

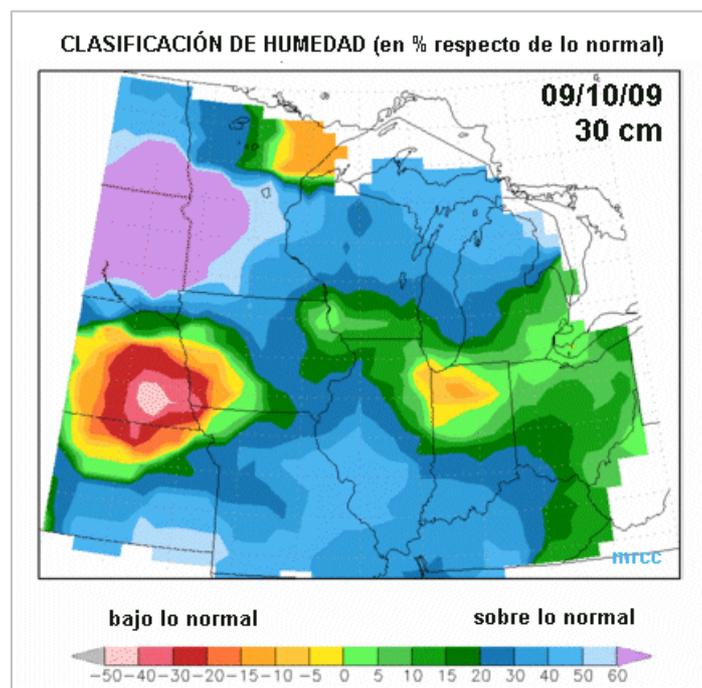
Consultora de Climatología Aplicada
e-mail: cca@ciudad.com.ar - tel/fax: 011-4722 1251 y 02293-42 7837

SOBRE EL CIERRE, UNA PRIMA CLIMÁTICA **09/10/09**

El obligado retraso de las siembras de soja en USA ha vuelto vulnerable este cultivo a excesos hídricos y a posibles heladas. La cosecha es lenta.

EXCESOS HÍDRICOS Y FRÍO

Luego de un comienzo marcado por los atrasos en las siembras tanto de maíz como de soja, el clima en el cinturón agrícola de USA fue muy benigno. Los excesos del comienzo se convirtieron en reservorios que permitieron sobrellevar los temporarios períodos secos observados en el último cuatrimestre y las temperaturas nunca fueron exigentes, manteniéndose en general por debajo de los valores normales. Es decir, los dos principales cultivos evolucionaron sin limitantes de agua y sin padecer estrés por temperatura. Solo estados de menor importancia productiva, como Wisconsin, Minnesota, parte del este de Indiana y Ohio, sufrieron estrés hídrico. Los seguimientos semanales de estado de los cultivos del USDA, siempre reflejaron altos valores de estado bueno a excelente, proyectándose estimaciones de producción record para soja y muy cercano al mismo para maíz. El mes de octubre esta revirtiendo esta coyuntura climática tan benigna.



Tal como se observa en el mapa, una buena parte de Illinois, y Missouri, sufren importantes excesos hídricos superficiales. Esto se repite incluso con más intensidad

sobre las altas planicies. Desde las Dakotas hacia Iowa, los excesos se van moderando pero no dejan de ser un inconveniente. En resumen, es sencillo justificar a partir del mapa, los 20 puntos de atraso que reporta el USDA en ambas cosechas. Es posible que bajo estas circunstancias y en la medida de lo posible se vaya dando prioridad a la cosecha de soja, la cual tiene menos posibilidades que el maíz de sostenerse en un entrono tan húmedo. Obviamente este nuevo marco climático puede llevarse algunos kilos de rendimiento, minimamente está alejando la trilla de las condiciones adecuadas, con granos recolectados con mucha humedad.

El otro fenómeno meteorológico desfavorable inminente es la helada. Tengamos en cuenta que para las sojas más atrasadas, una helada en esta fecha es similar al impacto que sufre una soja de segunda en el sur de la región pampeana para finales de marzo o principios de abril. O sea hay cuadros en el corazón del núcleo sojero que pueden verse afectados por las bajas temperaturas. En este sentido, el estado de Iowa, tiene altas probabilidades de observar heladas durante las madrugadas del sábado y el domingo. Este evento puede extenderse a las vecindades del sudeste de Nebraska y el norte de Illinois. Otros estados quedarían libres de este fenómeno debido a las coberturas nubosas que mitigarían el descenso de las temperaturas mínimas asociado al avance de una masa de aire frío desde el Ártico.

Resumiendo, ya sea por heladas tempranas o por excesos hídricos y falta de piso, se está complicando la cosecha en USA. Esto ha permitido recuperar algo del 20 por ciento de valor que perdió la soja en el último cuatrimestre. Igualmente se espera una gran producción de soja y maíz.

EL ÁMBITO LOCAL

Durante las últimas horas se esta afianzando una fuerte circulación del norte. La entrada de humedad para el este de la región pampeana será muy importante. Si bien esta circulación se siente sobre el oeste, la disponibilidad de vapor de agua será mayor sobre el este. Esto genera una diferenciación entre el este y el oeste en cuanto al potencial pluvial.



Un sistema frontal avanzará desde el sudoeste promoviendo el desarrollo de coberturas nubosas que ganarán mayor desarrollo en las zonas más húmedas. Las

soluciones de los modelos de pronóstico tienden a mostrar coincidencia en cuanto a importantes valores acumulados para el norte, centro y sudeste de BA. También gran parte de SF y ER se incorporan a esta previsión. El sudoeste de BA, en tanto, como así también CB y LP, recibirá precipitaciones bastante inferiores a las previstas para el este.

Luego del pasaje frontal mejoran las condiciones del tiempo de manera rápida. Esperándose una jornada soleada para el lunes, con un importante descenso de temperaturas pero sin riesgo de heladas.