



Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo

GEA – Guía Estratégica para el Agro

Semana al 04 de Febrero de 2013

El clima de diciembre 2012 vs 2011: El diluvio y la sequía

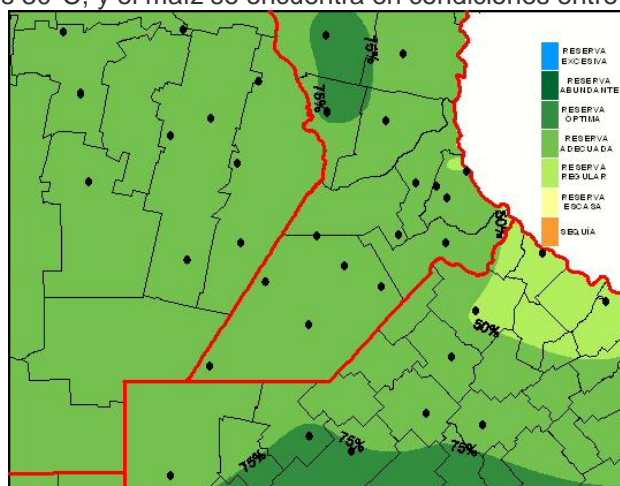
Al comparar el comportamiento regional de las variables de precipitación y temperatura, el contraste de las dos campañas es asombroso. Durante la semana se continuó con las salidas a campo para evaluar estado de los cultivos, y relevar puntos para determinar superficie sembrada mediante el uso de imágenes satelitales.

En la recorrida se atravesaron localidades como Firmat, Elortondo, María Teresa, Diego de Alvear, Rufino, Gral. Villegas, Ameghino, Gral. Pinto, Lincoln, Junín, Chacabuco, Salto, Arrecifes, Ramallo, San Nicolás y Arroyo Seco.

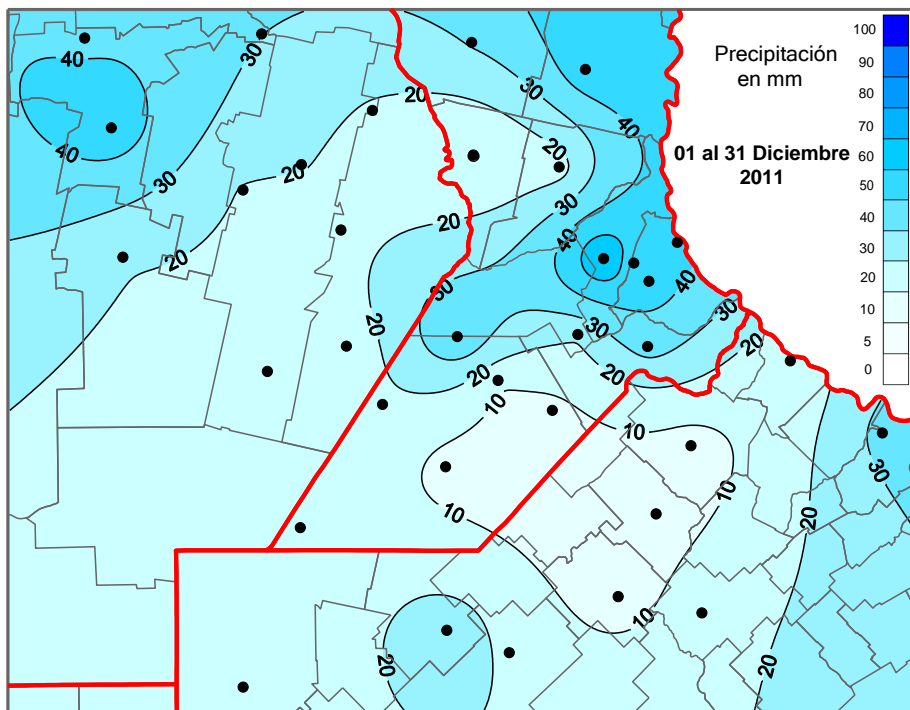
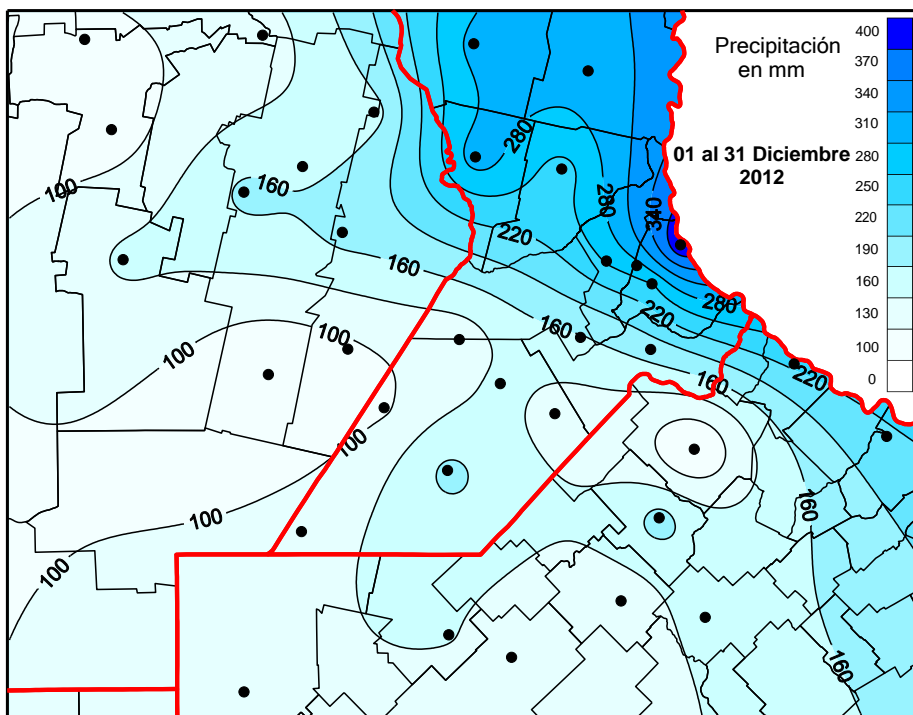
En general, persisten los excesos hídricos en toda la región, con grandes áreas anegadas o afectadas por anegamientos previos. A causa de esto se vio retrasada la siembra de soja de primera y segunda, y algunos lotes debieron resembrarse. El cultivo más afectado es la soja de primera. Igualmente, el buen clima de las últimas semanas resultó favorable tanto para la soja como para el maíz. Se observa un fuerte contraste entre los cultivos situados en áreas elevadas, que se encuentran en estado de bueno a excelente y son los que predominan, y las zonas con pérdidas por anegamiento, en general más acotadas.

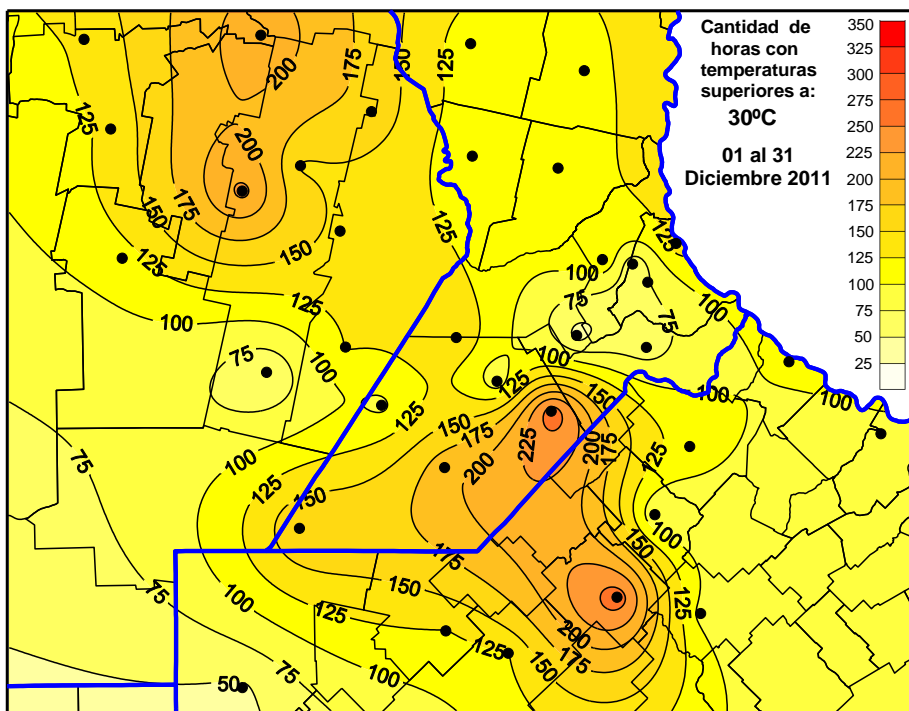
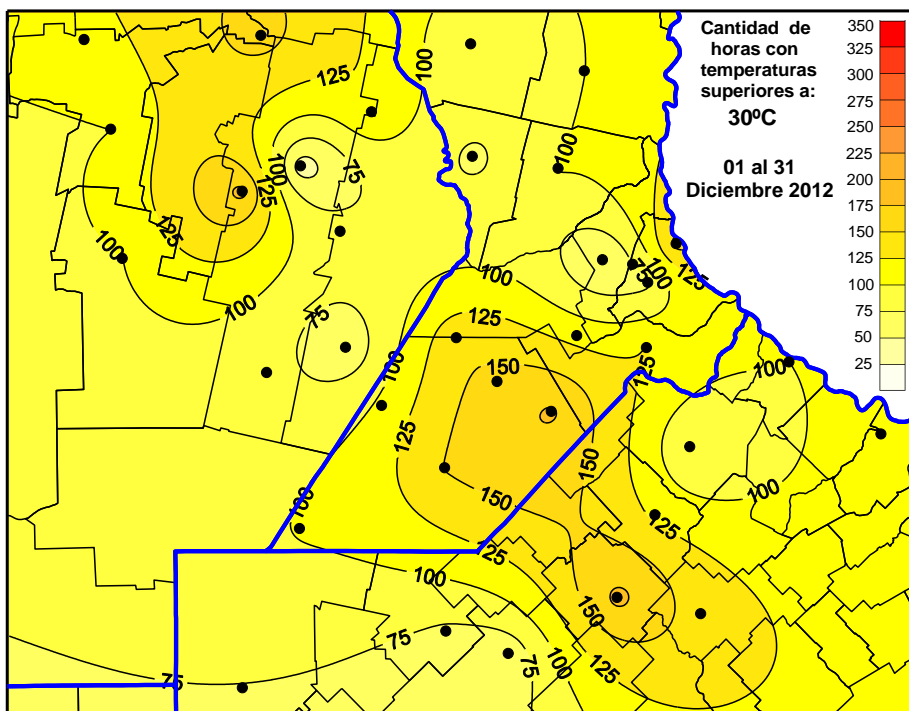
A diferencia de esto, hace poco más de un año, se analizaba la situación en la que se desarrollaban los cultivos de soja y maíz; la soja se encontraba en formación de vainas sin cerrar el entresurco con continuos ataques de bolilleras y arañuelas, y el maíz estaba en plena etapa de definición de rindes, sufriendo un fortísimo estrés termohídrico. Por aquellos días las marcas térmicas estaban entre los 35 y los 38°C, con vientos desecantes. Los acumulados pluviométricos en diciembre de 2011 eran paupérrimos, de 20 a 40 mm. Para el mismo mes de análisis pero en el 2012, hay zonas que recibieron diez veces ese monto: la región recibió entre 100 y 340 mm. Asimismo, las temperaturas de la actual campaña fueron las más bajas de los últimos diez años.

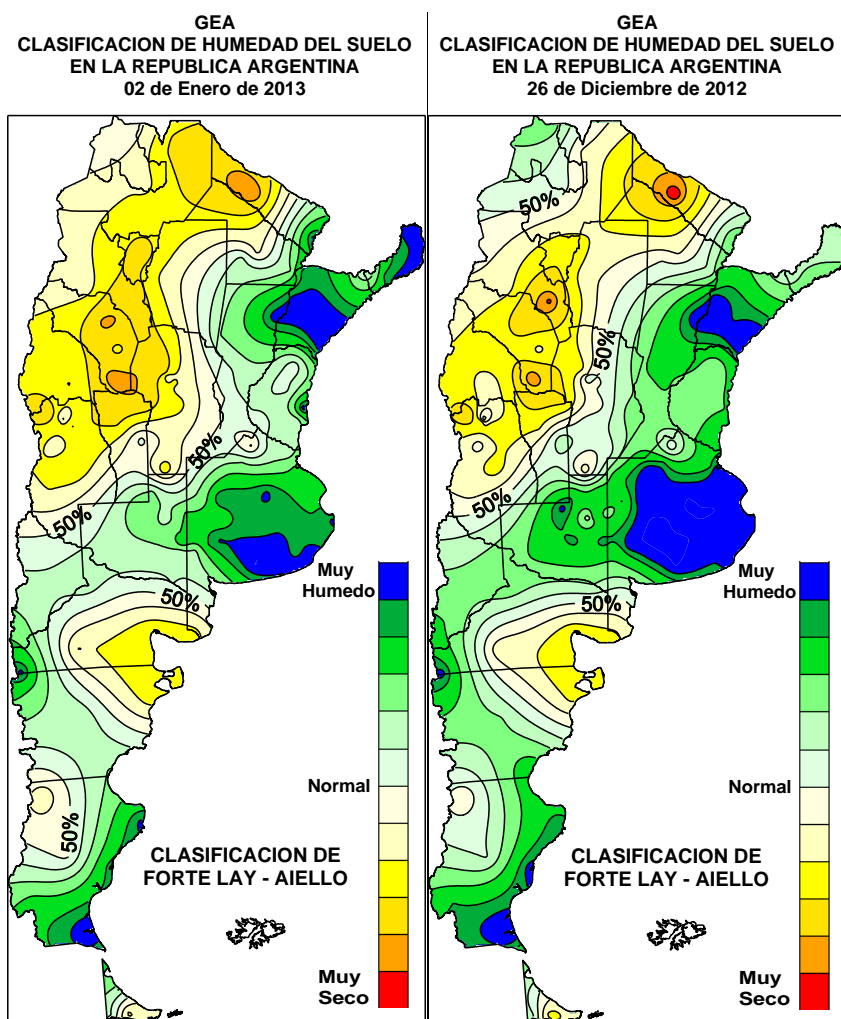
Exponemos el comportamiento térmico en los gráficos que muestran la cantidad de horas por encima de los 30°C para los dos períodos en la región. En gráfico de diciembre de 2011 se notaban zonas muy afectadas que totalizaban más de 225 horas por encima de 30°, donde luego se reflejaron pérdidas en el cultivo de maíz. En diciembre de 2012, las zonas “más calientes” apenas totalizaron 150 horas superando los 30°C, y el maíz se encuentra en condiciones entre buenas y excelentes.



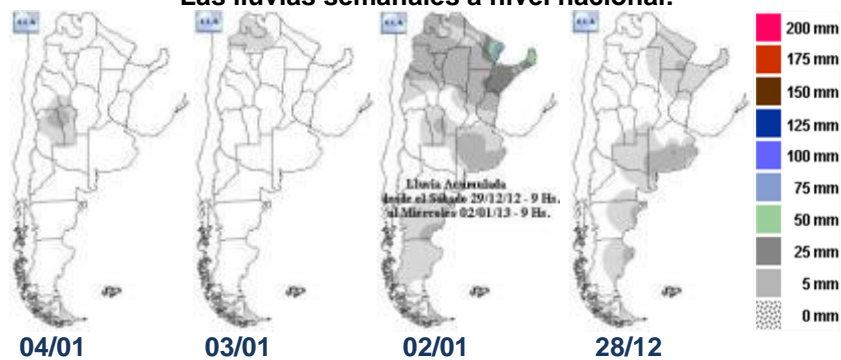
Reserva de agua útil para soja al 04/01/2013







Las lluvias semanales a nivel nacional:



INDICADORES CLIMÁTICOS

Semana	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Diciembre	Temperatura media Semanal
27/12 AL 03/01			
Subzona I			
URT Pellegrini	2,4	302,4	21,5
URT Irigoyen	s/d	298,4	s/d
URT Montes de Oca	0,0	309,2	21,4
URT Classon	0,0	248,8	22,2
URT Rosario	0,8	450,8	25,2
URT Pujato	s/d	277,2	s/d
URT Alvarez	0,0	288,0	21,4
Subzona II			
URT Bigand	0,0	142,0	18,6
URT Godeken	0,0	138,8	23,3
URT Chovet	s/d	125,6	s/d
URT Maggiolo	s/d	136,8	s/d
URT Ma Teresa	0,0	202,8	24,7
URT Labordeboy	s/d	155,2	s/d
URT Rufino	2,8	154,4	22,8
Subzona III			
URT Pergamino	0,0	94,8	21,5
URT Baradero	0,0	233,6	22,6
URT Rojas	0,0	218,4	24,2
URT Sta Teresa	2,4	206,0	22,5
URT Chacabuco	s/d	178,4	s/d
Subzona IV			
URT Junín	0,8	124,4	29,2
URT Lincoln	3,2	145,6	20,5
URT Gral. Pinto	4,0	174,0	21,6
URT Gral. Villegas	s/d	155,2	s/d
Subzona V			
URT Canals	0,0	94,0	18,6
URT Guatimozín	0,0	134,0	21,3
URT Monte Buey	0,0	200,8	21,6
URT Bell Ville	2,4	166,4	17,8
URT Noetinger	0,0	155,2	23,4
URT Idiazabal	0,0	198,0	25,2
Subzona VI			
URT Colonia Almada	0,0	96,6	22,8
URT Hernando	s/d	85,2	s/d
Nota: los valores semanales corresponden a las 00:00 hs del día inicial hasta las 00:00 hs del día final			

Sábado con chaparrones y tormentas

La semana comprendida entre el jueves 3 y el miércoles 10 de enero comienza con la presencia de un importante centro de alta presión dominando toda la zona central del país. Este sistema anticiclónico mantiene condiciones estables en toda la región GEA, con viento prevaleciente del sector norte, escasa nubosidad y poco contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera. Pero esta situación cambiará rápidamente, ya que a medida que transcurran los días, el viento del norte provocará un aumento de las marcas térmicas e incrementará la humedad en las capas bajas de la atmósfera, lo que generará un significativo incremento de la inestabilidad en toda la zona GEA. Durante el fin de semana, y especialmente el sábado, se prevé que las condiciones de inestabilidad den como resultado el registro de precipitaciones en forma de chaparrones y tormentas generalizadas en toda la región GEA, las mismas podrían ser intensas de manera puntual, con importantes acumulados de lluvia y principalmente intensas ráfagas de viento. Las precipitaciones serán de corta duración y las condiciones cambiarán rápidamente durante el domingo, pero presentando un marcado descenso de las marcas térmicas. El lunes, las condiciones volverán a ser inestables, con la probabilidad de algunas precipitaciones pero en forma más aisladas y fenómenos más dispersos. El martes, ya con temperaturas que se presentarán en ascenso las condiciones volverán a ser más estables, con nubosidad en disminución y viento del sector sur, que irá rotando al sector este y luego al norte, lo que volverá a provocar un paulatino ascenso de las marcas térmicas..