

## Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo GEA – Guía Estratégica para el Agro

Informe de recorrida del 26/12/2012

### Lo que el agua se llevó

**Rosario, San Lorenzo, Iriondo, Belgrano, San Jerónimo y San Martín son departamentos santafecinos que terminan el 2012 con 1400 a 1900 mm de precipitaciones acumuladas en el año, cuando el registro histórico es de 900 a 1100 mm. Los daños que se observan en sus localidades, tras la semana en que las lluvias superaron los 200 mm, son notables.**

El estado de los cultivos es muy variable en esta región de la zona núcleo. Se observan lotes en muy buen estado -en zonas altas y con buen drenaje- hasta otros con pérdidas totales por anegamiento -en áreas bajas-. En función de la fecha de siembra, el momento de ocurrencia de las lluvias, la cantidad de agua recibida y la ubicación del lote en el relieve, hay diferentes tipos de daño en los lotes. En las posiciones bajas, un pasaje lacustre domina el horizonte. También es frecuente encontrar lotes sin sembrar, cuadros implantados con sectores con agua en superficie y manchones con pérdidas de plantas que, en algunos casos, alcanzan a gran parte del lote. Llama la atención que hay cuadros que muestran una violentísima erosión hídrica y han perdido todo signo de cobertura vegetal quedando desnudos y encostrados. Otros, más afortunados, han tenido pérdidas de plantas en las borduras, pero las plantas revolcadas y embarradas se ven en la totalidad del lote. La violencia del evento se observa también en que la altura a la que llegó el agua y la fuerza de la escorrentía quedó marcada en algunas tranqueras, en donde se amontonaron los rastrojos y el barro.

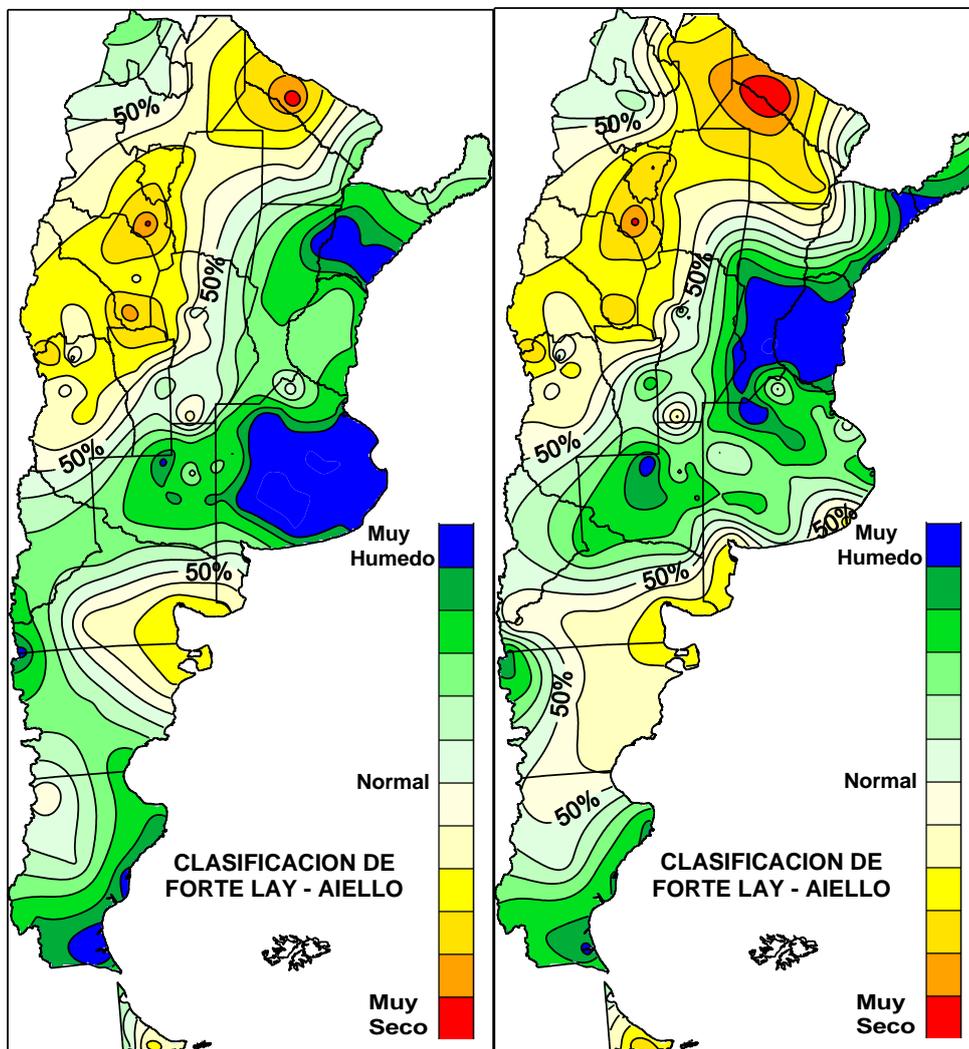
El mayor daño se observa en los lotes de soja y sobre todo en sojas tardías o recientemente sembradas. Se recorrieron las localidades de Salto Grande, Totoras, Díaz, San Genaro, Las Rosas y Bouquet. Si bien se observó en toda la recorrida la problemática, la zona de Salto Grande, Totoras y, especialmente, Díaz exhiben elevados niveles de daños, de la naturaleza registrada en las imágenes de la gira.



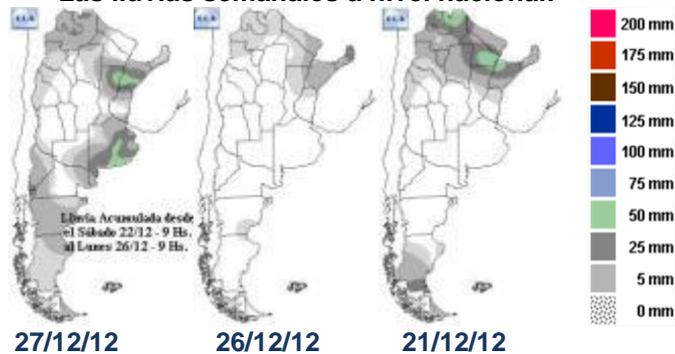
Hacia la localidad de Díaz: La violencia del enorme volumen de agua desatado por las últimas lluvias tapó tranqueras con rastrojos y barro.

GEA  
 CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO  
 EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
 26 de Diciembre de 2012

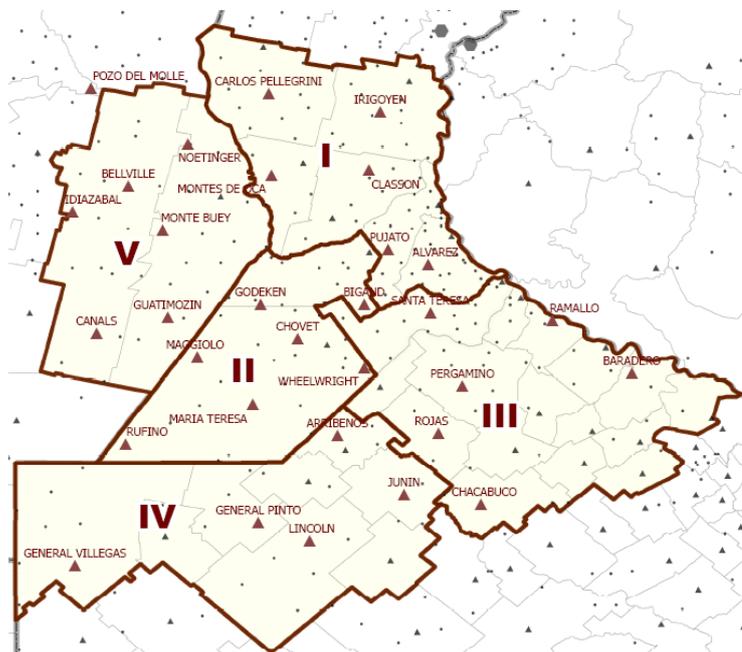
GEA  
 CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO  
 EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
 19 de Diciembre de 2012



Las lluvias semanales a nivel nacional:



## SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



### Recorrida del 26/12/2012 por la SUBZONA GEA I

Salto grande



Localidad de Salto Grande. Lote de soja anegado temporalmente, recientemente sembrado y que va a resiembra.

### Totoras



Localidad de totoras. Lote de soja anegado temporalmente, el exceso hídrico no llegó a provocar mortalidad total de plantas. Deberá seguirse su evolución para definir impacto final sobre el rendimiento.

### San Genaro



Localidad de San Genaro. Lote de soja con mortalidad de plantas y deterioro general por anegamiento temporal.

Díaz



Localidad de Díaz. Lote de soja con pérdida parcial de superficie por anegamiento.



Localidad de Díaz. En los bajos domina el paisaje lacustre

## Las Rosas



Localidad de Las Rosas. Lote de soja con pérdida parcial de superficie por anegamiento.

## Bouquet



Localidad de Bouquet. Lote de soja con pérdida parcial de plantas por anegamiento.

## INDICADORES CLIMÁTICOS

Semana 20/12 AL 27/12	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Diciembre	Temperatura media Semanal
<b>Subzona I</b>			
URT Pellegrini	10,8	300,0	23,7
URT Irigoyen	s/d	298,4	s/d
URT Montes de Oca	7,2	309,2	23,0
URT Classon	42,0	248,8	24,5
URT Rosario	18,0	450,0	26,9
URT Pujato	28,4	277,2	20,1
URT Alvarez	19,2	288,0	23,6
<b>Subzona II</b>			
URT Bigand	5,6	142,0	22,7
URT Godeken	11,2	138,8	24,6
URT Chovet	5,6	125,6	16,0
URT Maggiolo	s/d	136,8	s/d
URT Ma Teresa	1,6	202,8	24,7
URT Labordeboy	1,6	155,2	22,0
URT Rufino	0,8	151,6	24,0
<b>Subzona III</b>			
URT Pergamino	0,4	94,8	23,7
URT Baradero	16,8	233,6	24,6
URT Rojas	9,6	218,4	26,2
URT Sta Teresa	15,2	203,6	19,3
URT Chacabuco	14,4	178,4	21,3
<b>Subzona IV</b>			
URT Junín	12,0	123,6	29,0
URT Lincoln	19,2	142,4	23,5
URT Gral. Pinto	22,0	170,0	23,5
URT Gral. Villegas	17,6	155,2	20,3
<b>Subzona V</b>			
URT Canals	0,8	94,0	20,1
URT Guatimozín	7,6	134,0	22,8
URT Monte Buey	6,8	200,8	23,8
URT Bell Ville	1,2	164,0	16,0
URT Noetinger	4,0	155,2	24,9
URT Idiazabal	0,8	198,0	26,7
<b>Subzona VI</b>			
URT Colonia Almada	4,0	96,6	23,9
URT Hernando	s/d	85,2	s/d
Nota: los valores semanales corresponden a las <b>00:00 hs del día inicial</b> hasta las <b>00:00 hs del día final</b>			

## Lluvias poco importantes

La semana comprendida entre el jueves 27 de diciembre de 2012 y el miércoles 02 de enero de 2013 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 leve de direcciones variables, 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 sistema de alta presión se desplace hacia el este, lo que provocará la rotación del viento al sector norte. Esto generará un significativo incremento de las marcas térmicas y un importante aumento del contenido de humedad, lo que provocará la inestabilización de las condiciones en toda la franja central del país, particularmente sobre la región GEA. El sábado, en horas de la mañana, se prevé el pasaje de un débil sistema frontal frío, el cual podría desarrollar alguna precipitación en forma aislada y muy localizada, con acumulados poco significativos. Otro período de inestabilidad se presentará el martes 1 de enero, donde no se descarta la posibilidad de alguna precipitación aislada, pero poco significativa, aunque la probabilidad es bastante baja. En ese momento se prevé un marcado descenso de las marcas térmicas, con la rotación del viento al sector sur y un leve incremento de la intensidad. Luego, volverá a ingresar un centro de alta presión que estabilizará las condiciones en toda la región central del país, manteniendo temperaturas estables y acordes a la época del año hasta el final del período de análisis.