTO EN

El reconocimiento de propiedad intelectual pasó del 35% al 42% en dos campañas. Ya somos más de 25.000 productores que lo hacen posible.



CÍRCULO VIRTUOSO

La PI es un **aliado**estratégico:
conecta inversión,
innovación y
mejores
soluciones para
todos











Nace como una iniciativa del sector privado que impulsa el reconocimiento de la propiedad intelectual y la inversión en genética y tecnología, para que el productor argentino sea más competitivo y rentable.

Sembrá Evolución en números

+140 Variedades se inscribieron desde el lanzamiento de Sembrá Evolución

Del reconocimiento dentro del sistema se da a

través de la Semilla Fiscalizada

+25K Productores ya se adhirieron al programa

3,8M De hectáreas de Soja sembradas bajo el sistema en la campaña 24/25

Sembrá Evolución – Sistema integral de soluciones

"El futuro del rinde argentino no depende solo del clima: depende de nuestra capacidad de **innovar** y de **adaptarnos**. Sembrá Evolución nace como la oportunidad de crecer juntos en un sistema más **justo, transparente y sustentable**."











