



INFORME DE PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS ESTACIONAL

BOLSA DE CEREALES

bolsadecereales.com.ar

Av. Corrientes 123 | C1043AAB – CABA

Tel.: +54 11 4515-8200/8300

ISSN 2591-443X

A PESAR DE LAS VERSIONES SOBRE EL POSIBLE DESARROLLO DE UN EPISODIO DE “EL NIÑO”, EL CLIMA PERMANECE DENTRO DEL RANGO.

Desde mediados de 2018, muchas fuentes vienen anunciando el posible desarrollo de un episodio de “El Niño”, que hasta ahora no se materializó.

La situación actual muestra un escenario climático neutral, pero con perturbaciones locales de cierta magnitud.

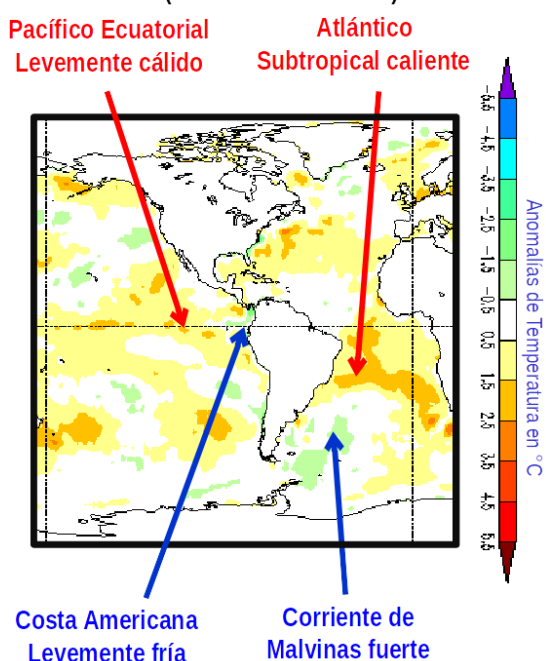
El Pacífico Ecuatorial se mantiene neutral, con focos cálidos, sobre la costa del Asia y su porción central, mientras que la costa americana presenta un foco frío, pero todo dentro del rango neutral.

Por su parte, el Atlántico Subtropical observa un marcado calentamiento, causado por la corriente cálida del Brasil, mientras que el Atlántico Sur se encuentra frío debido al avance de la corriente fría de Malvinas.

De mantenerse esta combinación de factores contrapuestos, el final de la campaña agrícola 2018/2019 y el inicio de la campaña agrícola 2019/2020 se desarrollarán en un escenario climático regional cercano al promedio, pero con perturbaciones locales.

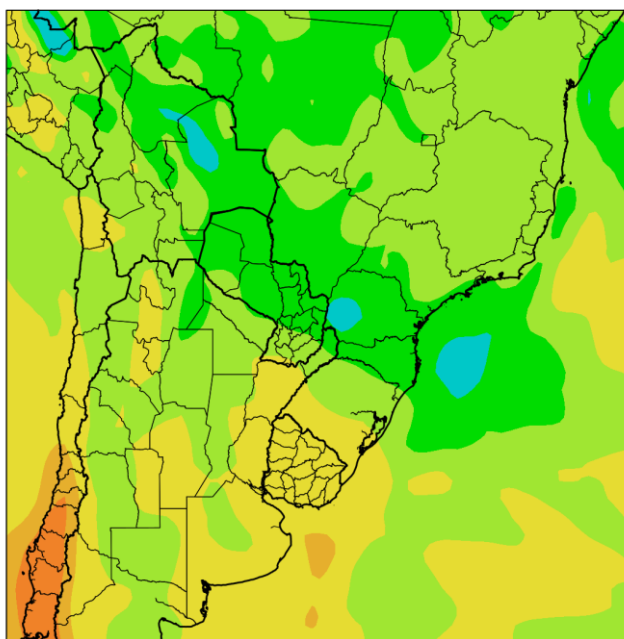
No obstante, el escenario climático aún no se encuentra totalmente estabilizado, pudiendo modificar su signo a medida que avance la estación, por lo que será necesario mantener la vigilancia.

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA DEL MAR
A COMIENZOS DE ABRIL DE 2019
(FUENTE CMB/NOAA)



OTOÑO 2019 (Abril a Junio de 2019)

ANOMALIA DE PRECIPITACION
(mm/trimestre)
OTONO 2019



Las precipitaciones mostrarán un promedio regional cercano a la media, con perturbaciones locales de leve a moderada intensidad.

El norte de Chile, Bolivia, la mayor parte del Brasil, la mayor parte del Paraguay y la mayor parte del norte y el centro-oeste de La Argentina observarán precipitaciones levemente superiores a lo normal (Verde Claro), con algunos focos de registros levemente inferiores a lo normal (Amarillo). Un amplio foco con valores moderadamente superiores a lo normal (Verde Oscuro) con focos puntuales de registros muy por encima de lo normal (Celeste) se ubicará sobre el Estado de Paraná y las zonas adyacentes, pudiendo producir la crecida de los grandes ríos.

El centro-este de La Argentina, el extremo sur del Brasil y la mayor parte del Uruguay experimentarán precipitaciones levemente inferiores a lo normal (Amarillo).

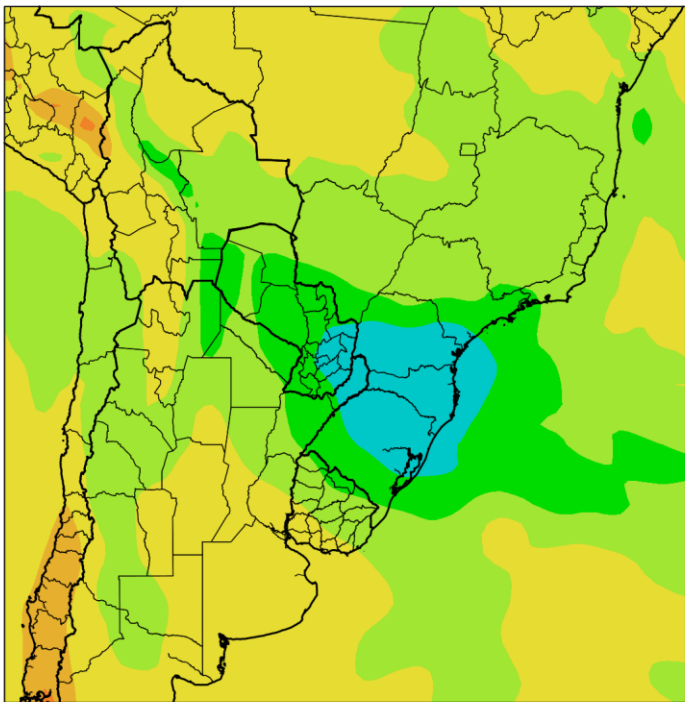
La cordillera Sur y el sur de Chile observarán registros moderadamente inferiores a lo normal (Naranja).

Desde el punto de vista térmico, se alternarán lapsos con registros superiores a lo normal, con marcados descensos térmicos con riesgo de heladas en el sur de Chile y el sur del área agrícola argentina.



INVIERNO 2019 (Julio a Septiembre de 2019)

ANOMALIA DE PRECIPITACION
(mm/trimestre)
INVIERNO 2019



Las precipitaciones continuarán mostrando un promedio regional cercano a la media, pero se acentuarán las perturbaciones locales.

El norte de Chile, la mayor parte del Brasil, Bolivia, la mayor parte del Paraguay, la mayor parte del Uruguay y la mayor parte del norte y el centro-oeste de La Argentina continuarán observando precipitaciones levemente superiores a lo normal (Verde Claro), con algunos focos de registros levemente inferiores a lo normal (Amarillo). El foco con valores muy superiores a lo normal que empezó a formarse durante el otoño, se extenderá y acentuará, generando el riesgo de crecidas e inundaciones en las cuencas de los grandes ríos Paraná y Uruguay.

El centro-este y el sudoeste del área agrícola argentina experimentará precipitaciones levemente inferiores a lo normal (Amarillo).

La cordillera Sur y el sur de Chile continuarán observando registros moderadamente inferiores a lo normal (Naranja).

Las irrupciones de aire polar se harán frecuentes e intensas, generando un alto riesgo de heladas, que podrían llegar hasta el norte de La Argentina, el sur de Bolivia, el Paraguay y el centro-sur del Brasil.

PRIMAVERA 2019 (Octubre a Diciembre de 2019)

Las precipitaciones continuarán mostrando un promedio regional cercano a la media, al mismo tiempo que se moderarán los riesgos locales.

La mayor parte del Brasil, Bolivia, la mayor parte del Paraguay, la mayor parte del Uruguay y la mayor parte de La Argentina continuarán observando precipitaciones levemente superiores a lo normal (Verde Claro), con focos de registros levemente inferiores a lo normal (Amarillo). El foco con valores muy superiores a lo normal, que alcanzó su máxima extensión durante el invierno, reducirá su área y su intensidad, disminuyendo el riesgo de crecidas e inundaciones en las cuencas de los grandes ríos Paraná y Uruguay.

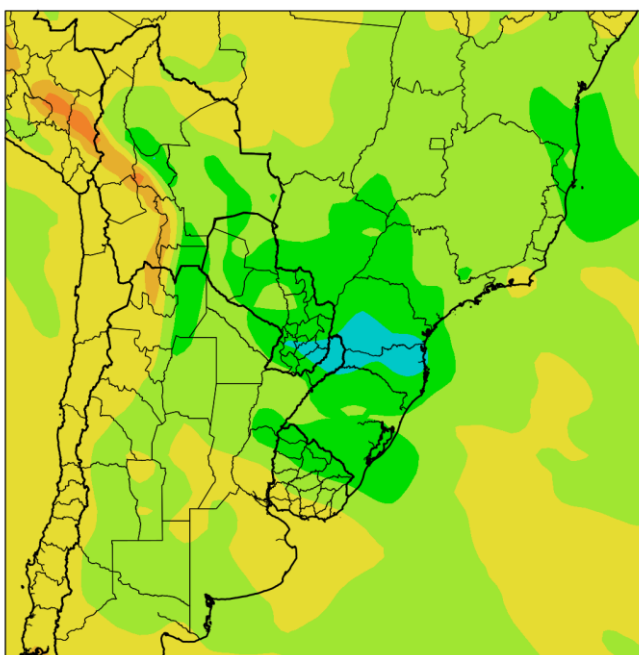
El centro-este y el sudoeste del área agrícola argentina experimentará precipitaciones levemente inferiores a lo normal (Amarillo).

La mayor parte de la cordillera y la mayor parte de Chile observarán precipitaciones levemente inferiores a lo normal (Naranja).

La temperatura ascenderá, asumiendo valores algo superiores a lo normal, al mismo tiempo que las irrupciones de aire polar reducirán gradualmente su alcance e intensidad.

No obstante, el sur y centro de Chile, el sur y centro de La Argentina y gran parte del Uruguay experimentarán el riesgo de heladas tardías hasta mediados de la primavera.

ANOMALIA DE PRECIPITACION
(mm/trimestre)
PRIMAVERA 2019



CONCLUSIONES

Hasta el momento, el escenario más probable (70 % de Probabilidad) es que se mantenga un estado “Neutral Levemente Cálido”, en el Pacífico Ecuatorial, mientras que el Atlántico continuaría en una situación levemente cálida, en su porción Subtropical, mientras que su porción Sur, continuaría levemente fría, dando como resultado una evolución algo irregular, sin grandes extremos a nivel regional, pero con perturbaciones locales de consideración.

El régimen de lluvias mantendría un nivel cercano a su promedio histórico a nivel regional, aunque con una marcha irregular, y marcados contrastes zonales.

El régimen de temperaturas observaría un promedio regional algo superior a la media, pero incluiría numerosas entradas aire polar, que se harán más frecuentes e intensas a lo largo de la estación, llegando hasta el sur del Paraguay hacia el final de esta, con riesgo creciente de heladas.

No obstante, debe tenerse en cuenta que, aunque el escenario descrito es el más probable, el sistema climático se encuentra afectado por una marcada inestabilidad, que lo hace susceptible a frecuentes cambios, de manera que otros escenarios son también posibles.

El posible desarrollo de un episodio de “El Niño” cuenta con una probabilidad de un 20%, en cuyo caso podrían producirse precipitaciones muy abundantes, causando la crecida de los grandes ríos y el anegamiento de áreas bajas interiores.

Menos probable, pero posible, con una probabilidad del 10%, es el desarrollo de un episodio de “La Niña”, que podría causar sequía y bajante de los ríos.

Frente a estas alternativas, será necesario mantener un estado de alerta, monitoreando los cambios en el sistema climático, a fin de hacer frente, en forma exitosa a las alternativas que vayan presentándose.

Ing. Agr. Eduardo M. Sierra
Especialista en Agroclimatología