



---

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

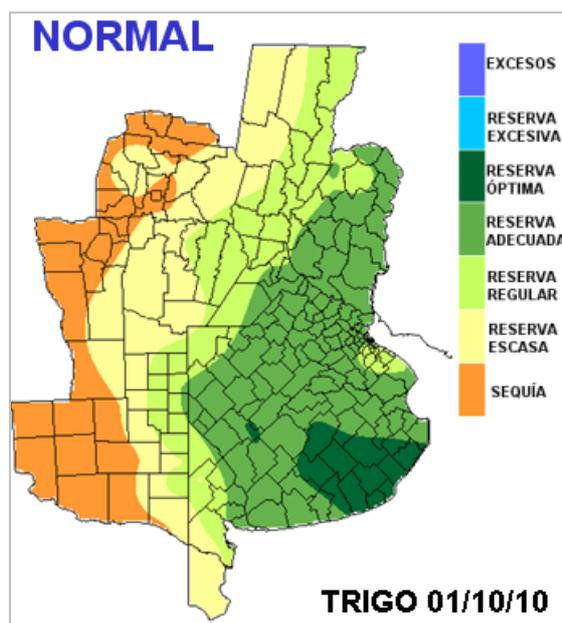
## **ELTRIGO A PRINCIPIOS DE OCTUBRE** **13/08/10**

*La transición estacional será clave para definir el paso que llevará la floración de trigo.*

### **POSIBLES ESCENARIOS**

Como es sabido, el principal indicador climático de escala planetaria para el semestre cálido ya está definido. Un evento La Niña estará influenciando la circulación atmosférica en gran parte de la campaña de granos gruesos de Sudamérica, siendo posiblemente la primavera el momento donde el patrón pluvial quedaría más expuesto a sufrir recortes. Claro está que ante esta referencia de gran escala, las zonas que inicialmente parten con mejor reserva son las que llevan la delantera.

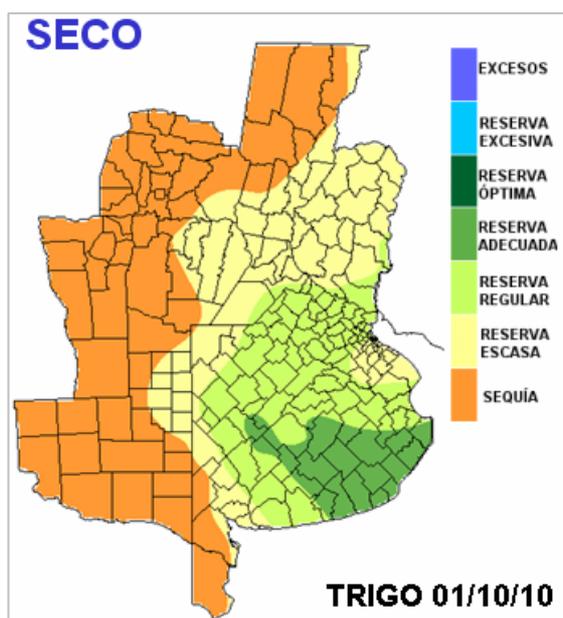
Podemos analizar el resultado que arroja el balance hídrico para trigo suponiendo dos escenarios pluviales: uno con lluvias normales y otro con lluvias deficitarias. No consideramos el escenario húmedo por tener baja probabilidad de ocurrencia. La proyección se realiza para el 01/10, considerando esta fecha media de ingreso a floración de los trigos de la franja central. El primer mapa muestra la solución para un escenario normal.



Durante lo que resta de agosto, las lluvias tienden a mantener un mayor despliegue sobre el este y es la segunda quincena de septiembre, la que estadísticamente comienza a marcar el cambio pluvial en el oeste. Bajo estas circunstancias, las

reservas de humedad son favorables para gran parte del área donde se ha implantado trigo. Claramente disminuyen hacia el oeste y se vuelven pobres sobre el oeste de CB, planteándose algunas mejoras en LP. Es decir suponiendo que las lluvias se recuperen en la segunda quincena de septiembre, para el oeste de CB la mejora sería insuficiente debido principalmente al nivel actual de reservas. El sudeste de BA presentaría las mejores condiciones de humedad, siendo en general buena la disponibilidad de agua para la provincia de BA.

El escenario seco permite estimar que zonas potencialmente perderían rendimiento. Si bien para principios de octubre no necesariamente tendríamos instalado este escenario, el mismo plantea una razonable hipótesis a la cual posiblemente deban enfrentarse algunos sectores de la región pampeana.



Este escenario puede crecer en probabilidad de ocurrencia si la transición estacional comienza a retrazarse y las masas de aire húmedo no logran arribar como corresponde a la región pampeana. Esto es, el efecto Niña comenzaría a verificarse desde el comienzo mismo de la primavera. La evidencia estadística como dijimos, parece mostrar a la primera parte del semestre cálido como la más proclive a mostrar deficiencias pluviales y dentro de este marco la segunda parte de este trimestre habitualmente es mas seca. Es decir el impacto es mas destacado en el momento donde se dan las mayores recargas de primavera. Quizá este sea el momento de mayor riesgo de la campaña gruesa que se inicia. Para el trigo el riesgo sigue siendo relativo. Estimamos que algunas lluvias oportunas mas las reservas actuales pueden converger en una floración favorable, ajustada por sectores pero no extrema en cuanto al impacto en los rendimientos. Desde ya este concepto es aplicable a las zonas del este que al menos cuentan hoy con reservas adecuadas, aun con algo de deficiencia superficial.

En conclusión, desde la situación normal hacia los extremos seco y húmedo, es más probable que el movimiento sea hacia lo seco. Para la fina no hay mucho que hacer, más que el habitual manejo de mantenimiento y el seguimiento del pronóstico de corto plazo. Para el inicio de la gruesa, la falta de agua puede ser más problemática y nuevamente se presentaría un irregular patrón de avance de siembras.