PAC

PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS

INFORME DE PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS
ESTACIONAL

ABRIL DE 2024

BOLSA DE CEREALES
bolsadecereales.com.ar

Av. Corrientes 123 I C1043AAB – CABA - Tel.: +54 11 3221-7230
ISSN 2591-443X

SÍNTESIS

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA 2024/2025 EN EL ÁREA AGRÍCOLA DEL CONOSUR.

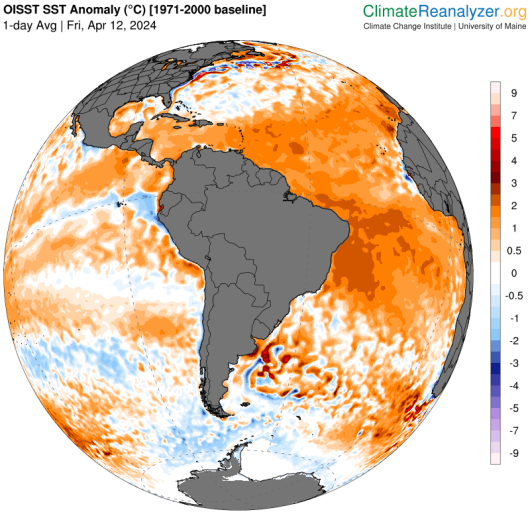

Figura 1. Anomalías de Temperatura de los Mares al 1 de marzo de 2024 (NOAA)

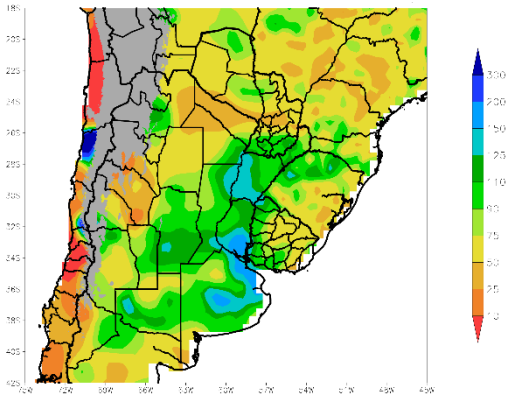

Figura 2. verano 2024

Precipitación Relativa (%)

CLAVE: Las imágenes expuestas permiten apreciar el desarrollo estacional del clima a través de la precipitación relativa, es decir la proporción porcentual entre la lluvia registrada o prevista y el promedio normal 1991-2020.

LA CAMPAÑA AGRÍCOLA 2023/2024 FINALIZA CON UNA ACTIVACIÓN TARDÍA DE "EL NIÑO", MIENTRAS LA CAMPAÑA AGRÍCOLA 2024/2025 PARECE DIRIGIRSE A UN EPISODIO DE "LA NIÑA".

Como es normal en esta época del año, el evento de "El Niño", que dio su marco a la temporada 2023/2024, se encuentra en su etapa de disipación, dando lugar al desarrollo de un nuevo estado del sistema climático, que dará su marco a la Campaña Agrícola 2024/2025.

Aunque todavía no es posible afirmarlo con certeza, cabe señalar que la mayoría de los centros científicos prevén un episodio en el rango frío, que podría ir desde un "Neutral Frío" hasta una "La Niña".

Apoya esta versión el hecho que el Pacífico Ecuatorial haya comenzado a mostrar una franja fría (Señalada en Celeste en la Figura 1), que se extiende desde la Costa Americana hacia el Continente Asiático, señalando claramente un proceso de enfriamiento.

Aunque esta tendencia parece firme, debe tenerse en cuenta que, en caso de concretarse el desarrollo de un episodio de "La Niña", sus efectos negativos recién comenzarían a sentirse hacia el invierno, alcanzando su clímax hacia la primavera y el verano próximos.

Mientras tanto, la evolución del clima continuará siendo controlados por los mecanismos de "El Niño" que, aunque se encuentra en disipación, está mostrando una activación tardía muy particular.

Gracias a ello, la última parte del verano observó algunos episodios prolongados de lluvias, acompañados por calores moderados, que llevaron alivio a los lotes tardíos y repusieron las reservas de humedad de los suelos (Figura 2).

Este fenómeno, que no se había dado en las tres campañas anteriores, contribuyó a producir una explosión demográfica de la población de insectos, incluyendo al mosquito que transmite el dengue y a la chicharrita del maíz, afectando a la salud humana y a la producción agrícola.

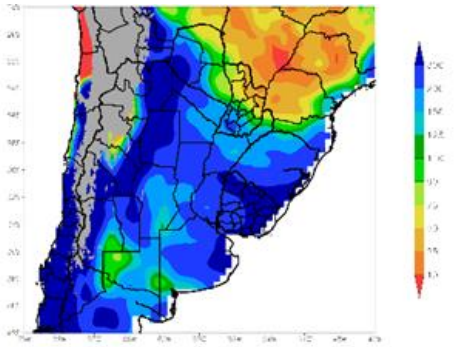

Figura 3. Otoño de 2024 (mm)

Precipitación Relativa (%)

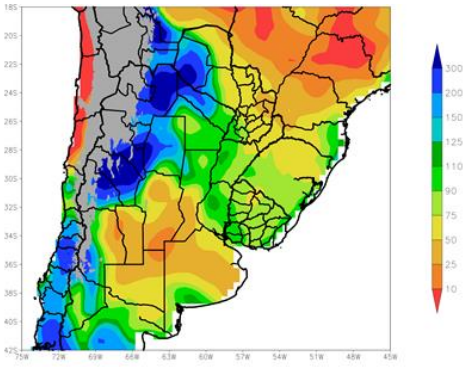

Figura 4. Invierno de 2024 (mm)

Precipitación Relativa (%)

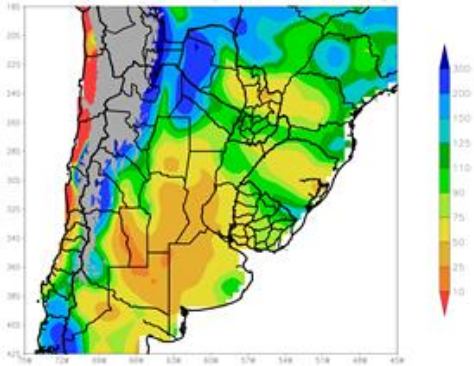

Figura 5. Primavera de 2024 (mm)

Precipitación Relativa (%)

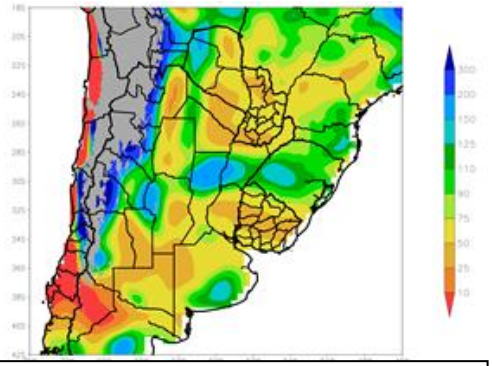

Figura 6. Verano de 2025 (mm)

Precipitación Relativa (%)

Debido a la activación tardía de “El Niño”, el Otoño (Figura 3) observará precipitaciones sobre lo normal en la mayor parte de La Argentina, el sur del Paraguay, el sur del Brasil y el Uruguay, donde sus efectos son positivos, al mismo tiempo que la fecha de inicio de la temporada de heladas será normal, contrastando marcadamente con la temporada anterior. Contrariamente, el norte del Paraguay y el Cerrado Brasileño, donde sus efectos son negativos experimentarán un final temprano de la temporada de lluvias, así como calores tardíos.

El Invierno (Figura 4), cumplirá la transición desde “El Nino” hacia “La Niña” exhibiendo un panorama contrastante. El NOA, el oeste del Paraguay y la Cordillera Central y Sur observarán precipitaciones muy sobre lo normal, mientras la Región del Chaco, el norte y el sur de la Región Pampeana, la Mesopotamia, el sur del Brasil y el Uruguay recibirán aportes cercanos a lo normal. Contrariamente, gran parte del Paraguay, el Cerrado Brasileño y el centro de la Región Pampeana observarán registros bajo lo normal.

Las heladas alcanzarán intensidades fuertes durante el invierno y el inicio de la primavera, pero su final se producirá cerca de su fecha promedio, entre fines y mediados de Julio, sin extenderse sobre agosto.

La Primavera (Figura 5) apunta a presentar un panorama muy típico del inicio de un episodio en el rango frío, con precipitaciones bajo lo normal y calores tempranos en la mayor parte del área agrícola del Cono Sur mientras, sólo el NOA, La Región Occidental del Paraguay, y en menor medida la Región Oriental del Paraguay, recibirán aportes normales a superiores a lo normal.

El Verano (Figura 6) observará la plenitud de “La Niña” con precipitaciones bajo lo normal y calores intensos en la mayor parte del área agrícola del Cono Sur, incluyendo el Cerrado Brasileño. Sólo el NOA, el oeste del Paraguay, y algunos focos aislados recibirán aportes normales a superiores a lo normal.

Aunque estas perspectivas aún no están firmes, es evidente que los planes productivos para el final de la Campaña Agrícola 2023/2024 y el inicio de la Campaña Agrícola 2024/2025 deben hacerse con mucho realismo y prudencia.

Buenos Aires, 15 de abril de 2024

ING. AGR. EDUARDO M. SIERRA
ESPECIALISTA EN AGROCLIMATOLOGÍA

¡Recibí en tu WhatsApp las últimas novedades de la Bolsa de Cereales!
Suscribite a nuestra lista de difusión **haciendo clic aquí** o escaneá el código QR a continuación.