

Consultora de Climatología Aplicada
e-mail: cca@ciudad.com.ar - tel/fax: 011 4722 1251 / 4487 2507 y 02293 427837

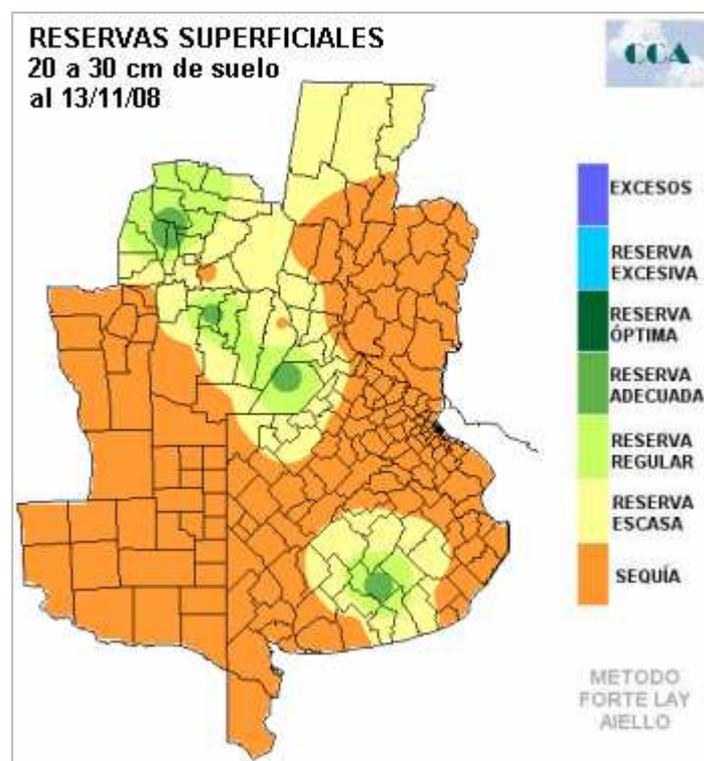
SE REPOSICIONA LA SEQUÍA **13/11/08**

Las escasas precipitaciones y las altas temperaturas promueven un rápido retroceso de las reservas de humedad, reinstalando la seca.

SE EXTIENDE EL PULSO SECO

Si bien durante el mes de octubre la recuperación pluvial no se sostuvo en forma generalizada, las condiciones de humedad mejoraron lo suficiente como para que las siembras pudieran avanzar. No obstante esto, en la segunda quincena de octubre y lo que va de noviembre esas recuperación se vio dificultada por el predominio de condiciones estables y de poca disponibilidad de humedad en las capas bajas y medias de la atmósfera. Esto se potenció en el este de la franja central,

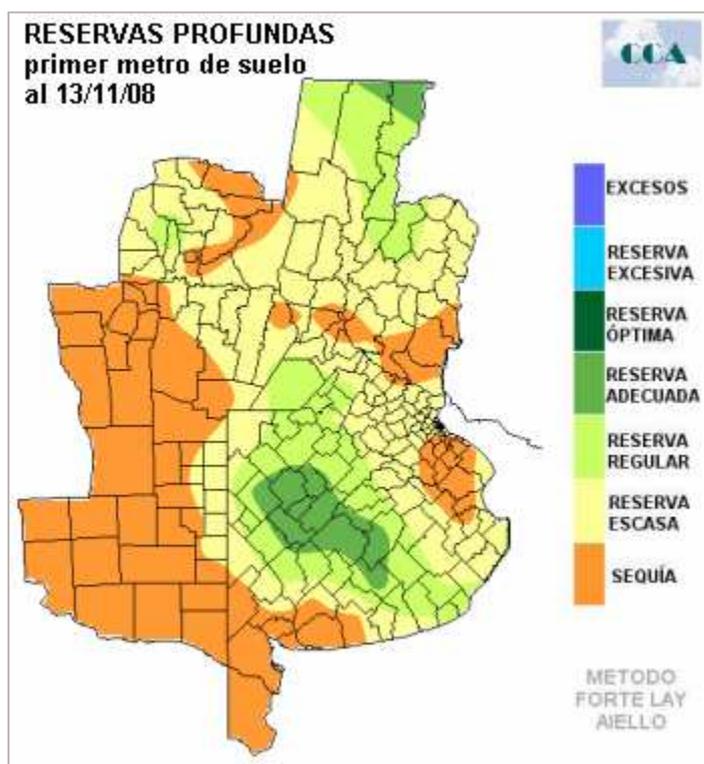
Los primeros diez días de noviembre, han favorecido al norte del NEA, zonas del centro de CB, norte y extremo sur de SF, zonas reducidas del sudoeste entrerriano y sudeste de BA. En otros sectores de la región pampeana las lluvias han sido modestas o nulas. El resultado de esta distribución de precipitaciones más las exigentes condiciones atmosféricas de los últimos días, convergen en un rápido deterioro de las reservas superficiales, tal como se observa en el mapa.



El balance hídrico superficial hace muy evidente las zonas que recibieron lluvias a partir de procesos de tipo convectivo: chaparrones copiosos de escala zonal o reducida. Se destacan las vecindades de Benito Juárez (BA), Venado Tuerto (SF), Hernando (CB) y si bien no se representa en el mapa, algo similar sucede en Diamante (ER) y zonas aledañas. Estos chaparrones ocurridos durante entre el sábado y el lunes, sumaron entre 30 y 50 milímetros y nos permiten estimar la necesidad de lluvias para que las reservas en superficie se normalicen.

Las lluvias que se generan sin provocar un cambio de masa de aire, se caracterizan por producirse a partir de eventos de rápido desarrollo y por lo general dejan una distribución de agua irregular. Estas son típicas en noviembre y diciembre y en forma alternada logran cubrir vastos sectores. Por otra parte, las lluvias frontales, tras las cuales se produce un marcado descenso de temperatura, tienden a ser más homogéneas aunque no necesariamente copiosas. En lo que va de noviembre las lluvias de primer tipo están siendo las más frecuentes y por lo tanto también es irregular la distribución pluvial. De mantenerse este mecanismo como predominante solo podremos evaluar su eficacia a nivel regional cuando se complete el mes.

El complejo panorama que surge a partir del análisis de las reservas superficiales, se vuelve algo más alentador cuando consideramos el promedio de agua disponible en el primer metro de suelo.



Se destaca franja de sequía que se despliega desde el norte de Marcos Juárez (CB) pasando por SF hacia el sudeste entrerrriano. Dentro de esta vasta zona, son pocas las excepciones que pueden considerarse a esta extrema condición deficitaria. También el noreste de BA, acusa el impacto de la falta de lluvias. Algunos partidos ya han caído en la sequía. Tampoco sorprende que la zona con mejor reserva profunda sea la que se extiende desde el centro oeste de BA hacia el sudeste. Particularmente las sembreras de trigo del sudeste van soportando bien las exigentes condiciones atmosféricas sin embargo, estas jornadas están promoviendo un entorno menos favorable para su evolución.

Los pronósticos de corto plazo no permiten plantear un mejoramiento de las apremiantes condiciones de humedad que predomina en una buena porción de la región pampeana. Recién a mediados de la semana próxima comenzaría a definirse la entrada a lo que sería un cierre más húmedo del mes de noviembre

HELADAS

Dado que los trigales del sudeste de BA comienzan a ingresar en su etapa crítica, tanto la falta de agua como un frío extremo pueden dañarlos. Las perspectivas de precipitaciones para el viernes no son demasiado altas sin embargo pueden darse chaparrones que sumen unos 10 milímetros. Sin embargo el temor más afincado es el de la helada tardía y más si consideramos el antecedente del año pasado.

Desde el viernes comienza a avanzar una zona frontal, tras la cual irrumpe una masa de aire frío. La circulación que impulsa el aire frío, tiene recorrido oceánico patagónico por lo cual el descenso de las temperaturas mínimas será muy destacado, principalmente durante sábado y domingo. Las previsiones presentan mínimas de 5°C sobre el sudeste, las cuales podrían descender por sectores hasta los 3°C. A pesar de que el avance de aire frío será importante y mantendrá las mínimas por debajo de los 8°C por varias jornadas en el sur de BA, el riesgo de que se produzcan heladas no es elevado. Sorteando esta irrupción de aire frío el sudeste debería recibir una lluvia del orden de los 30 milímetros en el resto de noviembre para definir un rendimiento que tenga como piso a los valores medios.

Sobre la franja central, también se notará el cambio de ambiente. Las mínimas del domingo se ubicarían entre 8°C y 10°C y las máximas se adecuaran a los valores medios de noviembre o estarán ligeramente más frescas. Es decir las jornadas del domingo y las primeras de la semana próxima serán con ambiente muy comfortable, aunque lamentablemente seco.