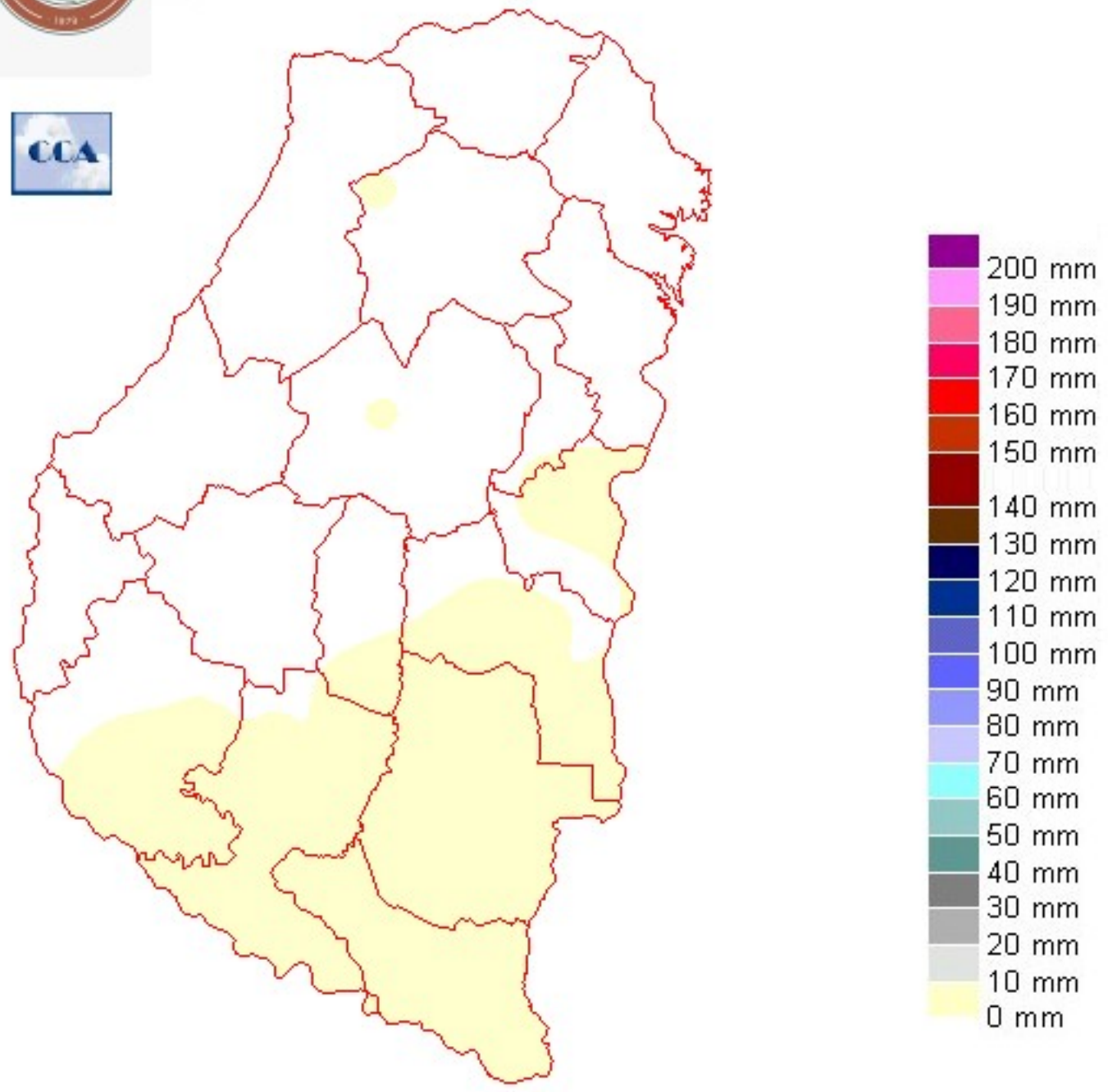
INFORME SEMANAL N° 1254

Fecha: 22 de octubre de 2026

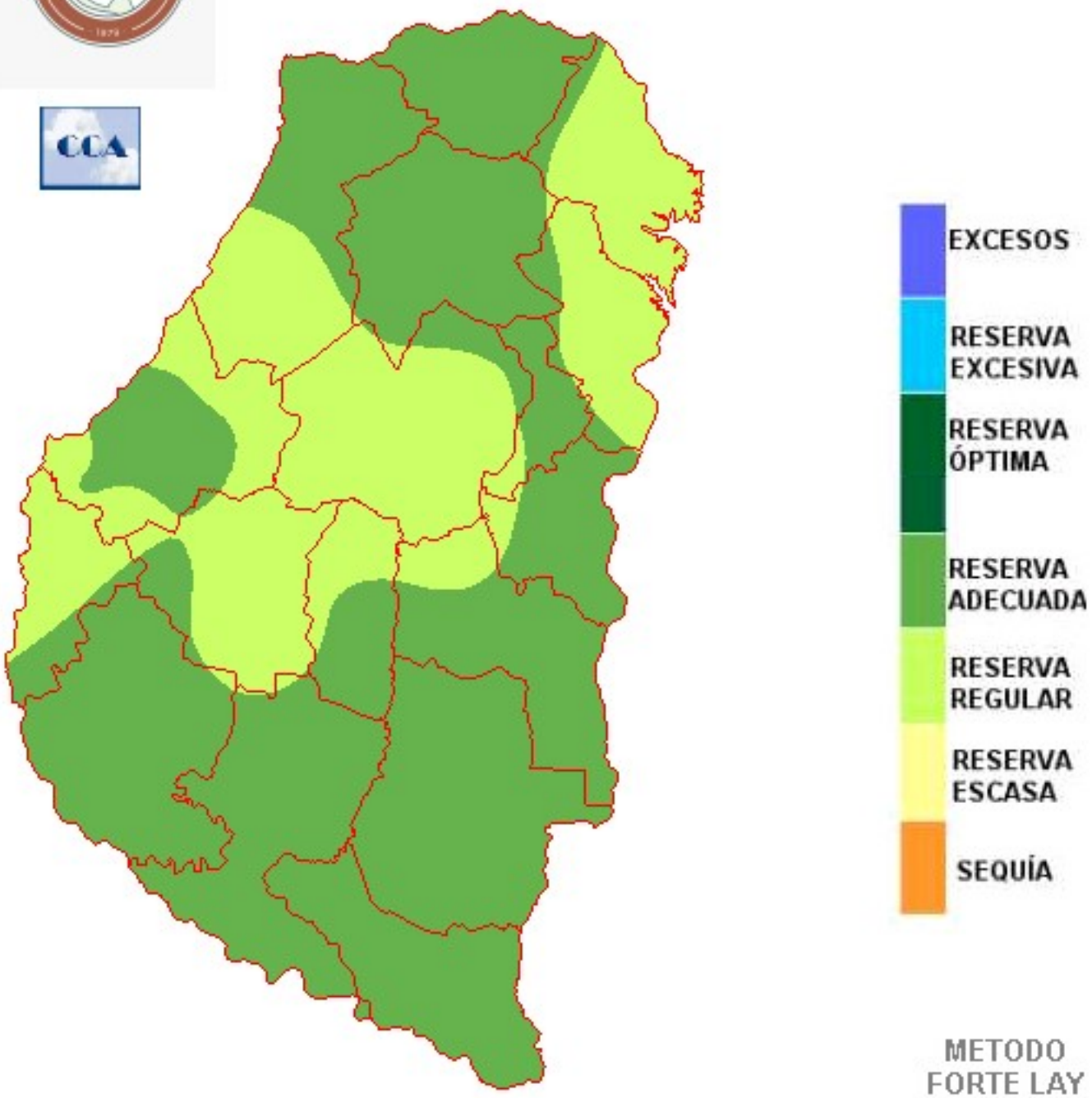
Lluvias: PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE EL 14 AL 20 DE OCTUBRE DE 2026
Detalles: La tercera semana de octubre no presentó variantes ambientales significativas. Durante el jueves pasado se presentaron algunas lluvias débiles más organizadas sobre el sudeste de la provincia y luego hubo jornadas con alternancia de lloviznas. Se presentaron algunos días con mayor nivel de insolación pero en general, el manto nuboso ha mantenido el protagonismo, con variabilidad, pero sosteniendo una condición que está dejando un octubre otoñal.
La restricción en las temperaturas es muy evidente, sobre todo en las máximas. Para ello no solo colaboran las coberturas nubosas, sino que también la circulación del este sudeste ha sido particularmente persistente. Entre las dos variables retroalimentado para configurar este ambiente poco propicio, quizá menos exigente en cuanto a perdida de humedad, pero que tiene una contraparte perjudicial en la falta de insolación.
Por estas horas, han avanzado desde el oeste en forma rápida algunas tormentas produciendo chaparrones de variada intensidad en la zona centro oeste de la provincia, aunque los desarrollos nubosos también son importantes en la franja norte. Este comportamiento vertiginoso de las condiciones meteorológicas, no hace más que confirmar el estado de latencia de eventos pluviales, atendiendo la alta disponibilidad de humedad. Por ahora no hemos tenido que contabilizar situaciones complejas en la provincia de ER en cuanto a los totales de lluvia en cortos intervalos de tiempo, pero esto es algo que, justamente, ha estado limitado por la circulación fría del mes de octubre. Con algo más de aire tropical, la masa de aire húmedo escalaría inestabilidad, potenciando el desarrollo de las tormentas. Ya lo venimos diciendo en las semanas previas, la foto estadística de octubre es la de un máximo pluvial, independientemente de la presencia del fenómeno de El Niño. Esto por el momento se presenta bajo control, incluso en algunos sectores provinciales, los totales vienen siendo deficitarios.

PRECIPITACIÓN ACUMULADA
14/10/26 al 20/10/26 (9hs 21/10)



Reservas: ESTADO DE LAS RESERVAS AL 21 DE OCTUBRE 2026
Detalles: El balance hídrico se mantiene en niveles favorables en toda la provincia. A pesar de que por sectores la respuesta parece insuficiente, definiéndose sectores donde la humedad se encontraría en niveles regulares, podemos hacer una lectura positiva aun en estas zonas teóricamente más estrechas de reservas. Debemos atender el delicado equilibrio en que nos movemos por estas fechas atendiendo la coyuntura climática dominante. Con escasez de insolación, coberturas nubosas recurrentes y circulación del sudeste, es conveniente no estar lidiando con excesos hídricos.
Por el momento, las complicaciones más importantes vinculadas al fenómeno de El Niño se apegan a lo esperado, esto es la crecida de los ríos. El Uruguay ha tenido señales más tempranas, pero el Paraná ya viene con una carga que seguramente convergerá en un pico significativo. El comportamiento de los caudales, está totalmente ligado a lo que sucede en la cuenca alta, atendiendo que las grandes represas ya no tienen demasiada capacidad de regulación. La probabilidad de que continúen las lluvias pesadas en el pantanal y el norte de la Mesopotamia sigue siendo alta, con lo cual la problemática de inundaciones en las llanuras de inundación de ambos ríos, será un tema recurrente y de largo aliento.
Insistimos en conceptos vertidos previamente, por el momento, hacia el interior de la provincia, no hemos tenido eventos pluviales con una carga exagerada. Si extendemos la escala, esto tampoco se ha detectado en forma generalizada en otros sectores de la región pampeana. Aparecen algunas zonas del centro oeste bonaerense con mayor complejidad de suelos saturados, pero en general, por ahora no se contabilizan afectaciones que hayan devenido en la inundación de áreas de importancia.
Apenas estamos ingresando en los tiempos en que deberíamos tener una señal creciente de las precipitaciones debida a la presencia del fenómeno de El Niño. No hace falta aclarar que la humedad ambiente ya está más que disponible.

ESTADO DE LAS RESERVAS
al 21/10/26



METODO
FORTE LAY

Sección: ANÁLISIS DE LA TEMPERATURA DEL 15 AL 20 DE OCTUBRE DEL 2026

Entre el 15 al 20 de octubre se registró un importante descenso de las marcas térmicas en una amplia región de Sudamérica.

Para analizar el fenómeno a macro escala, se utilizaron los datos que publica el Climate Prediction Center (Centro de Predicción Climática – CPC), institución de que forma parte de la NOAA (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica).

Los datos que suministra el CPC abarcan desde 1979 hasta la actualidad y se presentan en una cuadrícula con una resolución espacial de 0,5 grados de latitud y longitud. Su principal finalidad es respaldar las actividades de monitoreo climático y la verificación de pronósticos meteorológicos y climáticos que incorporan registros de temperaturas máximas (T max) y mínimas (T min) procedentes de aproximadamente 6.000 estaciones meteorológicas distribuidas en todo el mundo.

En la Figura 1 se puede observar la variación de la temperatura mínima del 15 al 20 de octubre del 2026 y la distribución temperatura mínima en el día más frío del periodo.

En Sudamérica el sector donde temperatura mínima tuvo un marcado descenso abarcó la mayor parte de la Región Pampeana, la República Oriental del Uruguay, el este de Paraguay y el extremo sur de Brasil, donde la temperatura mínima el día 14/Oct oscilaba entre 10 a 20 °C, con el ingreso del frente frío entre el 15/Oct al 20/Oct se observó un descenso importante con valores que ubicaron entre 5 y 14 °C.

El día con menor temperatura fue el domingo 18 de octubre, donde en función de la resolución que brinda el CPC se observó que la temperatura mínima osciló en la región Pampeana entre 3 a 9 °C.

No es común a esta altura del año la ocurrencia de descensos térmicos tan significativos en la temperatura mínima, del análisis de la serie histórica que posee el CPC, se obtiene que la probabilidad de ocurrencia es del 10 % o expresado, en otros términos, un evento que se presenta uno de cada diez años.

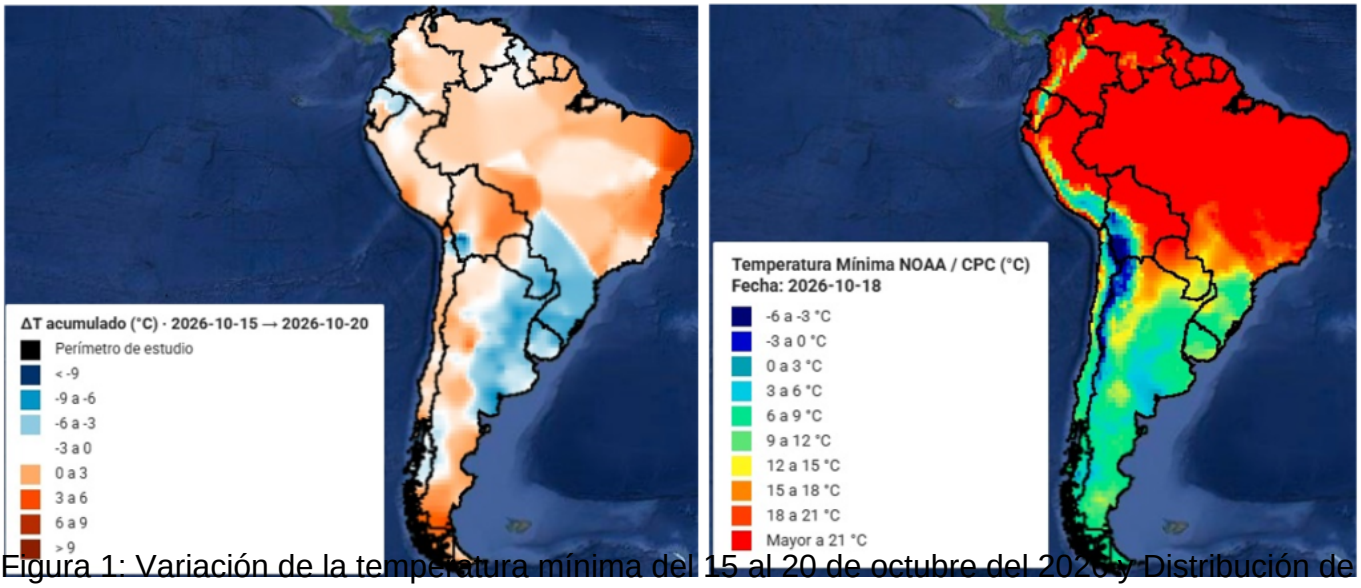


Figura 1: Variación de la temperatura mínima del 15 al 20 de octubre del 2026 y Distribución de

la temperatura mínima el 18 de octubre en Sudamérica. Fuente: NOAA – CPC.

Para el análisis a micro escala, es indispensable contar con mayor cantidad de datos como, por ejemplo, la actual red de centrales meteorológicas automáticas de BolsaCer permite realizar un análisis con mejor resolución espacial y temporal.

En la Figura 2 se presenta para el domingo 18 de octubre la distribución de la temperatura mínima, la duración de la helada agronómica (temperatura mínima ? 3 °C) y la intensidad de la helada agronómica.

En primer lugar, cabe destacar que, el sector más frío se observó en el centro del territorio y abarcó parte de los departamentos Paraná, Villaguay, Nogoyá, Tala y Uruguay, donde la temperatura mínima se redujo lo suficiente para generar una situación de helada agronómica.

Por otra parte, es importante también analizar la duración del descenso térmico, es decir la cantidad de horas donde la temperatura mínima se posicionó por debajo de los 3 °C. El resultado arroja que el departamento Nogoyá tuvo los mayores acumulados donde la duración del evento osciló entre 6 y 12 horas.

Finalmente, se puede analizar la intensidad de la helada agronómica, la cual resulta de la combinación espacial de la distribución de la temperatura y la duración de la helada agronómica.

En sectores dentro del departamento Nogoyá es donde se observó la mayor intensidad, mientras que los niveles más bajos corresponden a los departamentos: Diamante, Paraná, Villaguay, Tala, Uruguay, Colón y sur de Federal y La Paz.

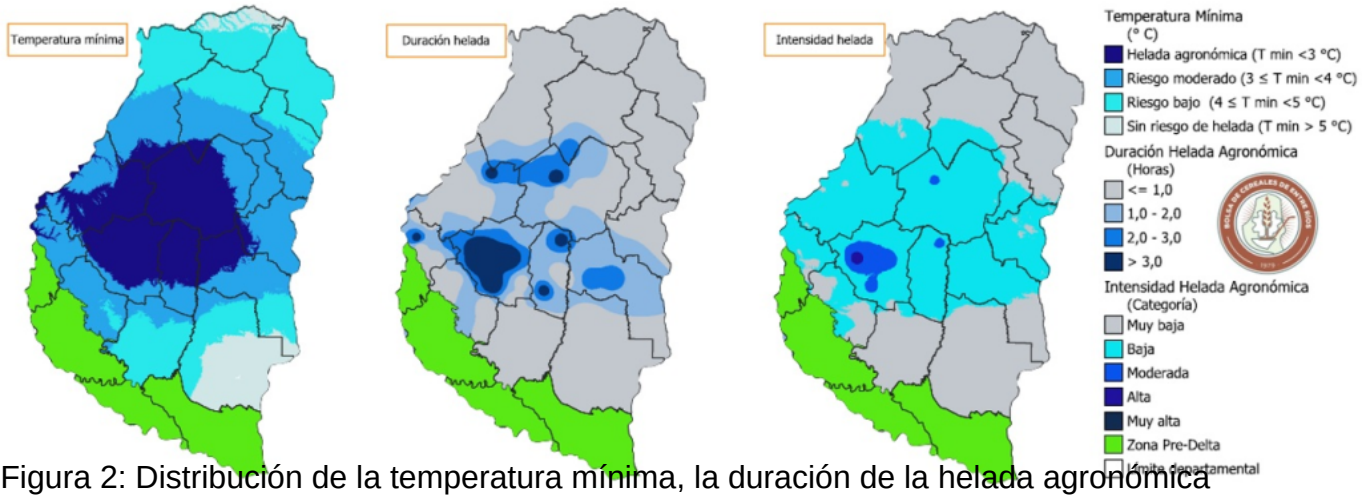


Figura 2: Distribución de la temperatura mínima, la duración de la helada agronómica (temperatura mínima ? 3 °C) e Intensidad de la helada agronómica para el día 18 de octubre del 2026 en la provincia de Entre Ríos.

El descenso térmico tuvo un impacto negativo en muchos lotes de maíz que se helaron.

La intensidad de la helada está en función de varios factores, altura del lote sobre el nivel del mar, cantidad de rastrojo en la cama de siembra, horas con temperaturas por debajo de 3 °C,

tratamientos con herbicidas aplicados recientemente, etc.

No obstante, lo impactante de las fotos, debido al escaso desarrollo del cereal por efecto de la temperatura es muy probable que el cogollo no haya sido afectado y con el incremento de la temperatura y el retorno de las precipitaciones se espera una aceptable recuperación.

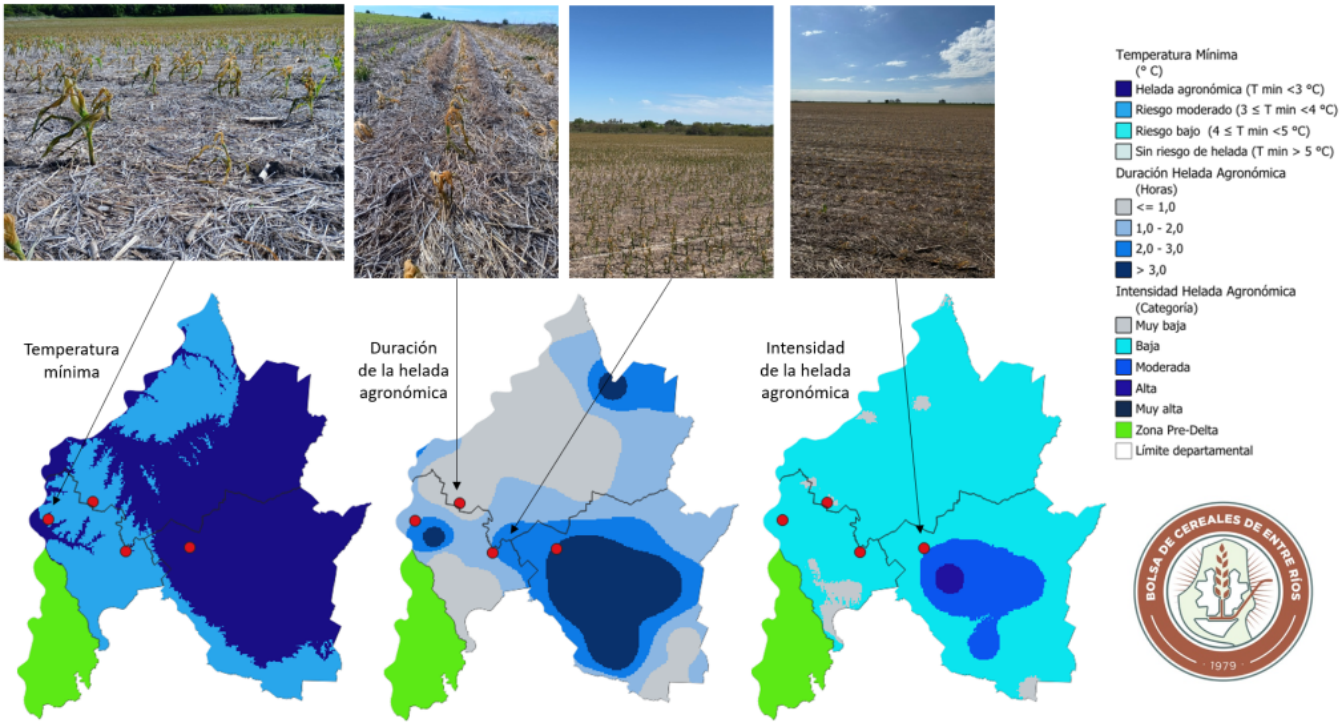


Figura 3: Daños por heladas observados en lotes de maíz. Gentileza: Ing. Agr. Simón Giacinti, Ing. Agr. Sergio Milera e Ing. Agr. Francisco Grop.

Sección: CONDICIÓN DE MAÍZ DE PRIMERA

El área proyectada para la siembra de maíz de primera en la provincia de Entre Ríos para el ciclo 2026/27 se ubica en aproximadamente 540.000 ha.

Los colaboradores informan que en el transcurso de la última semana se han implantado algunas hectáreas, lo cual los ubica fuera de la fecha óptima o normal de siembra para el cereal.

Por tal motivo, el estado fenológico se posiciona entre emergencia a V 6 (seis hojas desplegadas).

Es importante mencionar que, las dos primeras décadas del mes de octubre se han caracterizado por temperaturas por debajo de lo normal, lo cual tiene influencia en la tasa de desarrollo del maíz. Por tal motivo, en base a los registros de temperatura de la red de centrales meteorológicas automáticas de BolsaCer se analizó el filocrono en el cultivo del maíz.

El filocrono es el intervalo de tiempo térmico que necesita, en este caso el cereal, para desarrollar una hoja nueva. Es decir, mide cuánto calor debe acumular el cultivo para pasar de la aparición de una hoja a la siguiente y se expresa en grados – día (GD) de crecimiento (°C –

día).

Los GD se calculan como el promedio entre la temperatura máxima y la mínima diaria, menos la temperatura base de 10 °C, por debajo de la cual se considera que el desarrollo del cultivo es mínimo o nulo.

Para el análisis se consideró una fecha de emergencia para el 10/Septiembre y se calcularon los GD acumulados para los años 2022 al 2026.

El resultado se muestra en la Figura 1, que refleja la acumulación de GD entre el 10 de septiembre y el 20 de octubre.

Los años 2024 y 2025 lideraron la oferta térmica del período, alcanzando marcas de entre 340 y 360 GD (equivalentes a 6,8 y 7,2 hojas desplegadas).

Por su parte, la campaña 2023 se ubicó en una posición intermedia con un valor aproximado de 290 GD (5,8 hojas).

Finalmente, los años 2026 y 2022 presentaron los acumulados más bajos de la serie histórica analizada debido a un ambiente marcadamente más fresco; en particular, el año 2026 registró apenas 225 GD (4,5 hojas), situándose en un nivel de déficit térmico inicial muy semejante al de 2022, que cerró la ventana con cerca de 240 GD (4,8 hojas).

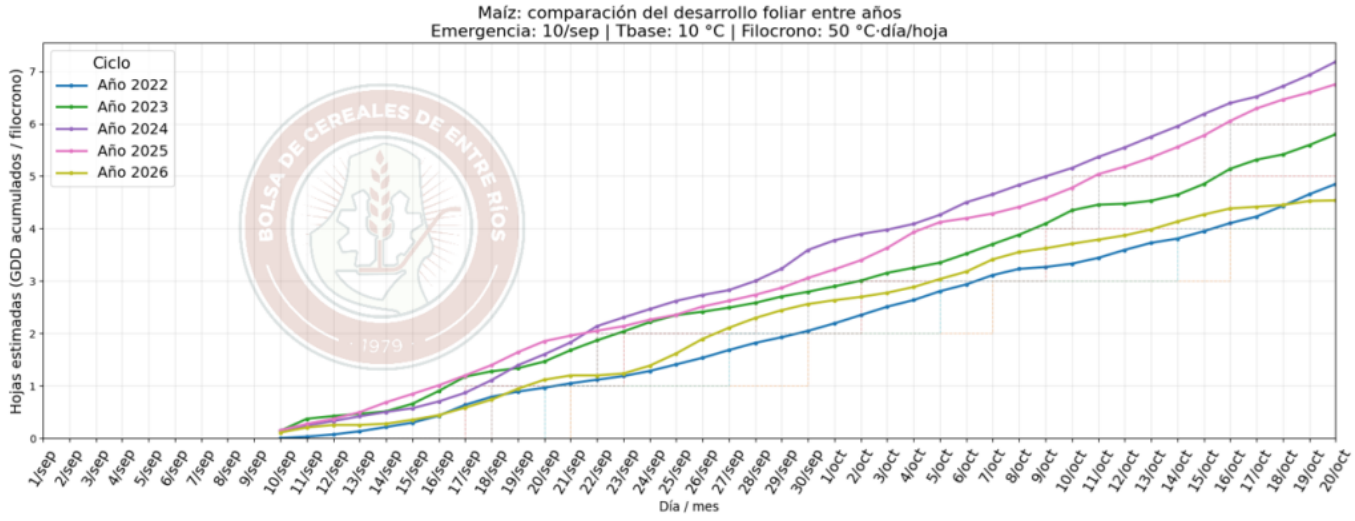


Figura 1: GD acumulados del 10/Sep al 20/Oct en la provincia de Entre Ríos para los años 2022 al 2026.

En la Figura 2 se presenta una simulación que ilustra el estadio vegetativo alcanzado al 20 de octubre por un cultivo de maíz emergido el 10 de septiembre, evidenciando el impacto directo de las variaciones térmicas interanuales sobre el desarrollo foliar.

Las campañas 2024 y 2025 lideraron el ritmo de crecimiento alcanzando estadios más avanzados de 7,2 y 6,8 hojas desplegadas (V7 y V6).

Por el contrario, la campaña 2026 registra el ritmo de desarrollo más lento de la serie con solo

4,5 hojas (estadio V4), reflejando las consecuencias de un inicio de primavera marcadamente más fresco y presentando un comportamiento muy similar al observado en 2022 (4,8 hojas / V4).

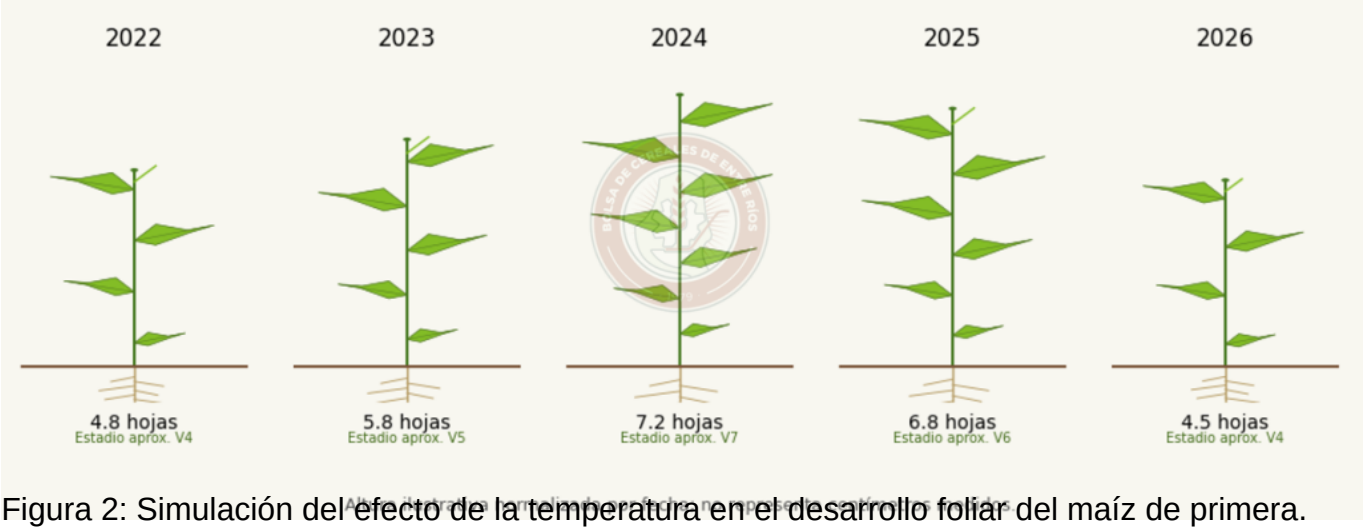


Figura 2: Simulación del efecto de la temperatura en el desarrollo foliar del maíz de primera. Comparativo crecimiento con desde la emergencia (15/Sep) al estado al 20/Oct para los años 2022 al 2026.

A nivel provincial la condición del maíz se resume del siguiente modo:

- Muy buena 12 %
- Buena 65 %
- Regular 20 %
- Mala 1 %

En los últimos 15 días no se ha modificado la sumatoria de las categorías buena a muy buena que abarcan el 77 %. No obstante, la categoría muy buena si registró una disminución de 16 puntos porcentuales, ya que al 8/Oct se entraba en el 28 %.

Los colaboradores mencionan que se observan lotes de maíz heladas, consecuencia del marcado descenso térmico ocurrido el pasado domingo 18 de octubre, dado el escaso desarrollo de las planas se estima que es factible una recuperación del cultivo en la mayoría de los sitios.

Sección: CONDICIÓN DE LINO

Para la campaña 2026/27, la superficie destinada al cultivo de lino en la provincia de Entre Ríos se estima en 9.500 ha.
La fenología del cultivo se ubica entre formación de cápsulas y llenado de granos .Figura 1.



Figura 1: Lino. A. Villaguay. Ing. Agr. Felix Roca. B. San Salvador. Ing. Agr. Gonzalo Loker.

En cuanto a la condición general del cultivo a nivel provincial, la evaluación se distribuye de la siguiente manera:
Muy buena: 16 %.
Buena: 68 %.
Regular: 11 %.
Mala: 5 %.
Las categorías buena y muy buena concentran el 84 % de la superficie evaluada. Por otra parte, el 16 % restante presenta una condición regular a mala, situación que se relaciona con los inconvenientes registrados durante la implantación del cultivo, cuyos efectos persisten en su desarrollo.
En relación con el estado sanitario, se observó un incremento en la incidencia de roya, lo que motivó la generalización de los tratamientos con fungicidas en los lotes afectados.
En sitios puntuales se están realizando controles de malezas gramíneas.

Sección: CONDICIÓN DE GIRASOL

La superficie destinada a girasol en Entre Ríos se estima en 22.000 ha para la campaña 2026/27. Durante los últimos días se incorporaron nuevos lotes a la siembra, por lo que resta implantar una superficie mínima para completar el área inicialmente proyectada.
La fenología del cultivo se ubica entre emergencia y V4 (cuatro hojas desplegadas). Figura 1.



Figura 1: Girasol. A. Gualeguaychú. Ing. Agr. Francisco Aragon Sigot. B. Gualeguay. Ing. Agr. Marcelo Valenti. C. Paraná. Ing. Agr. Viviana Grinovero

En cuanto a la condición general, la evaluación se distribuye de la siguiente manera:
Muy buena: 8 %.
Buena: 61 %.
Regular: 31 %.
En términos generales, el cultivo presenta una condición de buena a muy buena. No obstante, se destaca la falta de radiación solar y de temperaturas adecuadas, factores que limitan su desarrollo.
La condición regular se observa en lotes con implantación desuniforme, como consecuencia de las lluvias que provocaron enchracamiento, sectores con excesos de rastrojo o cabeceras de lotes compactadas. Estas condiciones provocaron emergencias heterogéneas, con diferencias en el desarrollo y sectores con una densidad de plantas inferior a la óptima.
Finalmente, en algunos lotes puntuales se están realizando refertilizaciones nitrogenadas.

Sección: CARACTERIZACIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO PARA ENFERMEDADES Y SITUACIÓN SANITARIA DEL CULTIVO DE TRIGO

PERÍODO 14 AL 20 DE OCTUBRE DE 2026

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos y el INTA continúan con el seguimiento del riesgo climático

y la situación sanitaria de las principales enfermedades del cultivo de trigo durante la campaña 2026. Para el período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre, se analizaron las condiciones de temperatura y humedad relativa registradas por la red de centrales meteorológicas automáticas de la Bolsa de Cereales de Entre Ríos, considerando su relación con el desarrollo de mancha amarilla (*Pyrenophora tritici-repentis/Drechslera tritici-repentis*), roya amarilla o estriada (*Puccinia striiformis* f. sp. *tritici*), roya de la hoja o anaranjada (*Puccinia triticina*) y roya del tallo (*Puccinia graminis* f. sp. *tritici*).

Además, se incorpora el análisis del riesgo climático para fusariosis de la espiga (*Fusarium graminearum*), basado en criterios del modelo Moschini/INTA Castelar, con un ajuste adicional para considerar el efecto de temperaturas inferiores a 15 °C sobre las condiciones ambientales asociadas al desarrollo de la enfermedad.

El informe incluye también información obtenida mediante monitoreos sanitarios realizados en cultivos de trigo, con el propósito de complementar las estimaciones de riesgo climático con observaciones de campo.

Asimismo, se presenta una perspectiva de riesgo climático para los días siguientes, estimada a partir de condiciones meteorológicas pronosticadas mediante el modelo meteorológico WRF, con una resolución espacial de 9 km, en el marco del Convenio de Cooperación entre la Bolsa de Cereales de Entre Ríos y la Universidad Nacional de La Plata.

Condiciones de temperatura y humedad relativa

Durante el período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026, la temperatura media diaria presentó una tendencia descendente durante los primeros días, pasando de valores próximos a 17 °C el 14 de octubre a aproximadamente 12 °C los días 17 y 18. Posteriormente, las temperaturas aumentaron gradualmente, alcanzando valores cercanos a 17,5 °C hacia el final del período (Figura 1).

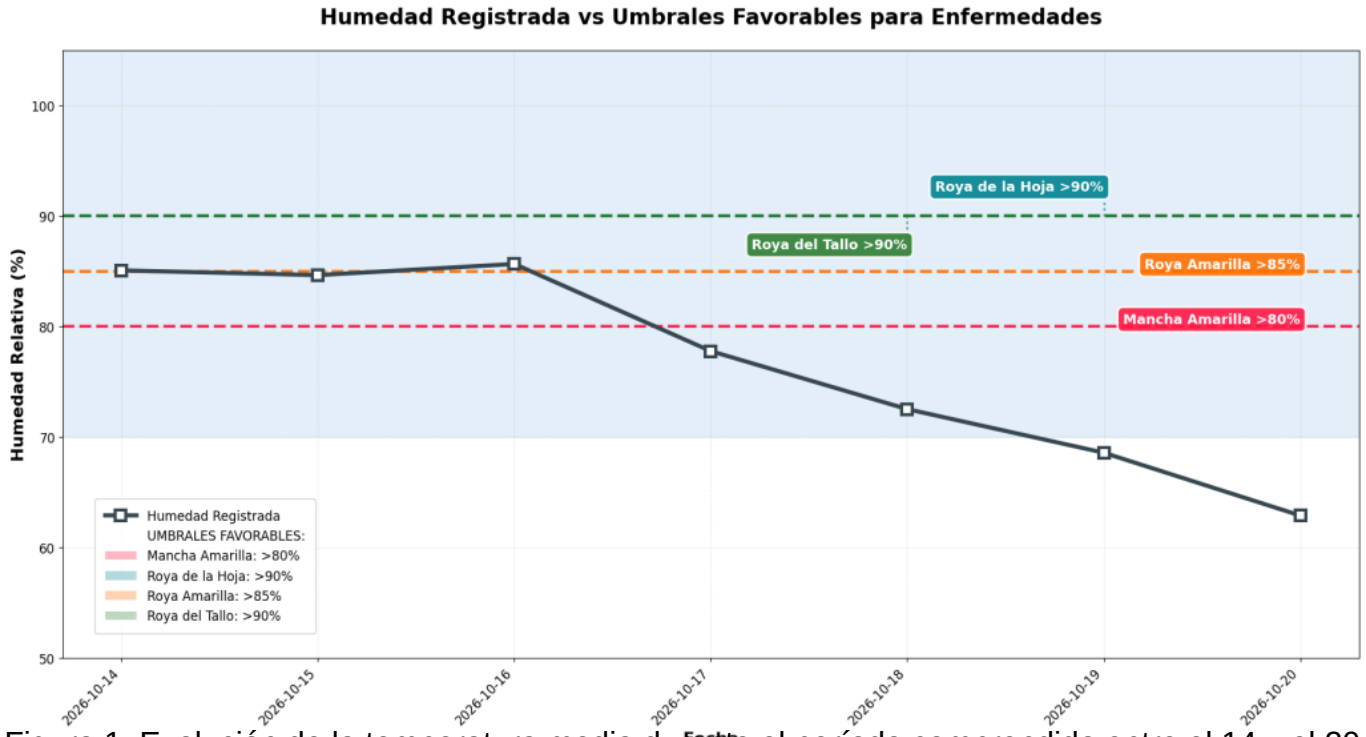


Figura 1. Evolución de la temperatura media durante el período comprendido entre el 14 y el 20

de octubre de 2026 y rangos de temperatura considerados favorables para las principales enfermedades del trigo.

La humedad relativa media diaria presentó una tendencia descendente durante el período analizado. Entre el 14 y el 16 de octubre se registraron valores próximos al 85 %, mientras que a partir del 17 se observó una disminución sostenida, hasta alcanzar aproximadamente el 63 % el día 20 (Figura 2).

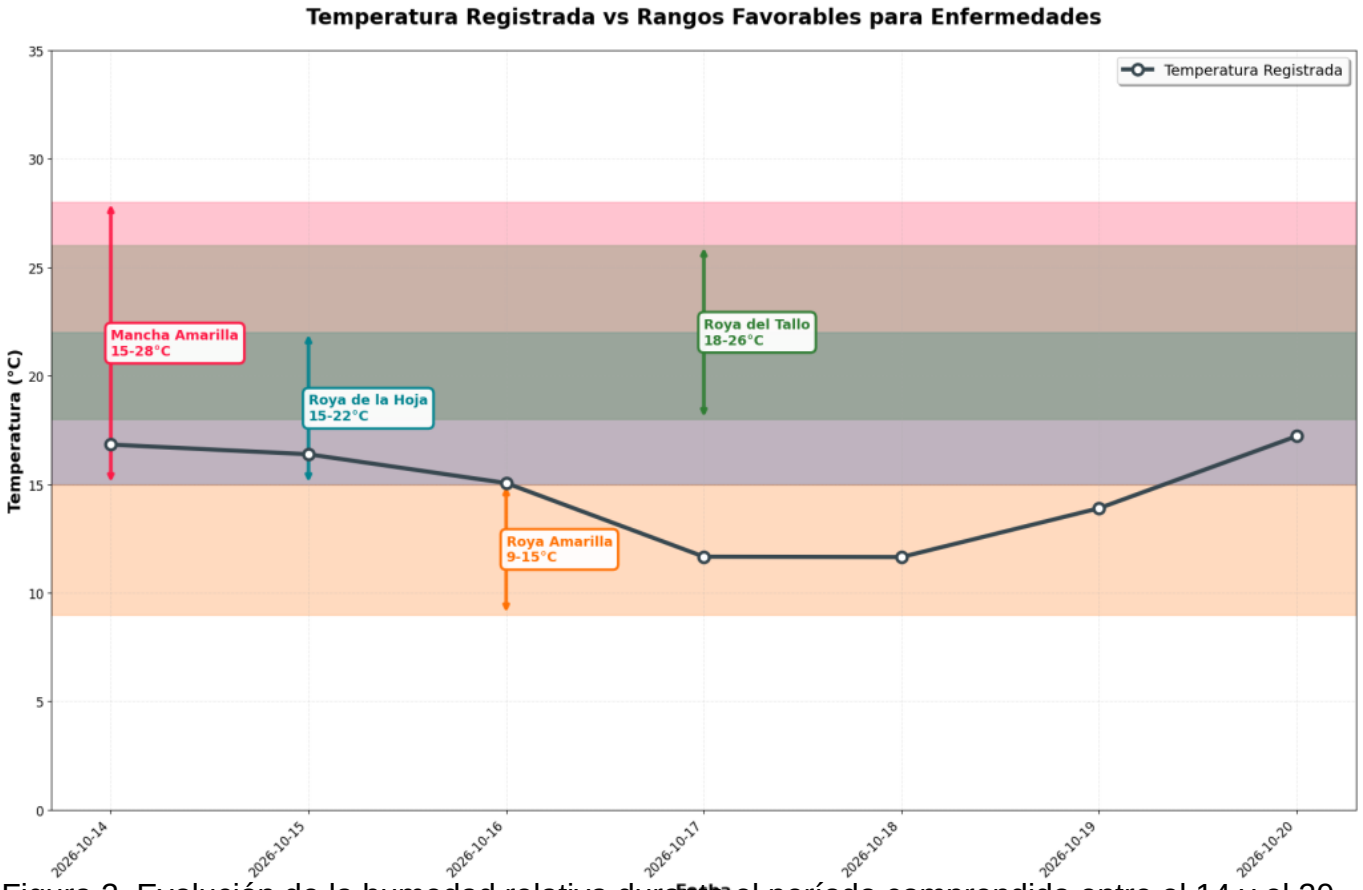


Figura 2. Evolución de la humedad relativa durante el período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026 y umbrales de humedad relativa considerados favorables para las principales enfermedades del trigo.

En conjunto, el descenso de la humedad relativa y las temperaturas relativamente bajas registradas durante parte del período determinaron condiciones de riesgo climático diferentes para las principales enfermedades del trigo. Estas diferencias se reflejan en los mapas de riesgo climático presentados a continuación.

Mapas de riesgo climático

Durante el período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026, los mapas de riesgo climático mostraron diferencias entre las principales enfermedades evaluadas (Figura 3). Para mancha amarilla, se registraron niveles de riesgo climático alto en prácticamente toda la provincia de Entre Ríos. La roya de la hoja presentó un predominio de riesgo moderado en gran parte del territorio provincial, con sectores localizados de riesgo alto en el norte y sudeste. En el caso de la roya amarilla, predominaron niveles de riesgo alto en gran parte de la provincia, con

sectores de riesgo moderado principalmente en el norte y noreste. Para roya del tallo, predominaron niveles de riesgo bajo, con sectores de riesgo moderado en el noroeste y sudeste provincial.

En comparación con el período anterior (7 al 13 de octubre), se observó una disminución generalizada de los niveles de riesgo climático para las cuatro enfermedades evaluadas. La reducción más marcada correspondió a roya del tallo, que pasó de un predominio de riesgo muy alto a niveles principalmente bajos, mientras que mancha amarilla y roya amarilla mantuvieron niveles de riesgo alto en gran parte de la provincia.

Estos resultados representan estimaciones del riesgo climático a partir de las condiciones ambientales registradas y no implican necesariamente la presencia o el desarrollo efectivo de las enfermedades en los lotes. Por ello, su interpretación se complementa con los resultados de los monitoreos sanitarios realizados y el estado fenológico de los cultivos.

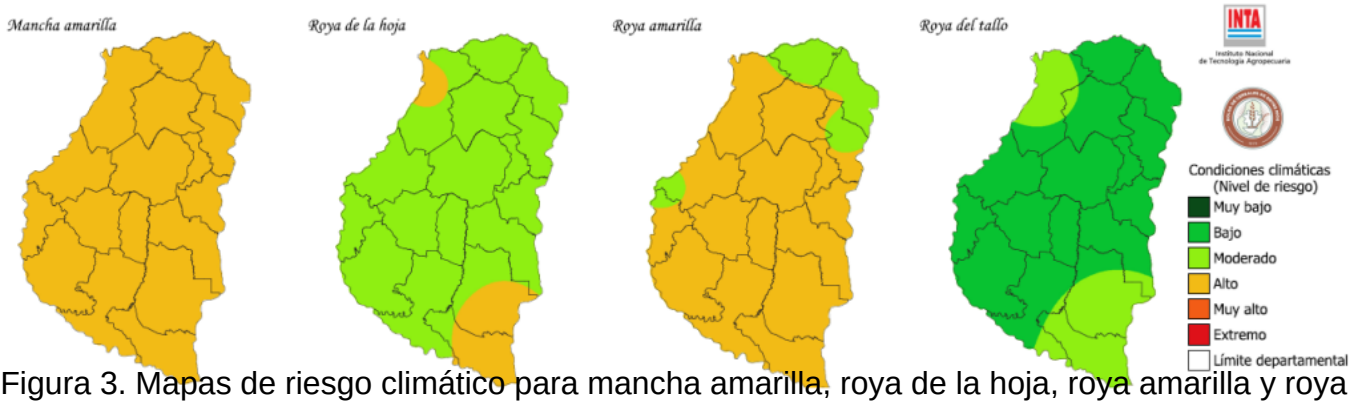


Figura 3. Mapas de riesgo climático para mancha amarilla, roya de la hoja, roya amarilla y roya del tallo en la provincia de Entre Ríos, correspondientes al período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026.

Riesgo climático para fusariosis de la espiga

Durante el período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026, el riesgo climático para fusariosis de la espiga (*Fusarium graminearum*) fue moderado en toda la provincia de Entre Ríos (Figura 4). En comparación con el período anterior (7 al 13 de octubre), cuando predominaron niveles de riesgo muy alto, con sectores de riesgo alto y un área de riesgo extremo en el norte provincial, se observó una disminución generalizada del riesgo climático para esta enfermedad.



Figura 4. Mapa de riesgo climático para fusariosis de la espiga en la provincia de Entre Ríos, correspondiente al período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026.

Situación sanitaria de los lotes monitoreados

Durante el período comprendido entre el 14 y el 20 de octubre de 2026, se realizaron monitoreos sanitarios en 14 lotes comerciales de trigo ubicados en los departamentos Diamante (8 lotes) y Uruguay (6 lotes) (Tabla 1). Los cultivos evaluados en Diamante se encontraban en el estado fenológico Z85 (grano pastoso blando), mientras que los del departamento Uruguay presentaban estados comprendidos entre Z59 (espigazón completa) y Z75 (grano lechoso medio).

Lote	Coordenadas geográficas	Sitio	Departamento	Cultivar	Antecesor
1	31°58'36.68" S 60°37'20.46" O	Aldea Valle María	Diamante	DM Pehuén	Trigo/soja
2	31°59'08.13" S 60°38'04.69" O	Aldea Valle María	Diamante	Baguette 620	Maíz
3	31°58'36.79" S 60°39'49.00" O	General Alvear	Diamante	DM Pehuén	Maíz
4	32°00'42.71" S 60°35'01.43" O	Aldea Valle María	Diamante	Baguette 620	Trigo/soja
5	31°59'37.51" S 60°38'59.45" O	Aldea Valle María	Diamante	DM Catalpa	Trigo/soja
6	32°00'45.28" S 60°32'42.29" O	Aldea Protestante	Diamante	DM Aromo	Maíz
7	31°59'07.53" S 60°32'05.49" O	Aldea Grapschental	Diamante	DM Catalpa	Maíz
8	31°56'10.97" S 60°34'33.98" O	Aldea Spatzenkutter	Diamante	DM Tipa	Maíz
9	32°29'11.15" S 58°23'20.44" O	C. del Uruguay	Uruguay	DM Catalpa	Maíz
10	32°29'18.17" S 58°23'19.36" O	C. del Uruguay	Uruguay	DM Ceibo	Soja
11	32°28'46.34" S 58°24'51.08" O	Caseros	Uruguay	DM Ceibo	Soja
12	32°33'35.88" S 58°22'32.59" O	Talita	Uruguay	Baguette 620	Maíz
13	32°24'12.60" S 58°27'35.14" O	Pronunciamiento	Uruguay	ACA 602	Maíz
14	32°28'43.64" S 58°25'33.24" O	San Justo	Uruguay	Baguette 620	Maíz

La mancha amarilla se detectó en la totalidad de los lotes monitoreados, con incidencias comprendidas entre 3,3 y 100 % y severidades entre 0,3 y 19,7 %. La roya amarilla se observó en uno de los 14 lotes evaluados (7,1 %), con una incidencia del 56,7 % y una severidad del 5,8 %. La fusariosis de la espiga se detectó en ocho de los 14 lotes evaluados (57,1 %), con incidencias comprendidas entre 3,3 y 43,3 % y severidades entre 0,2 y 11,5 % en los lotes afectados (Tabla 2).

Los resultados evidencian diferencias en la situación sanitaria de los cultivos monitoreados, cuya interpretación debe considerar los distintos estados fenológicos y las condiciones ambientales registradas durante las etapas de desarrollo de cada enfermedad.

Tabla 2. Incidencia (I) y severidad (S) de mancha amarilla, roya amarilla y fusariosis de la espiga en los lotes de trigo monitoreados en los departamentos Diamante y Uruguay entre los días 19 y 20 de octubre de 2026.

Lote	Estado fenológico	Mancha amarilla		Roya amarilla		Fusariosis	
		I (%)	S (%)	I (%)	S (%)	I (%)	S (%)
1	85	100	19,7	0	0	0	0
2	85	63,3	0,7	0	0	0	0
3	85	100	7,3	0	0	3,3	0,2
4	85	92,3	0,7	0	0	0	0
5	85	100	6,4	0	0	20	1,4
6	85	100	2,3	0	0	0	0
7	85	100	5,6	0	0	10	0,7
8	85	95,8	6,7	0	0	0	0
9	72	60	5,1	0	0	13,3	1,6
10	59	3,3	0,3	56,7	5,8	0	0
11	73	30	5,8	0	0	43,3	8,3
12	75	40	1,6	0	0	40	11,5
13	73	43,3	1,5	0	0	40	5,2
14	70	53,3	5,9	0	0	13,3	0,9

Incidencia: porcentaje de plantas o espigas afectadas. Severidad: porcentaje de área foliar o espiga afectada.

Adicionalmente, en el departamento Uruguay se registró septoriosis de la hoja (*Zymoseptoria tritici*) en tres de los seis lotes monitoreados, con incidencias comprendidas entre 6,7 y 33,3 % y severidades entre 0,7 y 6,0 %. Asimismo, en cuatro lotes se observaron plantas con síntomas compatibles con pietín (*Gaeumannomyces tritici*).

Perspectiva de riesgo climático

Para el período comprendido entre el 21 y el 27 de octubre de 2026, el pronóstico indica un incremento del riesgo climático para las cuatro enfermedades evaluadas el 22 de octubre, seguido de una tendencia general descendente hacia el final de la semana. La mancha amarilla presenta los valores de riesgo más elevados, mientras que las royas de la hoja, amarilla y del tallo muestran incrementos puntuales, principalmente el 22 de octubre (Figura 5). Estos resultados representan condiciones meteorológicas previstas favorables para el desarrollo de las enfermedades y deben interpretarse considerando la situación sanitaria y el estado fenológico de los cultivos.

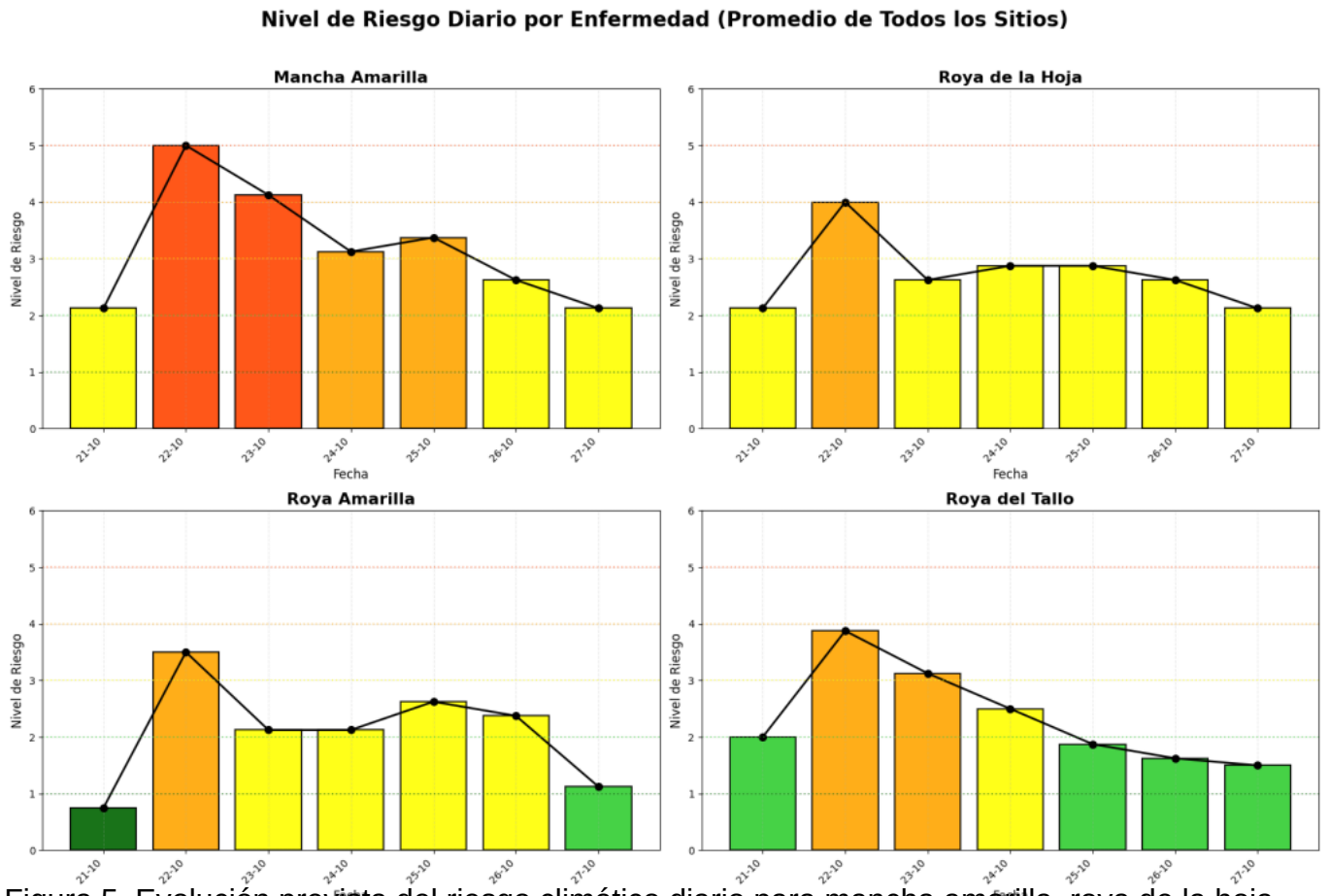


Figura 5. Evolución prevista del riesgo climático diario para mancha amarilla, roya de la hoja, roya amarilla y roya del tallo durante el período comprendido entre el 21 y el 27 de octubre de 2026, considerando el promedio de los sitios analizados.

Estas estimaciones se basan en condiciones meteorológicas pronosticadas y, por lo tanto, pueden modificarse conforme se actualicen los pronósticos.

Síntesis

Entre el 14 y el 20 de octubre de 2026, el riesgo climático para las enfermedades del trigo disminuyó respecto de la semana anterior. Sin embargo, se mantuvo alto para mancha amarilla y roya amarilla, moderado para roya de la hoja y fusariosis de la espiga, y predominantemente bajo para roya del tallo. En los 14 lotes monitoreados se detectó mancha amarilla en todos, fusariosis de la espiga en ocho y roya amarilla en uno. También se registraron septoriosis de la hoja y síntomas compatibles con pietín. Para el período del 21 al 27 de octubre se prevé un aumento puntual del riesgo climático, principalmente el 22 de octubre, seguido de una tendencia descendente. Se recomienda continuar el monitoreo, considerando el estado fenológico y la situación sanitaria de cada lote.

Equipo participante:

Ing. Agr. Pablo D. Velazquez (Laboratorio de Patología Vegetal, INTA EEA Paraná)

Ing. Agr. Miriam Asselborn (Laboratorio de Fitopatología – Cultivos de secano, INTA EEA Concepción del Uruguay)

Ing. Agr. Pablo Fontanini (Bolsa de Cereales de Entre Ríos)

Ing. Agr. Evangelina Spengler (Bolsa de Cereales de Entre Ríos)

Sra. Ludmila Varela (Bolsa de Cereales de Entre Ríos)

Ing. Agr. Florencia Casse (INTA AER Colón)

Ing. Agr. Héctor Rodríguez (INTA AER San Salvador)

Ing. Agr. Pablo Glagovsky (Campo Global)

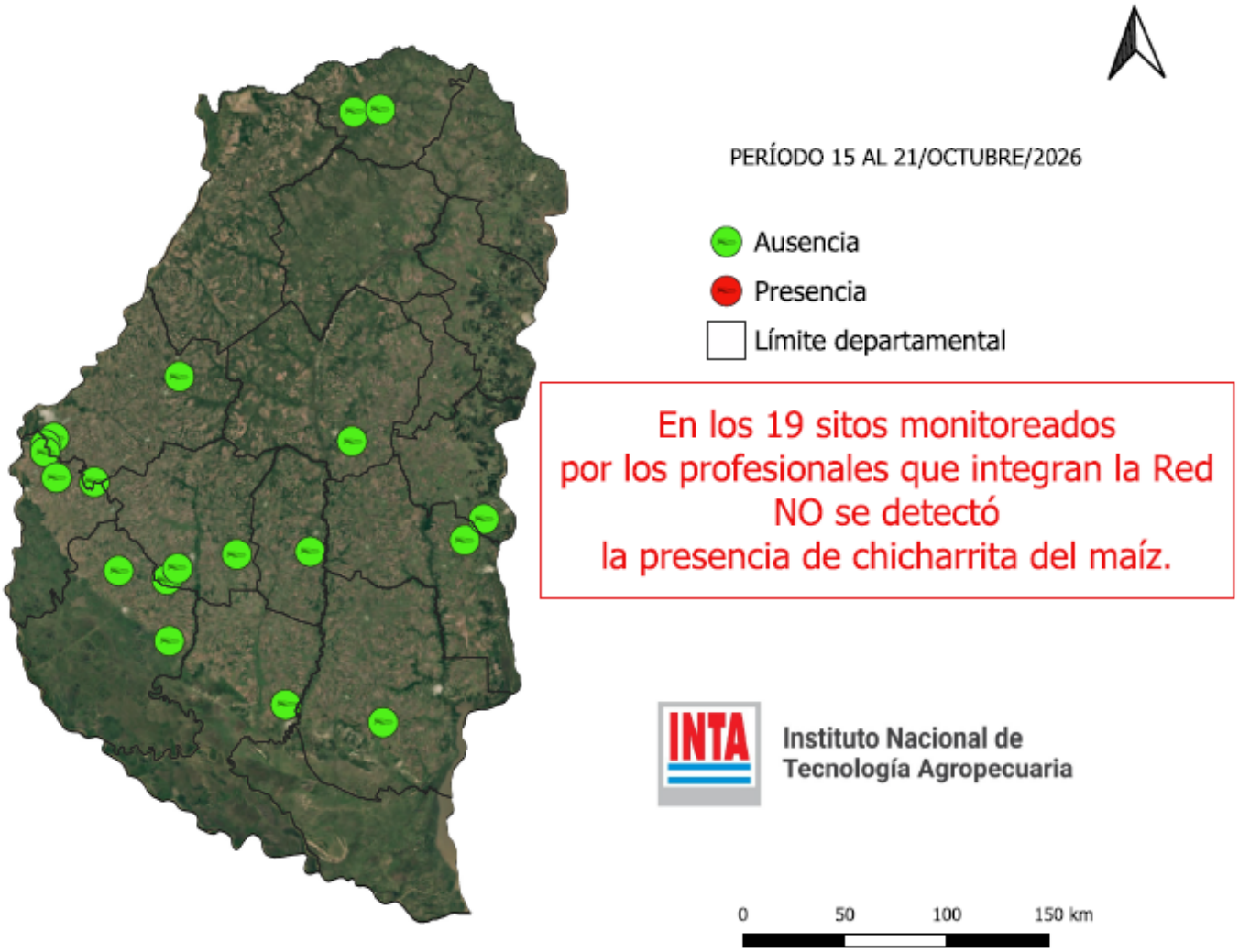
Aux. Téc. Juan C. Velazquez (INTA EEA Paraná)

Sección: RED DE MONITOREO DE CHICHARRITA - INTA, CENTRO REGIONAL ENTRE RÍOS

58 INFORME- PERÍODO 15 al 21 de octubre de 2026

Información sobre *Dalbulus maidis* en MAÍZ y trigo en Entre Ríos

En los 19 sitos monitoreados por los profesionales que integran la Red NO se detectó la presencia de *Dalbulus maidis*.



A continuación, se detallan los valores correspondientes a la densidad de chicharritas por m^2 en trigo (Tabla 1, 160 golpes de red) y el número de chicharrita por planta de maíz (Tabla 2, Observación directa 50 plantas de maíz). Además, se presentan datos provenientes de las capturas en trampas cromáticas adhesivas (Tabla 3), pertenecientes a profesionales del Círculo de Ingenieros Agrónomos de Victoria (CIAV), de la AER Victoria y de la EEA Paraná del INTA.

Tabla 1. Densidad de chicharrita por m^2 en trigo.

Sitio	Cultivo	Densidad (chicharrita/m^2)
Paraná	Trigo	0

Tabla 2. Densidad de chicharrita por planta de acuerdo con el sitio monitoreado y el estado fenológico del cultivo de maíz.

Sitio	Estado Fenológico	Densidad (chicharrita/pl.)
Villaguay	V3	0
María Grande	V3	0
Gualeguay	V3	0
C. del Uruguay	V3	0
Feliciano (2)	V3	0
Feliciano (1)	V3-4	0
Crespo	V3-4	0
Tala	V3-4	0
Colón	V3-4	0
Nogoyá	V4	0
Paraná	V4-5	0
Diamante	V5	0
Gualeguaychú	V5-6	0

Tabla 3. Densidad de chicharrita por trampa cromática adhesiva de acuerdo con el sitio monitoreado o nombre del Establecimiento y cultivo.

	Sitio	Cultivo-EF	Densidad (chicharrita/trampa)
Departamento Victoria	Don Bernardo	Maíz V2	0
	Corrales	Maíz V3	0
	Rincón de Nogoyá	Maíz V4	0
	El Mambu	Maíz V4	0
Departamento Paraná	EEA Paraná	Maíz V5-6	0

Consideraciones:

- **Los cultivos de maíz evaluados se encuentran entre V3 y V6 por lo que se sugiere intensificar los monitoreos a fin de programar con antelación posibles estrategias de manejo del insecto vector.**
- En los monitoreos realizados mediante observación directa de plantas de maíz, red de

arrastre y trampas cromáticas adhesivas **no se detectaron adultos de chicharritas del maíz**.
- Seguir los Informes de la Red Nacional de Monitoreo mediante trampas cromáticas adhesivas (https://www.argentina.gob.ar/red-nacional-de-monitoreo-informes).

Sección: COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS EN ENTRE RÍOS EN LA PRIMERA QUINCENA DE OCTUBRE 2026

Durante la primera quincena de octubre de 2026, la comercialización conjunta de maíz, soja y trigo en Entre Ríos alcanzó las 193.246 toneladas.

El trigo lideró el mercado provincial con 88.462 toneladas, mostrando un comportamiento marcadamente ascendente a lo largo de toda la quincena; el cereal inició el período con 4.597 toneladas el primer día, aceleró con fuerza en la primera semana superando las 36.600 toneladas al 6 de octubre y mantuvo una fuerte tracción en la segunda semana con saltos destacados entre el 13 y el 15 de octubre.

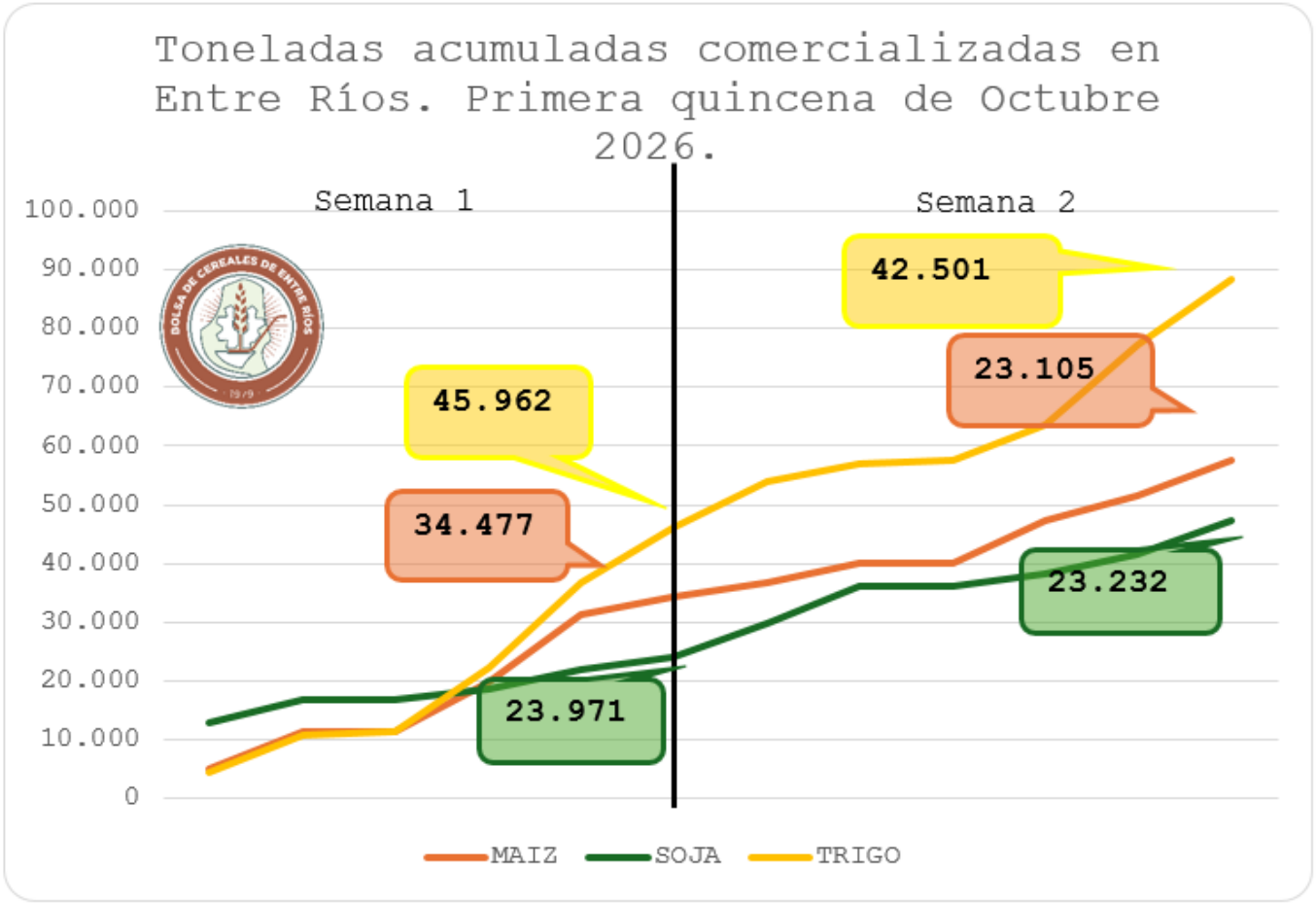
Por su parte, el maíz se ubicó en segundo lugar con 57.582 toneladas, comenzando la quincena con un crecimiento constante hasta acumular más de 31.000 toneladas al 6 de octubre, para luego sostener un ritmo operativo moderado y regular en la segunda semana con un nuevo repunte al cierre del período.

Finalmente, la soja acumuló 47.202 toneladas, iniciando el mes con una actividad firme de más de 13.000 toneladas en su primera jornada, avanzando de manera constante en la primera semana con repuntes destacados los días 8 y 9 de octubre, y manteniendo un flujo de contratos más pausado pero continuo hacia la finalización de la quincena.

En términos de participación relativa, el trigo concentró el 46% del volumen total, seguido por el maíz con el 30% y la soja con el 24% restante.

Asimismo, al analizar la comercialización según el ciclo agrícola, se destaca que las operaciones anticipadas correspondientes a la cosecha 2026/27, próxima a recolectarse en los próximos meses, ya representan un relevante 45% del total comercializado en la provincia (84.155 toneladas), evidenciando un importante nivel de compromiso de ventas sobre la nueva campaña, mientras que la cosecha 2025/26 concentró el 55% restante (109.091 toneladas).

En la Figura 1 se muestran las ventas acumuladas en toneladas durante esta primera quincena y las comercializadas durante cada semana.



En cuanto a las modalidades de comercialización, las operaciones bajo la condición de «Precio Hecho» representaron el 71% del volumen quincenal provincial, mientras que el 29% restante se pactó bajo la modalidad «A Fijar». A nivel geográfico, el movimiento físico de granos se concentró en las localidades de La Paz, Gualeguay, Villa Fontana, Urdinarrain y Gualeguaychú.

Las ventas de maíz en la provincia promediaron los $291.448, las de trigo $345.400 y las de soja $554.555.

Durante la primera quincena de octubre, el mercado cambiario exhibió una relativa estabilidad con una leve tendencia a la baja. La cotización del dólar inició el período en su registro máximo de $1.523 y, tras registrar un piso transitorio de $1.512,5 el martes 13 de octubre, experimentó un leve reacomodamiento para finalmente cerrar en $1.513 en la última jornada relevada, acumulando una variación de punta a punta del -0,66%.

En el mercado de granos, el comportamiento de las cotizaciones fue desigual, destacándose la firmeza sostenida del trigo frente a la estabilidad oscilante de la soja y el leve retroceso del maíz.

La oleaginosa comenzó la quincena cotizando en su piso de $552.500 por tonelada el 1 de octubre y, tras quebrar la barrera de los $554.000 el 2 de octubre, alcanzó un techo transitorio de $560.000 hacia el 6 de octubre, nivel que sostuvo en reiteradas ruedas. Hacia el cierre del período recortó levemente posiciones para culminar en $557.000 por tonelada (registrando una variación de punta a punta del 0,81%), equivalente a USD 368,14/t al tipo de cambio de cierre.

El maíz, por su parte, comenzó la quincena en $287.900 por tonelada y traccionó su valor al

alza durante la primera semana hasta tocar un techo transitorio de $294.800 el miércoles 7 de octubre. Sin embargo, no logró sostener esa posición e ingresó en un sendero descendente que lo llevó a marcar su piso al cierre de la quincena en $286.000 por tonelada (acumulando una baja de punta a punta del 0,66%), equivalente a USD 189,03/t al tipo de cambio de cierre.

En contraste, el trigo fue el cultivo con el desempeño más destacado del período. El cereal registró su valor inicial y piso de la quincena en $333.000 por tonelada el 1 de octubre, y a partir de allí transitó una pendiente positiva prácticamente continua. Superó la barrera de los $340.000 hacia el 6 de octubre y continuó su escalada hasta anotar su registro más alto al final de la quincena al posicionarse en $346.000 por tonelada (acumulando una suba de punta a punta del 3,90%), equivalente a USD 228,68/t al tipo de cambio de cierre.