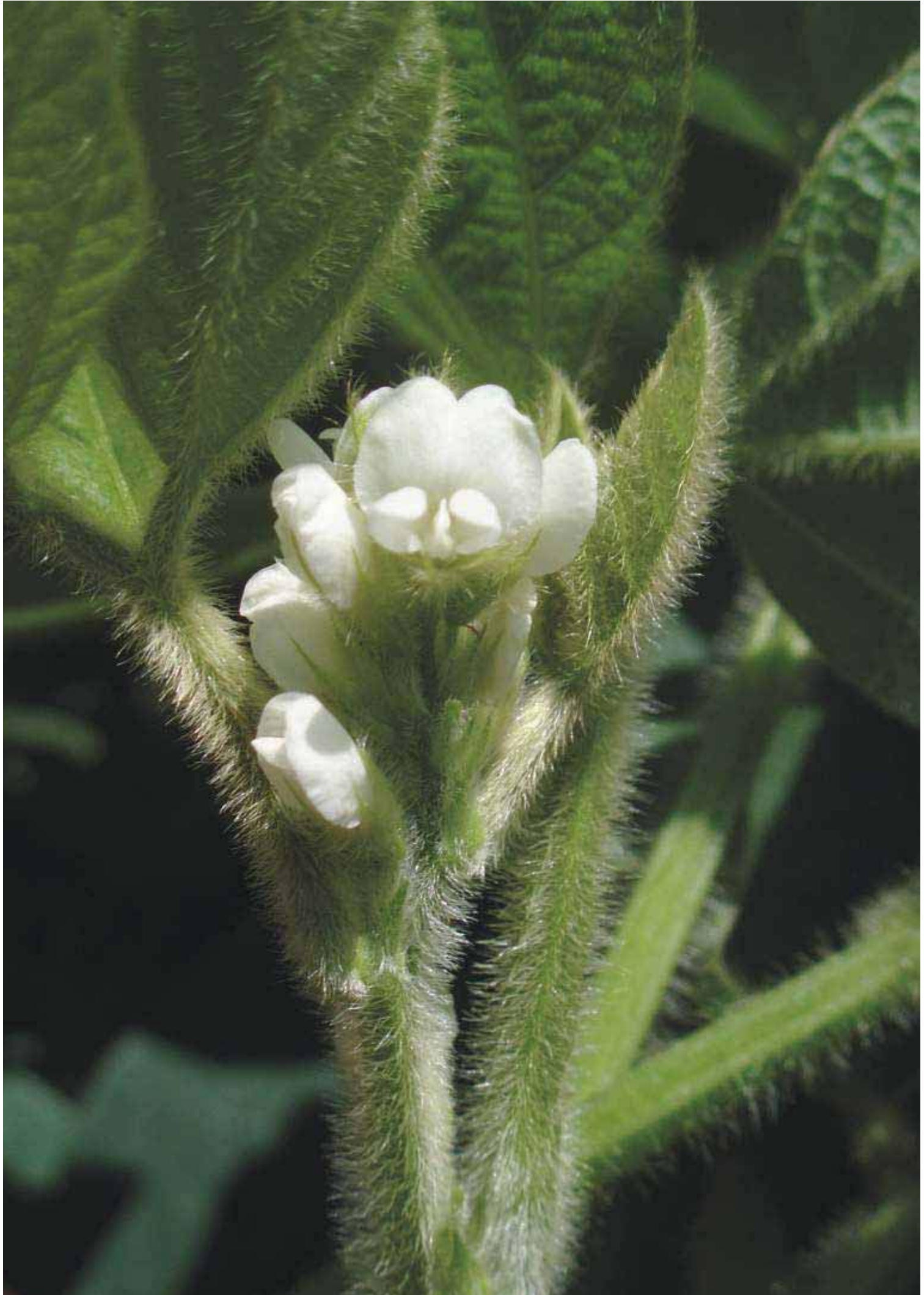




# CONSIDERACIONES FINALES

Campaña 2011/2012







## CONSIDERACIONES FINALES



### Sección Granos - EEAOC



La superficie sembrada con soja en el Noroeste Argentino (NOA) fue de 852.425 ha en la campaña 2011/2012. Nuevamente la región experimentó una disminución respecto a la campaña anterior, en este caso de un 2%. Es importante señalar que en este ciclo solamente se disponen de los datos del área implantada con soja en Salta, Jujuy y Tucumán (852.425 ha), ya que se vieron afectados los satélites que cubren la zona de influencia de Tucumán (oeste santiagueño y sudeste de Catamarca). Las provincias de Salta y Jujuy aumentaron levemente la superficie (1% aproximadamente), mientras que Tucumán sufrió una disminución del 9%. En el caso de Tucumán esta merma se debió principalmente al sostenido incremento del área cañera, situación que determinó que en la campaña 2011/2012 la superficie cultivada con caña de azúcar supere el valor correspondiente al área sojera.



CAMPAÑA SOJERA 2011/2012	
Provincia	Superficie (ha)
Salta	608.620**
Jujuy	12.485**
Tucumán	231.320*
<b>Total</b>	<b>852.425</b>

(\*): Sección SR y SIG - EEAOC. -- (\*\*): PRORENOA - INTA.

La campaña 2011/2012 obtuvo el rinde más bajo de los

últimos 40 años en Tucumán y zonas de influencia. Esta situación determinó que, aunque los costos fueran levemente superiores a los del ciclo 2010/2011 y el precio de la soja fuera excelente, el margen bruto resultase negativo.

Desde sus inicios, la campaña se caracterizó por las adversas condiciones climáticas. Dichas condiciones fueron un marcado déficit hídrico, elevadas temperaturas y muy baja humedad relativa, todas ellas durante prolongados períodos de tiempo. A la falta de precipitaciones se sumó la irregularidad en su distribución espacial. El déficit hídrico al que se hace mención, significó precipitaciones muy por debajo de los valores normales en el período octubre-marzo, por ejemplo del 58% para el área granera tucumana. Si bien la intensidad del fenómeno meteorológico fue variable y se configuró un verdadero mosaico de situaciones a lo largo y a lo ancho de la provincia, todo el NOA se vio afectado en forma significativa.

En el NOA el GM más rendidor fue el VIII, con 2259 kg/ha, destacándose las variedades DM 7.8 RR, DM 8002 RR y SPS 8x0 RR (en el 50% de las localidades donde fueron evaluadas), seguidas de los cultivares Yanasu RR y NA 8004 RG, con rindes superiores en más del 40% de los ambientes analizados. Se debe destacar que este GM obtuvo el rinde promedio mayor en 8 de las 10 localidades evaluadas, tendencia que se observa también en la mayoría de las campañas previas. Continúa luego el GM VII (2104 kg/ha), que representó un rendimiento promedio del 93% con respecto al GM VIII, y el GM VI, que logró un 89% del rendimiento promedio superior. Finalmente se ubica el GM V, con valores de rendimientos que constituyen el 59% del promedio del GM VIII.

La semilla cosechada estuvo muy dañada en cuanto a su calidad, lo cual repercutirá en su disponibilidad para la próxima campaña. Esta situación fue consecuencia de las condiciones ambientales adversas y las lluvias de fin de ciclo, las cuales incidieron principalmente en los materiales de GM corto.

En el aspecto sanitario, lo más destacado estuvo representado por la presencia del complejo de orugas, que produjeron daños al cultivo durante distintas etapas de su ciclo. La presencia de oruga bolillera les causó serios inconvenientes a los productores, debido a la dificultad de su control y a la intensidad de los daños ocasionados desde el inicio de la implantación. Asimismo, las orugas defoliadoras fueron plagas recurrentes en el cultivo. En esta campaña, la presencia de picudos no fue tan considerable como en campañas anteriores. Sin embargo, la incidencia de esta plaga se hizo evidente nuevamente, en especial en el caso de picudo negro. Respecto a nematodos, se detectó la presencia de plantas parasitadas y se observó importantes reducciones de rendimientos en lotes afectados por el nematodo de la agalla.

En cuanto a las enfermedades, su desarrollo fue más leve debido a las condiciones ambientales poco favorables para ello. En cambio, la campaña resultó favorable para las infecciones de la podredumbre carbonosa, cuya alta incidencia se pudo advertir en la mayoría de las localidades evaluadas. Las lluvias del final de ciclo provocaron importantes niveles de mancha púrpura en la semilla.

La presencia de malezas tolerantes o resistentes al glifosato se hace cada vez más importante. Para estos casos será necesario que el productor programe una adecuada estrategia de manejo.

El rendimiento promedio estimado de la presente campaña para la provincia de Tucumán y zonas de influencia (ZI) fue de 1230 kg/ha, lo que representó una pérdida aproximada de 60% a 65% con relación a la campaña pasada. Si bien los precios de venta de la oleaginosa registraron máximos históricos, la extraordinaria caída de la productividad en general no permitió cubrir los costos, por lo que el margen bruto de soja en Tucumán y ZI en 2011/2012 para muchos fue negativo y para otros, muy cercano al punto de indiferencia.



## AGRADECIMIENTOS



### LA SECCIÓN GRANOS AGRADECE:

Al personal que trabaja en las distintas etapas del proyecto soja,  
por la colaboración brindada.



*Juan Pablo Nemec*



*Edgardo Vázquez*



*Emanuel Mulet*



*Darío Moa*



*Adrián Moreno*



*Luciana López*



*Walter Rodríguez*



*Rodrigo Iturre*



*Ramón González*



*Brian Lane Wilde*



*Mariela Lazarte*



*Juan González*



*Roberto Moreno*



*Juan Ruíz (h)*



*Alejandro González*



*Carlos Iturre*



*Mauricio Plano*



*Facundo Valdéz Quiroga*

Al *Ing. Agr. Guillermo Flass* por el aporte fotográfico.



**“SANTAMARINA y ASOC.” + “IMPACTO VISUAL”**

Telefax (0381) 4323948 | Móvil (0381) 156-440795 | [santamarinayasoc@gmail.com](mailto:santamarinayasoc@gmail.com)  
Móvil (0388) 154-798766 | [impactovisual.arg@gmail.com](mailto:impactovisual.arg@gmail.com)  
Tucumán | Argentina

*Las imágenes utilizadas en el libro forman parte  
de la producción fotográfica realizada por el Programa Granos de la EEAOC.*