
INFORME SEMANAL N° 954

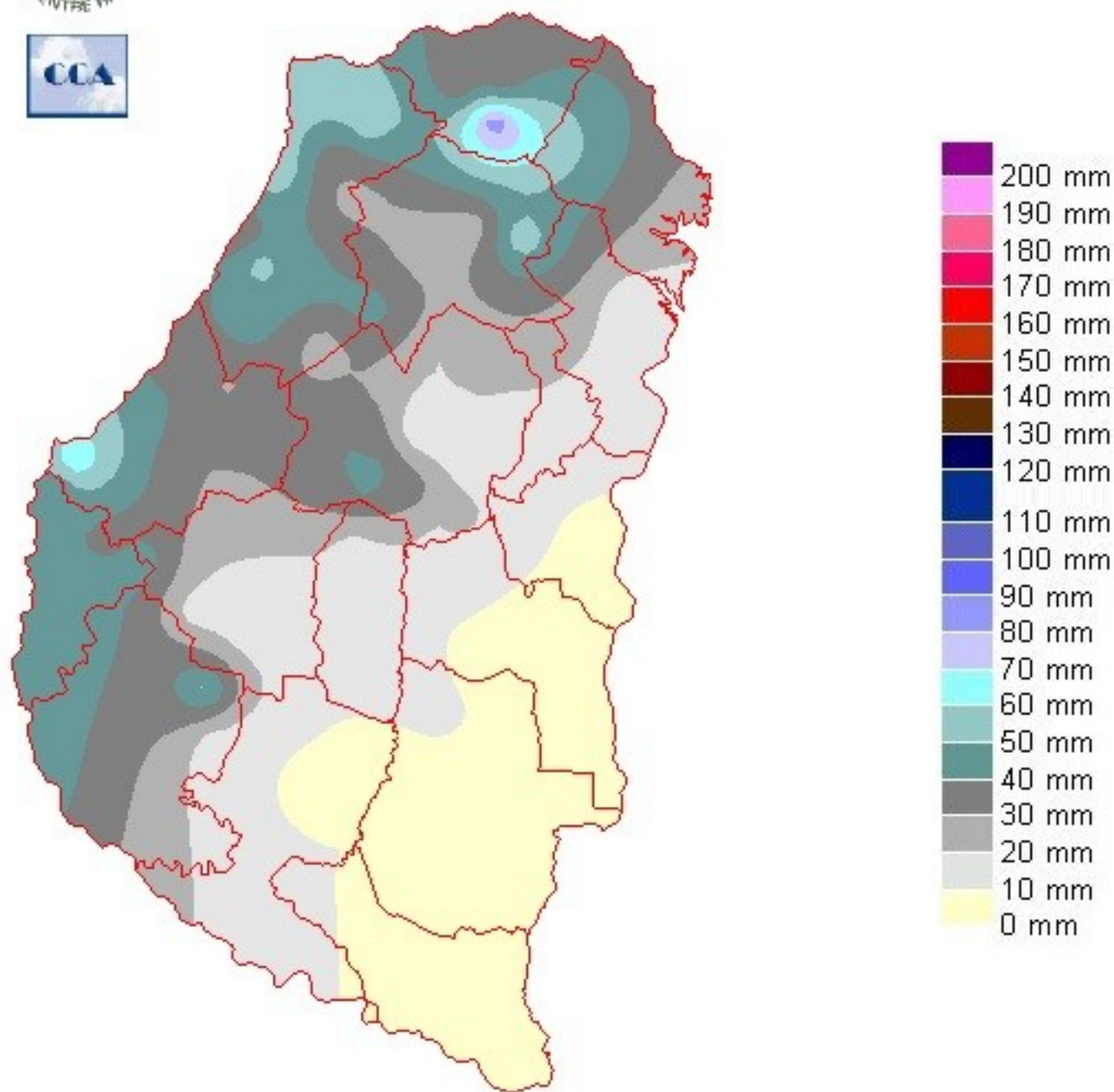
Fecha: 21 de enero de 2021

Lluvias: PRECIPITACIÓN ACUMULADA DEL 13 AL 19 DE ENERO DEL 2021

Detalles: El avance del último frente, durante la última parte del viernes y el sábado pasados, ha dejado registros de lluvia muy diferenciados entre el este y el oeste, con el sudeste de la provincia recibiendo los milimetrajajes más pobres. Como queda claro en el mapa, el sistema se movió sobre el oeste, respondiendo a las mejores condiciones dinámicas que se presentaban sobre CB y SF, contrariamente de la coyuntura que imponía a la zona de alta presión sobre el sur de Uruguay, este de ER y gran parte de BA. Esta diferenciación demuestra cómo funciona este mecanismo. Ante el avance de una onda frontal desde el oeste o el sudoeste, la intensidad y la posición del sistema de alta presión del Atlántico, define cuánto avanzarán las tormentas hacia el este. En el mapa se observan buenos acumulados sobre la costa oeste e incluso un máximo destacado sobre el sur de Feliciano. Ya sobre el departamento Nogoy los acumulados comenzaron a resentirse y a decaer por debajo de los veinte milímetros, una marca muy pobre para sostener un buen nivel de humedad. Sobre el sudeste y el pre delta, los registros son muy modestos. Las exigentes condiciones térmicas que se están observando por estas fechas, no cederán durante los próximos y esto volverá a imponer condiciones ambientales hostiles para los cultivos, los cuales dependerán de su nivel de reserva para hacer frente a este periodo. Las mejoras están llegando entre el final del lunes y el martes. La previa es una importante acumulación de humedad, con lo cual el arribo del sistema frontal, podrá tener una muy buena y generalizada performance. Si bien aparecen más dudas sobre lo que puede ocurrir en el sudeste, por lo pronto, los modelos de pronóstico también incluyen este sector dentro del área bien provista. Si se valida esta previsión, gran parte del oeste provincial lograrán alcanzar los registros normales de enero, un buen indicio para la definición de la gruesa.



PRECIPITACIÓN ACUMULADA 13/01/21 al 19/01/21 (9hs 20/01)

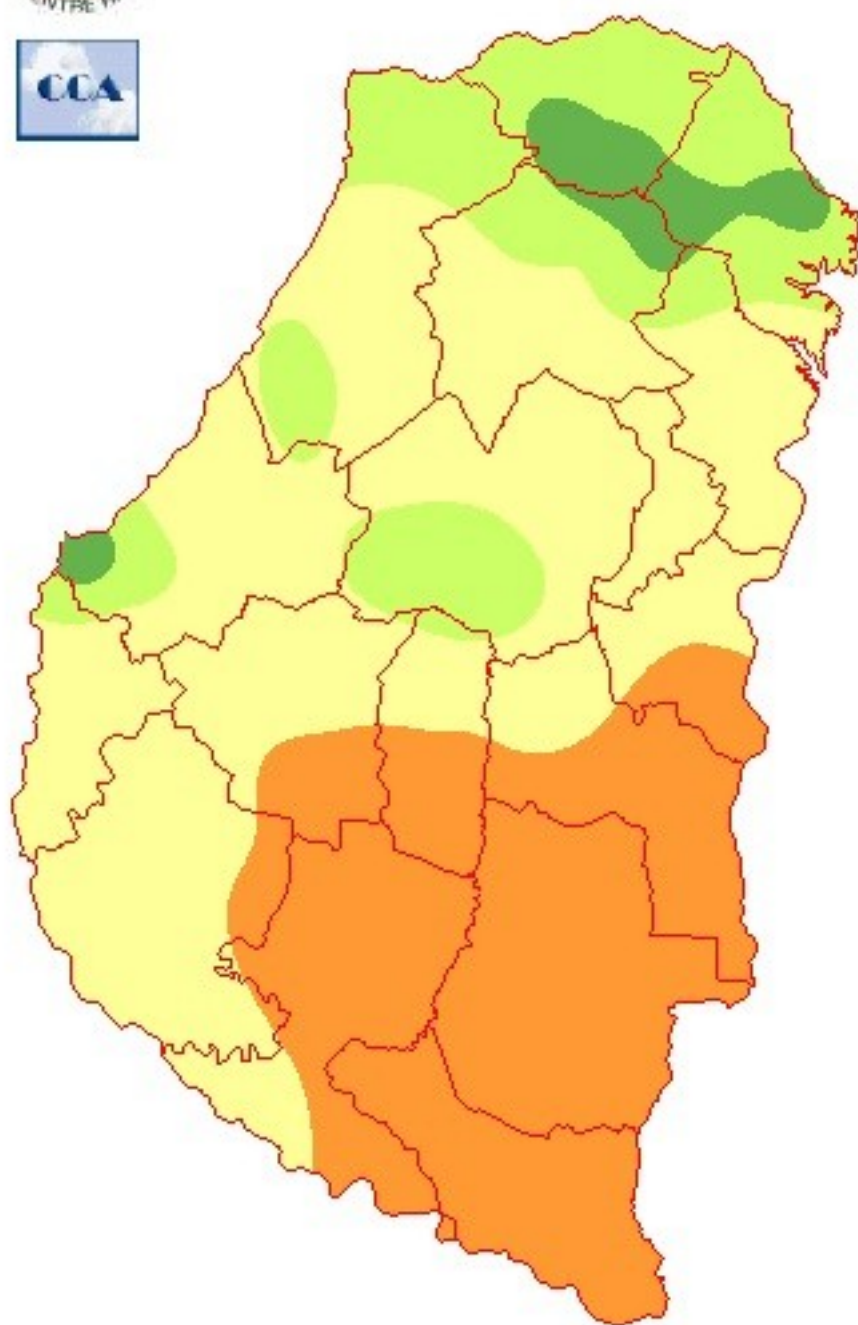


Reservas: ESTADO DE LAS RESERVAS AL 20 DE ENERO DE 2021

Detalles: <p style="text-align: justify;">Las reservas de humedad se ajustan hasta niveles de sequía en el sudeste de la provincia, de acuerdo a la magra performance que vienen mostrando las lluvias sobre el sector, algo que no logró solucionar el último pasaje frontal. Es posible que la situación no sea tan extrema, pero sin dudas la disponibilidad de humedad para los lotes de la gruesa en el sector es crítica. Como se aprecia, esta estrechez de humedad avanza hasta el sudoeste de Nogoy´. Para esta vasta zona de la provincia, definitivamente su inclusión con buenos milimetrajes para las lluvias de la próxima semana, resulta casi definitivo.
La mejora en la frecuencia de eventos pluviales es la clave para lo que resta de enero y febrero. Aun cuando estas lluvias no corrijan a pleno las deficiencias de humedad en los perfiles, las sementeras de soja tendr´n una provisión de agua que las auxilie durante la floración. Estas circunstancias de reservas ajustadas se corrigen con mayor eficiencia con una seguidilla de eventos moderados, antes que con pocos intensos.
Como sea, el panorama ha comenzado a cambiar, mientras los pronósticos mantengan precipitaciones cada siete a lo sumo diez días, aun con reservas algo comprometidas, los cultivos de soja tendr´n una buena oportunidad para dar respuesta durante la floración y aspirar con mejores chances a rendimientos normales.
El efecto Niña comienza a reducir su efecto nocivo sobre las precipitaciones a medida que avanza el verano. Las lluvias mejoradas de esta primera parte del año, no son una evidencia irreductible de esta conclusión que tiene orígenes estadísticos, pero es un indicio a tener en cuenta.
En principio y de acuerdo a lo que viene sucediendo, el oeste y el norte de la provincia tienen mejores chances para mantener los perfiles m´s saludables. No es claro cuanto al este puede avanzar esta tendencia, sin embargo hay que decir que hay cambios positivos a gran escala.</p>



ESTADO DE LAS RESERVAS al 20/01/21



METODO
FORTE LAY
AIFILO

Sección: COSECHA DE GIRASOL



En la provincia de Entre Ríos se inició la cosecha de girasol en el departamento La Paz. Los primeros lotes cosechados están por arriba de la humedad de comercialización que es de 11 %. Figura 1. Las labores se apresuraron por la presencia de palomas en el cultivo, previa aplicación con desecantes a las plantas. Los colaboradores estiman que en quince días se generalizará la cosecha. Hasta el momento no hay valores de rendimientos promedios ya que es escasa el área cosechada.

Sección: CONDICIÓN DE SORGO



En Entre Ríos el sorgo presenta estados fenológicos muy amplios desde V5 (5 hojas desplegadas) hasta panojamiento. Figura 2.

La condición del cultivo a nivel provincial es la siguiente:

- Muy buena: 12 %
- Buena: 78 %
- Regular: 10 %

Es importante remarcar que las precipitaciones ocurridas días atrás mejoraron la condición general de los lotes implantados con sorgo, pero hay zonas de la provincia donde los valores no alcanzaron a los 10 mm o incluso no llovió. En éstos sitios las plantas muestran síntomas severos de estrés como son el acartuchamiento de hojas, puntas de hojas amarillas y hojas secas en la parte inferior de la plantas.

La condición regular se debe a partes de lotes con baja densidad de plantas a la siembra y alta presión de cogollero.

Respecto al estado sanitario, se continuó con el control de gusano cogollero. En algunos casos se realizaron hasta dos aplicaciones.

En las últimas siembras se procedió a la refertilización del cultivo con fertilizantes nitrogenados.

Sección: ALERTA : MILDIU DEL SORGO. REGIÓN OESTE DE ENTRE RÍOS



ALERTA MILDIU DEL SORGO

Región oeste de Entre Ríos

#somosINTAParana



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

Enero|2021

Los monitoreos semanales realizados desde finales de noviembre en los dptos. Paraná y Diamante, sumados a la información recibida por parte de asesores técnicos de los dptos. Victoria, Nogoyá y La Paz, indican que, hasta el momento, el **mildiu** (*Peronosclerospora sorghi*) es la **principal enfermedad del sorgo en la región oeste de la provincia en el presente ciclo agrícola**.

SÍNTOMAS LOCALIZADOS



INCIDENCIA entre 80-100%
SEVERIDAD hasta 40% del área foliar

En general, los cultivos de sorgo granífero monitoreados se encuentran entre los estadios fenológicos de 10-12 hojas verdaderas y floración.

SÍNTOMAS SISTÉMICOS



INCIDENCIA hasta 0,01%

- El patógeno que ocasiona el mildiu del sorgo es un OOMICETE (pseudo hongo) y su control químico difiere al de los hongos "verdaderos".
- El único principio activo registrado para el control del mildiu del sorgo es el METALAXIL-M, como terapéico para tratamiento de semillas. Su formulación para aplicaciones foliares NO ESTÁ REGISTRADA.
- En nuestro país, el único fungicida foliar registrado para el cultivo de sorgo es la mezcla azoxistrobina + cyproconazole, el cual está recomendado únicamente para roya (*Puccinia purpurea*) y mancha gris (*Cercospora sorghi*).

ANTE LAS CONSULTAS ACERCA DE LA
CONVENIENCIA DEL CONTROL
QUÍMICO, SE RECOMIENDA
NO APLICAR FUNGICIDAS FOLIARES

EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA VEGETAL DEL INTA-EEA PARANÁ **NO RECOMIENDA NI PROMUEVE EL USO DE PRODUCTOS QUÍMICOS QUE NO ESTÉN REGISTRADOS EN SENASA PARA SU USO ESPECÍFICO EN CUALQUIER ESPECIE BOTÁNICA CULTIVADA PARA CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

Para leer más: <https://inta.gob.ar/documentos/presencia-de-mildiu-del-sorgo-en-el-verano-de-2018-en-parana-entre-rios>

Más información: Pablo D. Velazquez - Departamento de Producción INTA Paraná velazquez.pablo@inta.gob.ar

Los monitoreos semanales realizados desde finales de noviembre en los dptos. Paraná y Diamante, sumados a la información recibida por parte de asesores técnicos de los dptos. Victoria, Nogoyá y La Paz, indican que, hasta el momento, el mildiu (*Peronosclerospora sorghi*) es la principal enfermedad del sorgo en la región oeste de la provincia en el presente ciclo agrícola. Recomendaciones e información de utilidad del INTAParana en:

[MILDIUSORGO](#)

Sección: CONDICIÓN DE MAÍZ TARDÍO/SEGUNDA



El área sembrada con maíz de segunda y tardío en Entre Ríos se ubica desde V4 (cuatro desplegadas) a V8 (ocho hojas desplegadas). Figura 3.

La condición del cultivo en la provincia es la siguiente:

- Muy buena: 6%
- Buena: 85 %
- Regular: 9 %

Los colaboradores comentaron que se realizan refertilizaciones nitrogenadas en sitios donde humedad del perfil es óptima.

En relación al estado sanitario, se efectúan aplicaciones para controlar gusanos cogolleros y malezas en el cultivo. Al igual que sorgo hay zonas donde las plantas presentan síntomas de déficit hídrico.