

COMBINACIÓN DE LA FECHA DE SIEMBRA CON EL CICLO DEL CULTIVAR DE COLZA

Coll L.

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)
Estación Experimental Agropecuaria Paraná

Tecnología de costo cero

A diferencia de lo que sucede en el cultivo de trigo, en colza es frecuente observar errores de manejo del cultivo por falta de conocimiento.

Si bien, el manejo de malezas y de la nutrición del cultivo o la elección del cultivar deberían ser analizados como una inversión, existe tecnología de costo cero relacionada con la elección del lote (cantidad y distribución del rastrojo, historial de herbicidas), la fecha de siembra o de cosecha oportuna, así como también la calidad de estas operaciones.

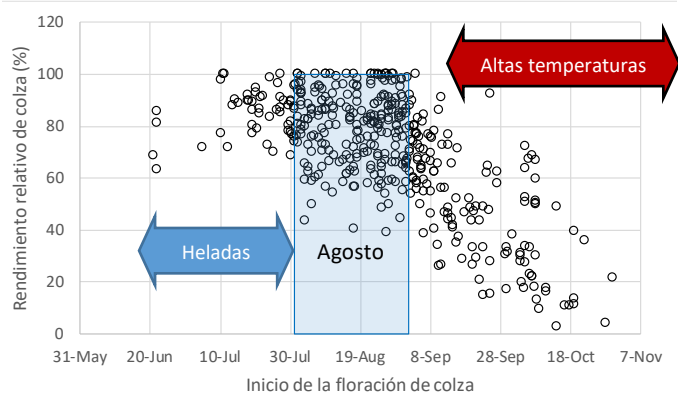


La importancia de saber combinar...

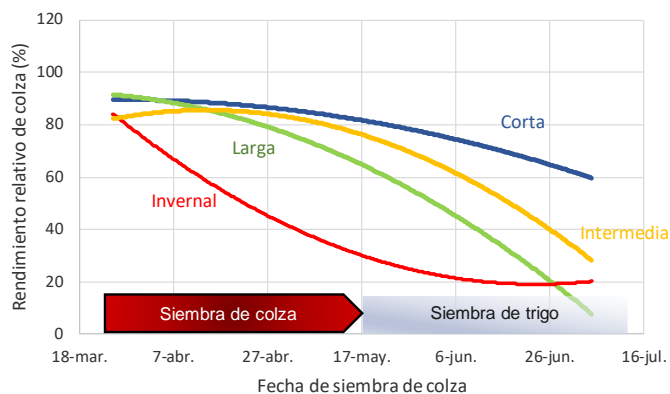
Una herramienta clave del manejo de colza es la combinación adecuada de la fecha de siembra con el ciclo del cultivar. El uso correcto permite maximizar el rendimiento, al ubicar el periodo crítico del cultivo, la floración, en mejores condiciones ambientales. De esta manera se reduce la probabilidad de daños por heladas o altas temperaturas, entre otras adversidades.

La EEA Paraná del INTA provee anualmente evaluaciones del ciclo y el rendimiento de los cultivares comerciales de colza disponibles (<https://inta.gov.ar/parana>).

Influencia de la fecha de inicio de la floración en el rendimiento de colza



Rendimiento de colza en función de la fecha de siembra para cultivares invernales y primaverales de ciclo corto, intermedio y largo.



Experiencias y recomendaciones

- ✓ El retraso de la fecha de siembra reduce los rendimientos de colza, sobre todo desde la segunda quincena de mayo en adelante. También aumenta el riesgo de daños por heladas tempranas.
- ✓ En Entre Ríos el inicio de la floración de colza debería producirse durante agosto.
- ✓ En siembras tardías los cultivares de ciclo largo producen menores rendimientos que los cortos.
- ✓ En el centro-norte de la región pampeana los cultivares invernales no alcanzan los rendimientos de los primaverales y generalmente retrasan la implantación del próximo cultivo.

Por mayor información: coll.leonardo@inta.gov.ar