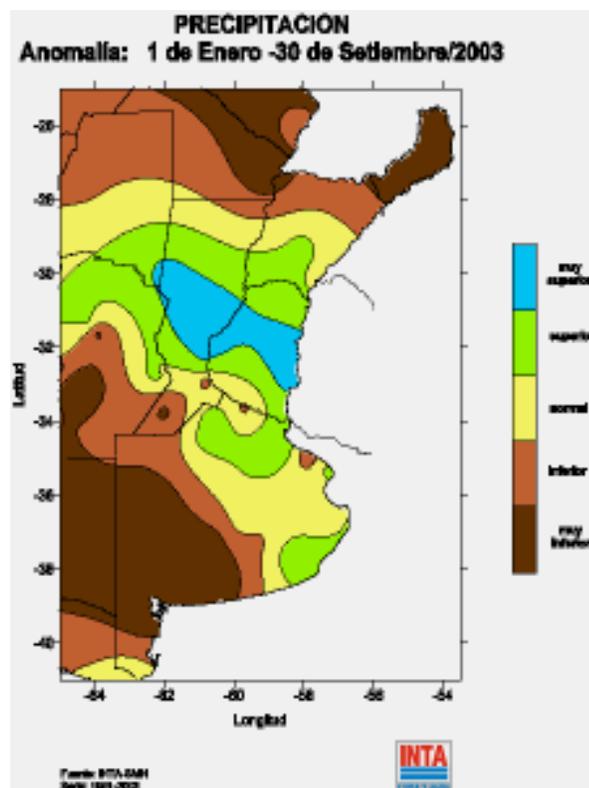


*Secretaria de Agricultura, Pesca y Alimentacion
Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuaria
Instituto de Clima y Agua*

Evolución de las condiciones de sequía en la campaña 2003-2004

Las condiciones atmosféricas presentes desde el inicio del 2003, caracterizadas por un adecuado flujo de humedad desde el Atlántico hacia el este del territorio nacional, con esporádicos transportes de vapor desde el norte y la acción de ondas sinópticas provenientes del Oeste, determinaron un aumento adicional de precipitaciones sobre las regiones Mesopotámicas y Pampeana Húmeda, en tanto que se presentaron sobre la tradicional franja semiárida valores por debajo de lo normal, los que fueron extremadamente marcados sobre La Pampa y el SO de Buenos Aires.

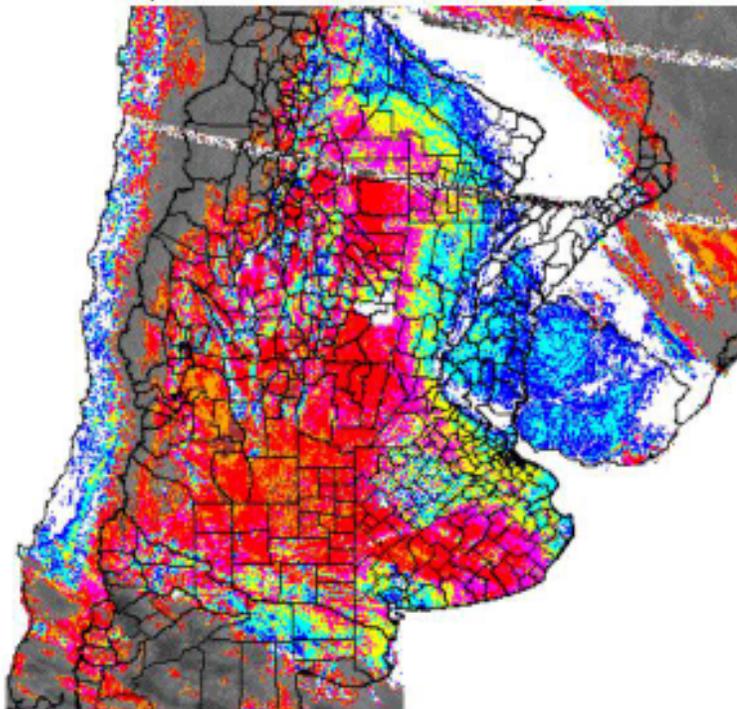
En el siguiente mapa se presentan las anomalías de lluvia de enero a septiembre del 2003 que reflejan las condiciones descriptas.



A las condiciones de deficiencias hídricas se sumó la acción de las heladas que se presentaron con mayor frecuencia e intensidad que años anteriores, durante los meses de julio, agosto y septiembre. Los episodios intensos del 10 y 11 de septiembre produjeron daños en los trigos del NO de nuestro país debido a la sensibilidad que los cultivos tienen para esa fecha sobre esa latitud. La falta de humedad inicial y los déficit durante las etapas de crecimiento sumada a la acción de la helada produjo mermas significativas en el rendimiento de los trigos en Tucumán y Salta.

TEMPERATURA DE SUPERFICIE - SATÉLITE NOAA-15

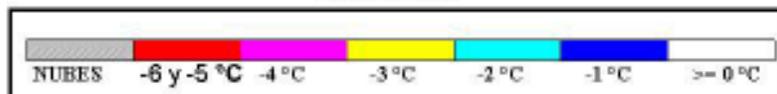
10 de Septiembre de 2003 - Horario de Pasaje: 07:23 am



-9 y -8 °C
-7 °C

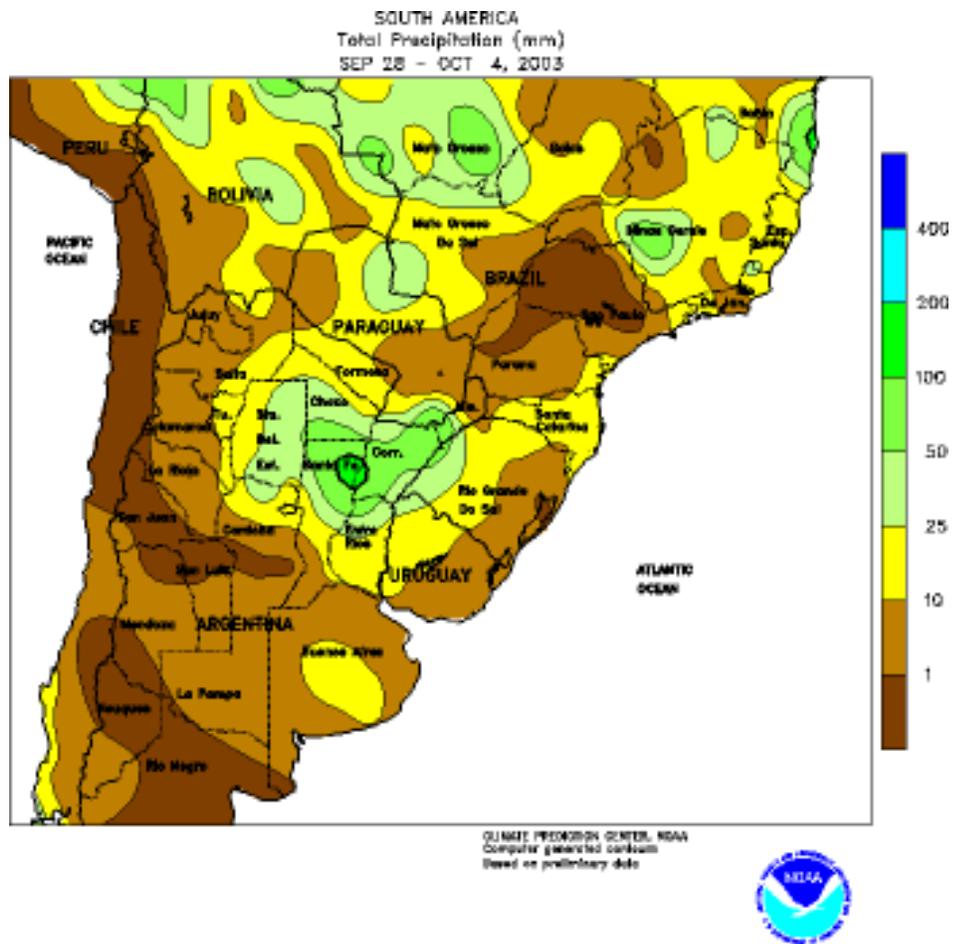


Referencias

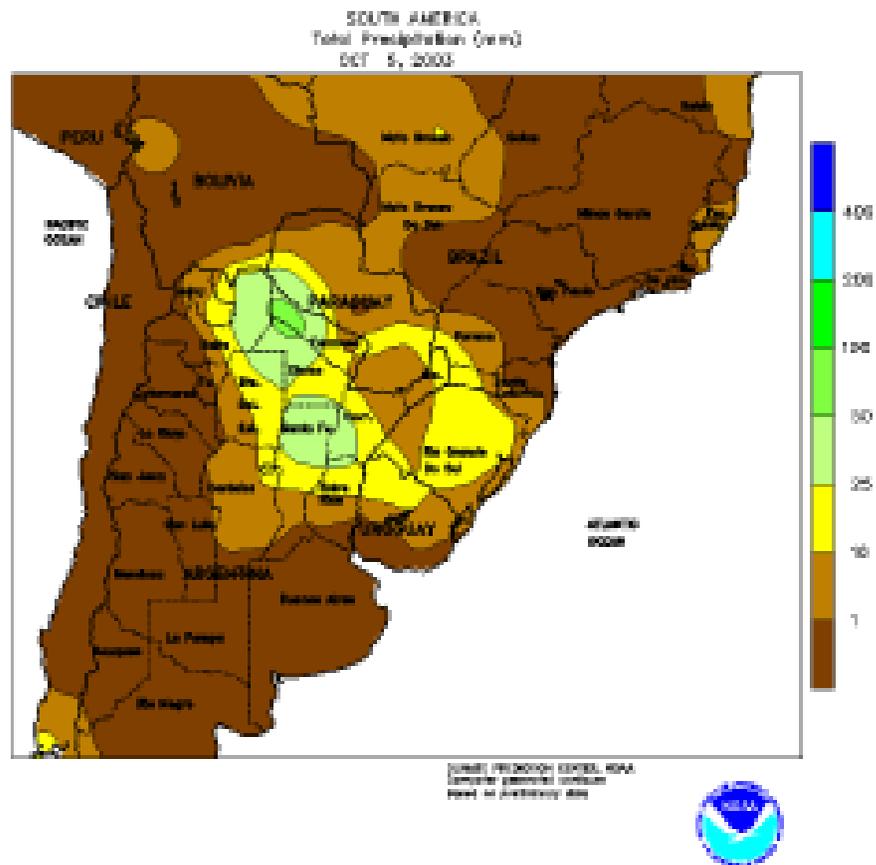


Situación actual

A partir del 1° de octubre, cambios en las condiciones de ingreso de humedad por la franja semiárida han determinado eventos de lluvia que interrumpieron el proceso de sequía que afectaba el Norte del país. El Este de Santiago del Estero, Norte de Santa Fe, Oeste de Chaco y Formosa y Este de Salta recibieron precipitaciones en un rango de 30 a 100mm (y en algunas localidades superiores a 150mm) tal como puede observarse en los siguientes mapas de distribución de lluvias.

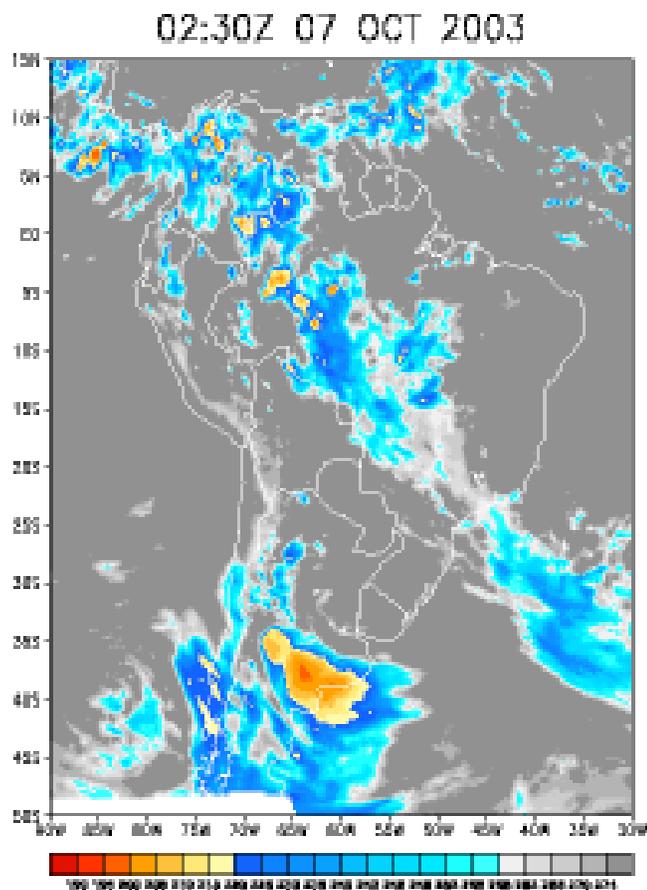


Precipitación acumulada entre el 28/9 y el 4/10



Precipitación del día 5/10

A partir del 6 de octubre un frente estacionario fue generando precipitaciones sobre las áreas mas castigadas del SO bonaerense (mas de 200mm en algunas localidades) y para las próximas horas se pronostican condiciones favorables para la ocurrencia de precipitaciones en el Este de La Pampa y Oeste de Buenos Aires.



Durante el día miércoles el desplazamiento del frente hacia el Este y el Norte generará lluvias sobre el resto de la Región Pampeana y NE del país. Las precipitaciones esperadas permitirán la **14 DE OCTUBRE DE 2003 – CIRCULAR N° 344 – Amarillo**
La presente circular se encuentra en la pagina Web www.acopiadorescba.com

recomposición de humedad en el suelo, necesaria para continuar con las tareas de siembra de gruesa, y una mejora en el desarrollo de las pasturas y sementeras de trigo.

Tras estos eventos de lluvia se producirá el ingreso de un frente subpolar con riesgo de heladas para los días viernes y sábado próximos en Buenos Aires y La Pampa.

Cabe recordar que durante el mes de noviembre, tal como lo indican las salidas del modelo experimental desarrollado en este Instituto de Clima y Agua, es altamente probable que vuelvan a presentarse condiciones de precipitaciones inferiores a las normales sobre la franja semiárida.

Instituto de Clima y Agua

INTA CASTELAR

7 de Octubre de 2003