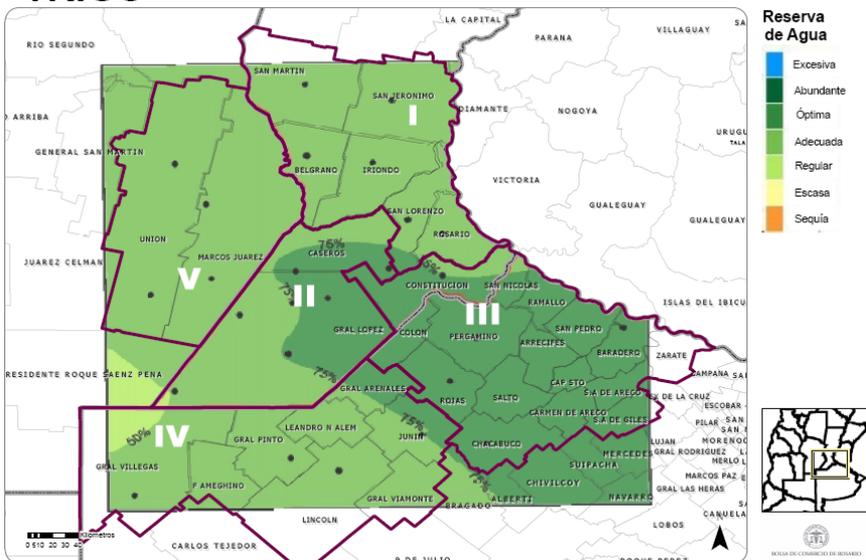


SUBZONA GEA I

TRIGO

Reserva de Agua del Perfil del suelo en Trigo - 16/08/07



Sin variantes respecto a la semana pasada en las inmediaciones de **Carlos Pellegrini**. Sólo 1,2 mm caídos en la semana, no alcanzaron para satisfacer la falta de humedad. Aunque con un leve ascenso, todavía las bajas temperaturas limitan la nitrificación y el desarrollo foliar. Siguen macollando la totalidad de los lotes, y el aspecto continúa bueno. A pesar del seco ambiente en **El Trébol**, hay buena humedad edáfica debido a las intensas precipitaciones de abril y las napas están altas. Esto sostiene las muy buenas condiciones del cultivo.

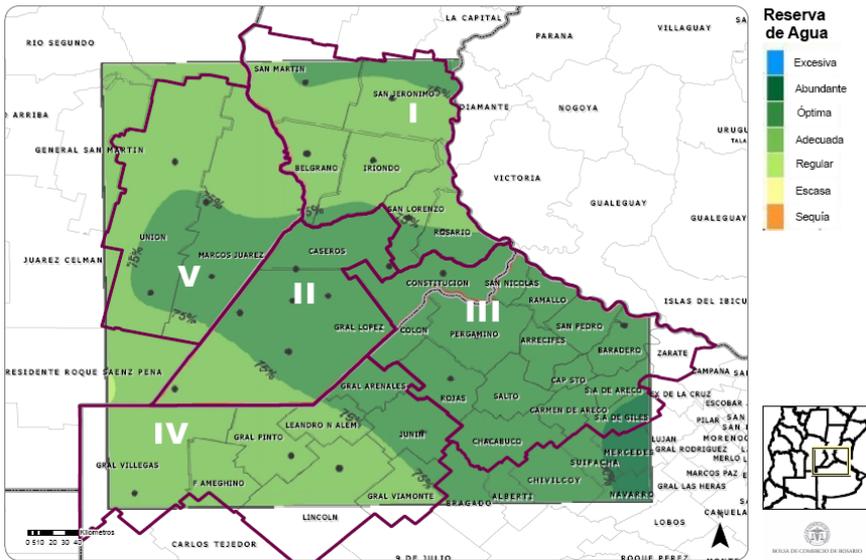
En las cercanías de **Gálvez** al **NO** del departamento San Jerónimo, el trigo sigue en pleno macollaje. Un mayor número de lotes comienza a acusar el deterioro de las continuas heladas agravadas por la escasa humedad.

El trigo sigue lento por frío, en las inmediaciones de **Villa Eloísa**. Las expectativas de los técnicos indican que “esta semana empezaría a reaccionar”. Se está aplicando N en algunos lotes que quedaron sin la dotación completa aplicada a la siembra.

La zona está recibiendo urea importada y algo de fertilizantes líquido. Las escasas precipitaciones permiten que se realicen las aplicaciones de refertilización.

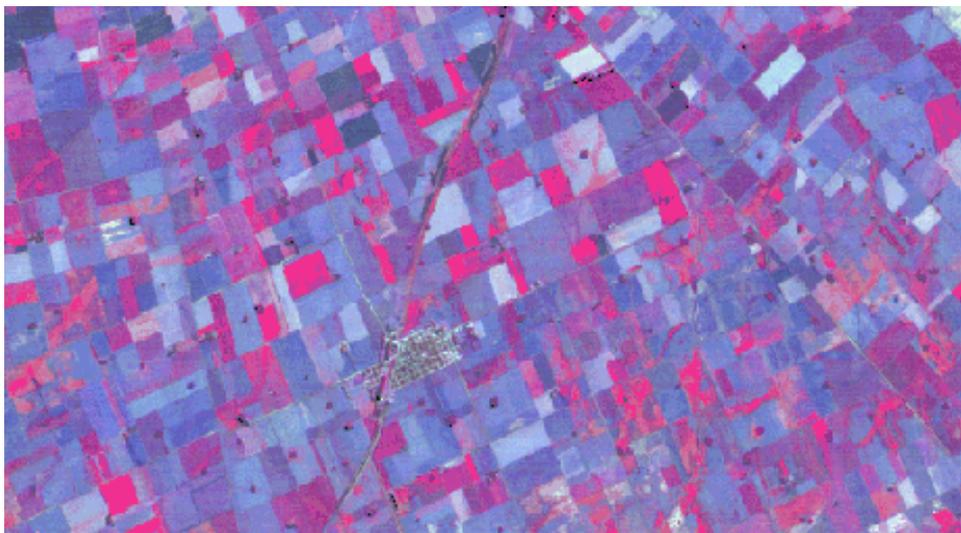
TRIGO

Reserva de Agua del Perfil del suelo en Trigo - 09/08/07



El glifosato vuelve a preocupar. Su disponibilidad es baja y se esperan nuevas subas. En algunas localidades el gas oil tiene demoras en las entregas.

Las intenciones de siembras se sostienen con menores niveles para el maíz. Aunque se esperan que suba la temperatura a partir del próximo martes, las expectativas continúan esperando una siembra que comenzara más tarde. A pesar de que se están cuidando muy bien los barbechos, al menos lluvias de 15 mm serían necesarias para contar con la humedad suficiente para la futura simiente, en los mejores casos.



Villa Eloísa. Imagen Landsat (*) del 8 de agosto del 2007 en composición de falso color. La proporción de lotes que van a gruesa se puede observar teniendo en cuenta que los lotes con tonalidades azules, están en barbecho. Los de tonalidades rojizas intensas son asociados a pasturas. Los rojos claros muestran una menor cobertura vegetal como en los lotes de trigo, que están todavía lejos de cerrar el entre-surco.

SUBZONA GEA II

Los trigos de la zona aledaña de **San José de la Esquina** se están desarrollando con aproximadamente 10 a 15 días de atraso debido a la gran cantidad de heladas que continúan prediciéndose. La condición del cultivo es buena. Hay presencia leve de gusano blanco. El 60% de los lotes se encuentra en estado de macollaje. Algunos productores, comenzaron la aplicación de N, pero están condicionados a la disponibilidad de este fertilizante ya sea en forma líquida o sólida. Se estima para las intenciones de siembra de maíz un aumento de superficie entre un 10-15%, y de soja un 5-10% respecto de la campaña anterior. **La respuesta al maíz se sostendrá en función de la disponibilidad de fertilizante al momento de la siembra.**

Siguen en pleno macollaje los trigales de las inmediaciones de la localidad de **Bigand**. Solo algunos lotes de ciclo corto, sembrados más tarde, no han llegado a este estado. En su mayoría los lotes presentan un buen aspecto. Algunas variedades denotan mayores daños por helada que otras. Más lotes muestran la falta de agua, falta de nutrientes y al efecto del frío. Hay un retraso en el crecimiento que aletarga cada una de las etapas de su ciclo. Falta humedad superficial, pero en capas más profundas esta humedad está presente. Se sembraría igual superficie de soja y mayor de maíz respecto de la campaña pasada. **Hay intención de aumentar significativamente la siembra de maíces de segunda.**

Hacia el **SO**, en la zona de influencia de la localidad de **Villa Cañas**, el cultivo no manifiesta déficit hídricos, pero los perfiles ya se notan bien secos en los primeros centímetros. Lo que preocupa es la falta de pronósticos de lluvia hasta el momento. Los técnicos citan que las siembras se realizaron muy bien. No hubo fallas importantes, y las cabeceras fueron bien cubiertas. Los stands de plantas están bien logrados. Gracias a la humedad con la que se inicio la siembra y la lluvia durante la implantación, los nacimientos fueron muy parejos. La lentitud con la cual se van desarrollando, hizo que todas las fechas de siembra se emparejaran bastante ya que las primeras siembras no superan las 3-4 hojas, y no se ven cambios importantes con el paso de los días. Quedan algunos lotes de trigo sin fertilizar pero son los últimos lotes sembrados por las decisiones de último momento. No hay presencia de plagas hasta el momento.

Todavía hay tiempo para la aplicación de nitrógeno. Pero va a ser necesarios que se cumplan los plazos de entrega del N. Los herbicidas siguen con algunos problemas en la entrega de productos (glifosato y Atrazina principalmente).

Hasta ahora no hubo mayores problemas con las entregas pero el problema puede estar con las ventas para la segunda quincena de agosto, por la incertidumbre de los productores que quieren disponer de los insumos.

SUBZONA GEA III

El 60% de los trigales a pleno macollaje en las cercanías de **Colón**. Es bajo el desarrollo foliar, y el enraizamiento excelente. La humedad se mantiene muy buena. Se espera que con el aumento de temperatura, “el cultivo se iría para arriba muy rápido”. Se está aplicando N en macollaje con urea. Los líquidos cuestan más conseguirlos. Continúan las pulverizaciones de herbicidas para los barbechos de soja. Los productores de punta están planificando realizar en breve la fertilización de urea en lotes para maíz. Este año se va a volver a realizar maíces de 2da en los lotes que terminen el trigo, que se sembraron temprano. El maíz de 2da se hace con tecnología de punta, y se fertiliza muy fuerte al tener el antecesor de trigo. Se utilizan ciclos semi-precoces, previendo que no se terminen secando después del otoño, con la consecuente cosecha con alta humedad en grano. Respecto del sorgo crecería en superficie muy poco, en esta zona y lo haría en los lotes marginales. Por la calidad de los suelos de la zona el maíz gana, por que aun al mismo precio, la diferencia del rinde es mayor del 20 %, respecto del sorgo.



Colón, Imagen Landsat (*) del 8 de agosto del 2007 en composición de falso color.

(*) Proporcionada por CONAE en base al convenio con la BCR.

Hacia la zona de influencia de **Pergamino**, se mantiene bajo el desarrollo foliar pero la condición del cultivo está bien.

Los trigos de ciclo intermedio largo sembrados en junio, ya tienen 4 o 5 hojitas en los alrededores de **San Antonio de Areco**. Están macollando muy bien. Los de ciclo corto sembrados en julio están recién emergidos con 1 o 2 hojitas. Debido al frío la emergencia se produjo en forma muy lenta y el desarrollo posterior también. La humedad, escasa en superficie, se mantiene en profundidad. Para las intenciones de la gruesa hay una tendencia a sembrar un poco más de maíz que la campaña anterior, que sería un 10% más. El girasol ha desaparecido de la zona. La soja mantendrá su superficie respecto al año pasado.

Igual situación para los insumos en esta zona; problemas de disponibilidad y no hay precios en muchas localidades para atrazina, urea y glifosato. El gas oil tendría algunos inconvenientes de abastecimiento.

SUBZONA GEA IV

30 % en macollaje hacia las cercanías de **Junín**. La tasa de crecimiento del trigo sigue siendo baja, en función de la falta humedad y las bajas temperaturas. El 70 % de los cultivos mantiene la condición de muy bueno, el resto bueno.

Se retrasa el momento de macollaje en las inmediaciones de **Los toldos**, partido de General Viamonte. Crecimiento lento y humedad superficial disminuyendo día a día. Aún no se evidencian las consecuencias en el cultivo, salvo daños mínimos como amarillamiento o el mismo retraso del crecimiento por el intenso frío y los vientos. La disponibilidad de algunos insumos presenta interrogantes que están actuando reacomodando las intenciones de maíz y soja.

Con pocos cambios sigue el trigo hacia **General Pinto**. La planta se mantiene pequeña, con un tamaño de 10 a 15 centímetros en los lotes más adelantados. El sorgo sigue manteniendo las intenciones se sumar hectáreas.

En la subzona la aplicación de urea se está demorando por la falta de humedad, y la escasa disponibilidad. En varias localidades aunque se esta recibiendo, no alcanza para abastecer a toda la demanda, pero continuarían las entregas en la próxima semana. Los problemas en la provisión de insumos, pueden provocar una reducción en la intención de siembra, y variar la relación con la superficie ocupada por soja y maíz.

SUBZONA GEA V

En los últimos días comenzaron a verse hojas basales amarillas en muchos lotes en los alrededores de **Marcos Juárez**. Posiblemente esto se deba a un stress por falta de N por las bajas temperaturas. Esto no tendría en principio, problemas a futuro, es una cuestión “estética” por el momento. Los lotes siguen con un atraso del crecimiento. La humedad superficial es escasa, pero se mantiene muy buena reserva de agua en el perfil.

El cultivo sigue “planchadito” en las inmediaciones de **Noetinger**. La falta de agua está afectando a más lotes. La condición es buena.

Yendo al sur en el **departamento Unión**, también se han visto síntomas de hojas basales afectadas.

Con respecto a la próxima campaña gruesa, los mismos problemas de provisión de insumos (Urea, Atrazina) siguen ajustando las intenciones.

INDICADORES CLIMÁTICOS

Semana 9/08 al 16/08	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual (AGOSTO)	Temperatura Media Semanal
Subzona I			
URT Pellegrini	1,2	10,8	9,7
URT Irigoyen	2,4	14,4	10,9
URT Montes de Oca	1,2	6,4	8,6
URT Classon	0,4	8,4	9,4
URT Pujato	2,0	8,8	9,5
URT Alvarez	2,4	10,4	9,0
URT Sta Teresa	0,8	6,4	10,6
Subzona II			
URT Bigand	1,2	6,4	7,2
URT Godeken	0,8	4,0	9,0
URT Chovet	0,4	5,2	8,4
URT Maggiolo	0,0	0,0	8,0
URT Ma Teresa	0,4	1,6	6,1
URT Rufino	0,0	0,8	7,3
Subzona III			
URT Pergamino	s/d	s/d	s/d
URT Baradero	s/d	s/d	s/d
URT Rojas	1,2	6,4	6,9
URT Chacabuco	0,8	6,4	9,0
Subzona IV			
URT Junin	1,2	2,4	8,7
URT Lincoln	0,0	0,4	8,8
URT Gral. Pinto	0,4	1,6	8,9
URT Gral. Villegas	0,8	0,8	6,9
Subzona V			
URT Canals	0,4	2,8	5,3
URT Guatimozin	0,0	0,8	7,7
URT Monte Buey	0,4	2,4	7,7

PP = Precipitaciones

Nota: los valores semanales corresponden a las 00:00 hs del día inicial hasta las 00:00 del día final

Una semana más de frío y escasas precipitaciones. (16/08/07)

Durante la semana pasada la red de estaciones automáticas del proyecto GEA registró algunas precipitaciones que se dieron en forma generalizada en casi toda la región, aunque estas lluvias no fueron suficientes para alcanzar los acumulados típicos para la época del año sobre esta zona y mucho menos para llegar a los valores necesarios para las condiciones óptimas de reserva de agua.

La perspectiva para la semana comprendida entre el jueves 16 y el miércoles 21 de agosto muestra que nuevamente será un período seco, las precipitaciones que se pueden llegar a registrar serán muy escasas y con acumulados menores a los 10 milímetros, y será entre el fin de semana y lunes 20 de agosto.

Los vientos prevalecerán del este hasta el sábado favoreciendo la formación de neblinas y bancos de nieblas con temperaturas mínimas cercanas a los 0° C, permitiendo heladas de variada intensidad.

Luego rotarán al sector sur permitiendo el ingreso de aire frío durante el domingo y lunes, que ayudarán a que las heladas cobren mayor intensidad en los primeros días de la próxima semana.

El martes el viento cambiará al sector norte, momento en el cual se espera que las temperaturas comiencen a aumentar lentamente.