

HELADAS SOBRE EL CULTIVO DE MAÍZ EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA. Noviembre de 2008.

El Sistema de Información Agroeconómica de la Bolsa de Cereales de Córdoba, ha corroborado a campo las consecuencias del brusco cambio de tiempo del último fin de semana. Durante el sábado y domingo se produjo una caída de la temperatura que en sectores de la provincia llegó a ser extrema, con heladas que afectaron al cultivo de maíz.

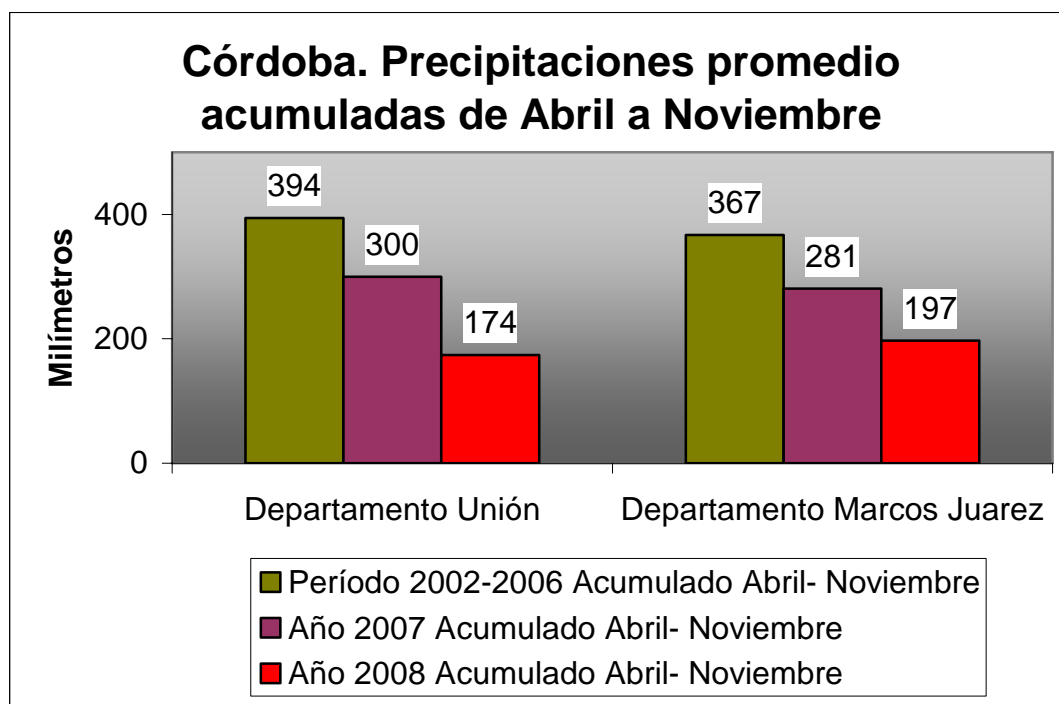
La zona afectada

Una recorrida de 1600 kilómetros recientemente finalizada sobre los departamentos Unión, Marcos Juárez, Pte. Roque Saenz Peña y parte de Río Cuarto determinó que los daños sólo se concentraron en el sud este de la provincia, en lo que constituye la zona núcleo maicera, abarcando localidades como Corral de Bustos, Monte Maíz, Pascanas, Laborde, Isla Verde, Guatimozín, Cavanagh, Alejo Ledesma y zonas aledañas a las citadas.

En el resto del territorio provincial no se han producido heladas ni daños de importancia.

En la zona afectada, los niveles de daño son muy variables: desde leves con hojas quemadas en sus puntas, hasta pérdidas totales de plantas, esto último en los bajos de algunos lotes.

La falta de lluvias magnifica la expresión de los daños. En regiones como Monte Maíz (Dpto. Unión), sólo se llevan acumulados cerca de 100 milímetros de precipitaciones en el período Abril a Noviembre de este año.



Fuente: Sistema de Precipitaciones de la Bolsa de Cereales de Córdoba

Las pérdidas ocasionadas

Si bien es indudable que habrá una merma en el rendimiento potencial, es difícil aún poder cuantificarla. Mucha de la pérdida estará definida por la capacidad de recuperación que puedan mostrar los diferentes híbridos sembrados. Esta respuesta está condicionada por el alto estrés hídrico que vienen soportando los plantíos y el avance en el ciclo que ya presentaban algunos lotes (hasta 5 hojas desplegadas) en los que habrá que valorar si el daño por frío llega o no hasta el punto de crecimiento. Será necesario esperar los tiempos de la biología para una correcta cuantificación.

Con todo, la variabilidad es alta, aún hasta dentro de una misma localidad, podían observarse situaciones opuestas a uno y otro lado de un camino interno o ruta recorrida. Dentro de un mismo lote, podían observarse los bordes con cultivos intactos, mientras que al centro del mismo lote se veía un amarillamiento continuo en las hojas, afectando a un 30-40% de la superficie de la misma.

Otros cultivos

No se reportan daños de importancia sobre el resto de los cultivos. En trigo, la cosecha está iniciada, y a lo sumo se producirá un adelanto en la fecha prevista sobre los lotes que aún no se trillaron.

En Soja, no se observaron daños. Sólo en la zona de Berrotarán (Dpto. Río Cuarto) algunas plantas todavía pequeñas mostraban un amarillamiento.

Algo similar se reporta en Sorgo, en donde el descenso de temperatura desencadenó en algunos lotes la típica coloración violácea en respuesta a las bajas temperaturas.

Los lotes con cultivos de maní no muestran respuesta alguna.

Ing. Agr. Silvina E. Fiant
Bolsa de Cereales de Córdoba