



Boletín Agroclimático de San Andrés Islas

Edición junio - julio 2026

En este boletín encontrarás:

- Predicción climática y riesgos agroclimáticos

Condición de la lluvia (junio y julio).



- Recomendaciones agropecuarias

Batata, plátano, yuca, porcinos, bovinos, aves.



- Herramientas para monitorear el comportamiento del clima.

Lluvias, temperatura, alertas meteomarinas.



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura



Agricultura



GOBERNACIÓN DEL ARCHIPIÉLAGO San Andrés, Providencia y Santa Catalina



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA



Instituto Colombiano Agropecuario

AGROSAVIA

¿Qué nos espera en junio?

1

Se estiman lluvias por debajo de lo normal, las reducciones más importantes se pueden registrar al centro y sur de la isla (-20% a -50%).

2

El número de días con lluvia durante este mes oscila entre 15 a 20. No se estiman alteraciones en la cantidad de eventos.

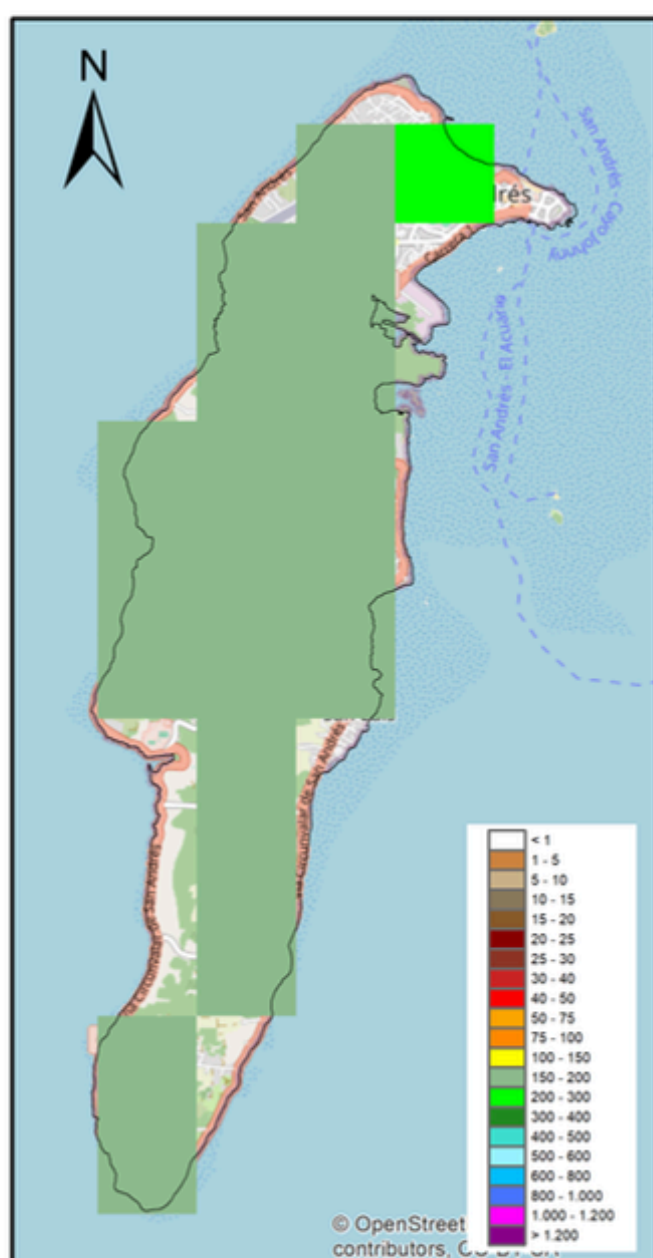
3

Se prevén leves aumentos de la temperatura máxima sobre la isla.

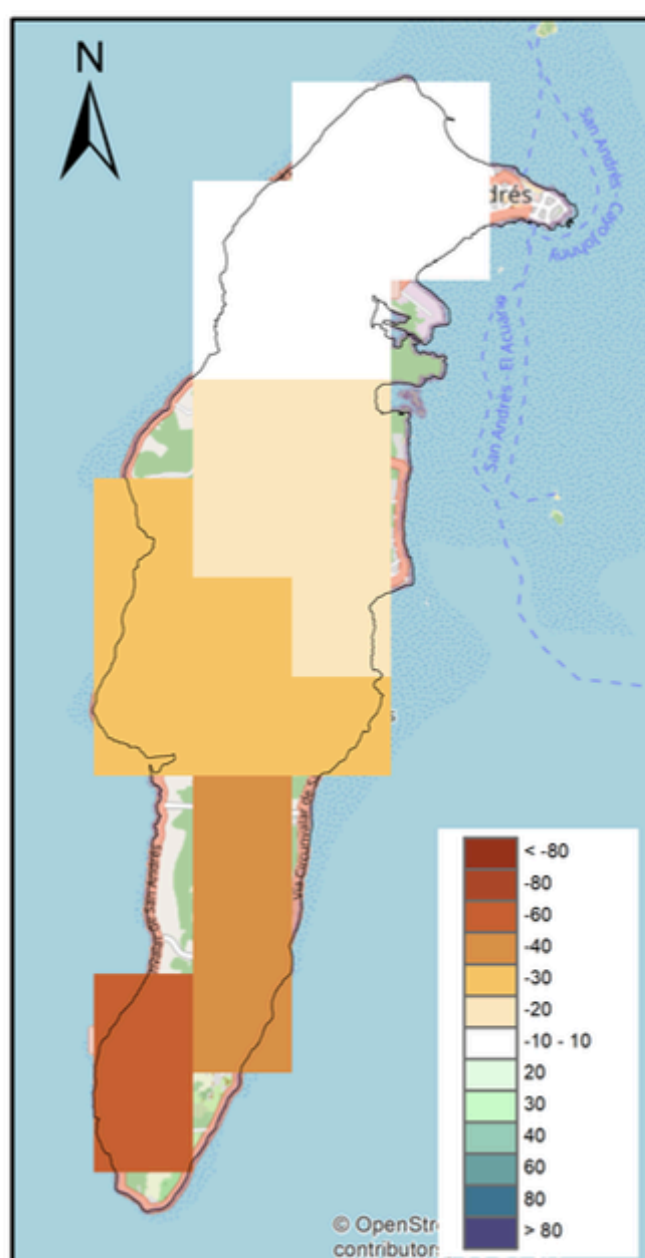
4

Evite realizar podas y procure mantener cobertura vegetal para conservar humedad en el suelo.

CLIMATOLOGÍA DE REFERENCIA (mm)
JUNIO (1991-2020)



CAMBIO PORCENTUAL DE LA LLUVIA (%)
JUNIO (2026)



¿Qué nos espera en julio?

1

La predicción del Ideam indica una **reducción significativa de las lluvias sobre la isla (-40% a -60%)**

2

Lo normal es que se registren de **15 a 20 eventos de lluvia durante el mes.**

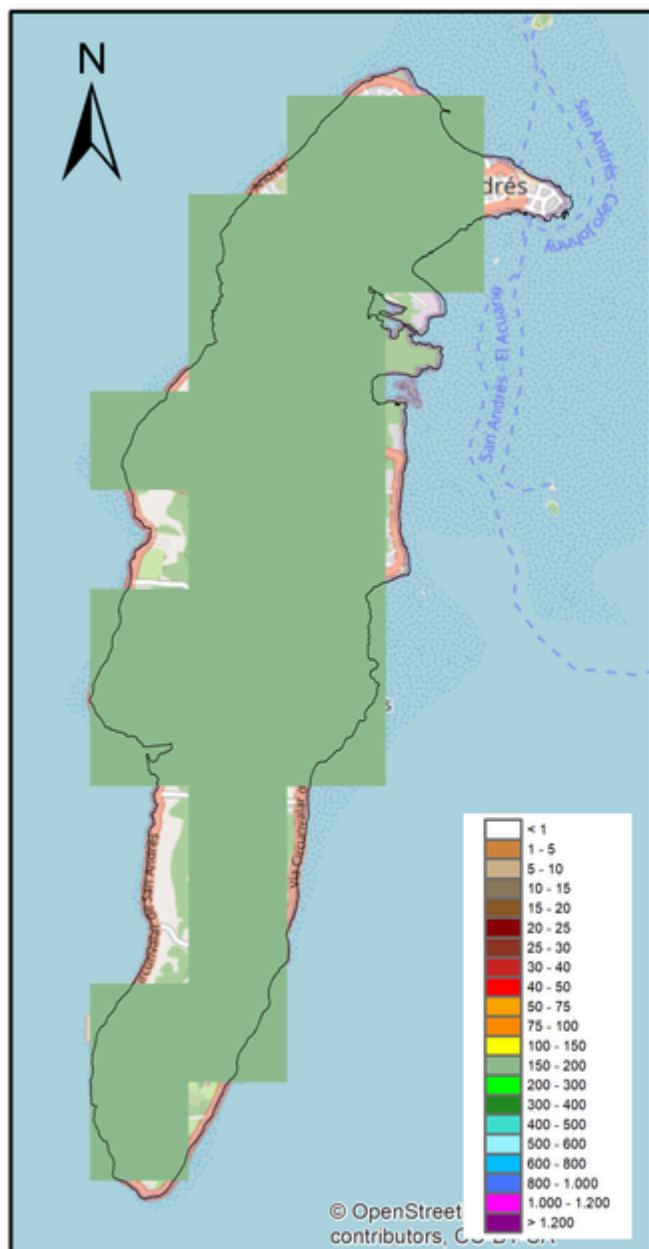
3

La **temperatura máxima y mínima puede registrar incrementos significativos en la zona.**

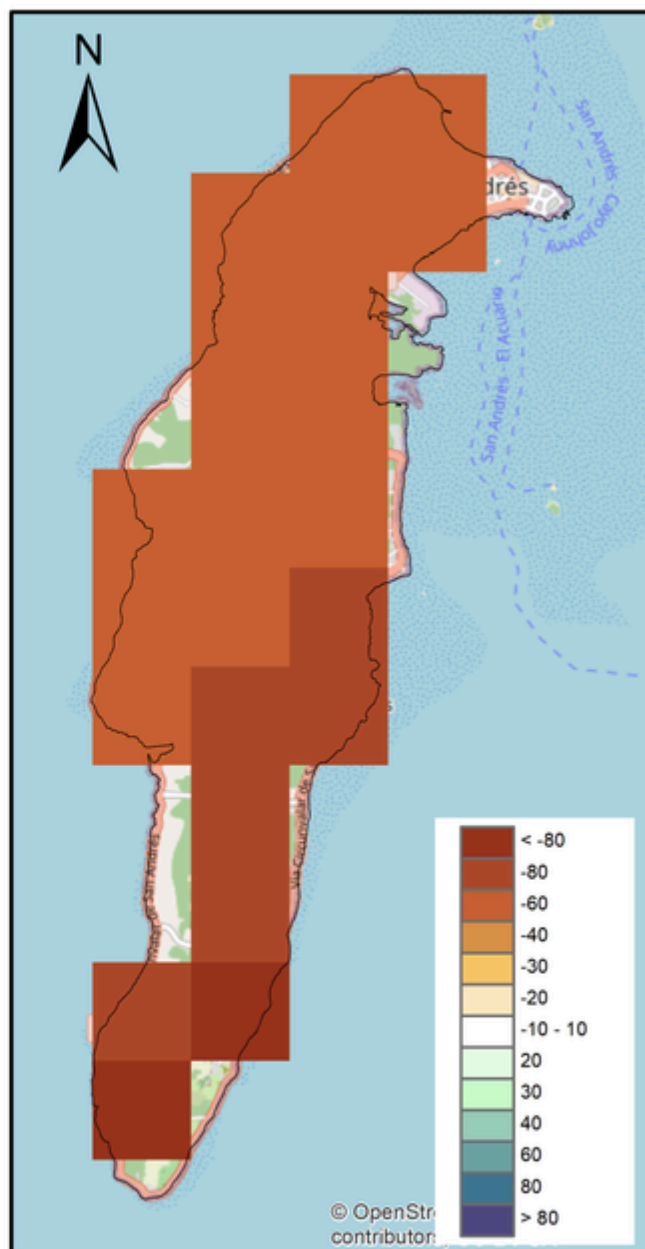
4

Recuerde que el **manejo del sombrío** es crucial para proteger los cultivos y los animales del **estrés hídrico, las altas temperaturas y la radiación solar.**

CLIMATOLOGÍA DE REFERENCIA (mm)
JULIO (1991-2020)



CAMBIO PORCENTUAL DE LA LLUVIA (%)
JULIO (2026)



Fenómeno ENOS - El Niño-Oscilación del Sur

Recuerda que: **EL ENOS** es un fenómeno climático que ocurre en el océano Pacífico e influye en las lluvias y temperaturas de nuestro país.

El Niño: Trae menos lluvias y más calor.

La Niña: Trae más lluvias y más días nublados.



Estado del fenómeno ENOS (Mayo - Julio)



- Las cálidas aguas oceánicas están impulsando el desarrollo de El Niño, por lo tanto, sus efectos podrían anticiparse.
- Se pronostican temperaturas superiores a la media para los meses de junio a agosto.
- Hacia el trimestre junio-agosto se espera una rápida transición a condiciones cálidas El Niño (92% probabilidad), manteniéndose por lo menos hasta febrero de 2027.

¿Qué significa una condición ENOS-El Niño?

- El clima global es más cálido de lo normal, lo que intensifica los riesgos locales.
- La combinación del calentamiento global con la llegada de El Niño aumenta la vulnerabilidad del sector agropecuario ante eventos extremos: olas de calor, sequías, incendios.
- Los efectos sobre las lluvias varían según la región, tanto en el territorio continental como insular.

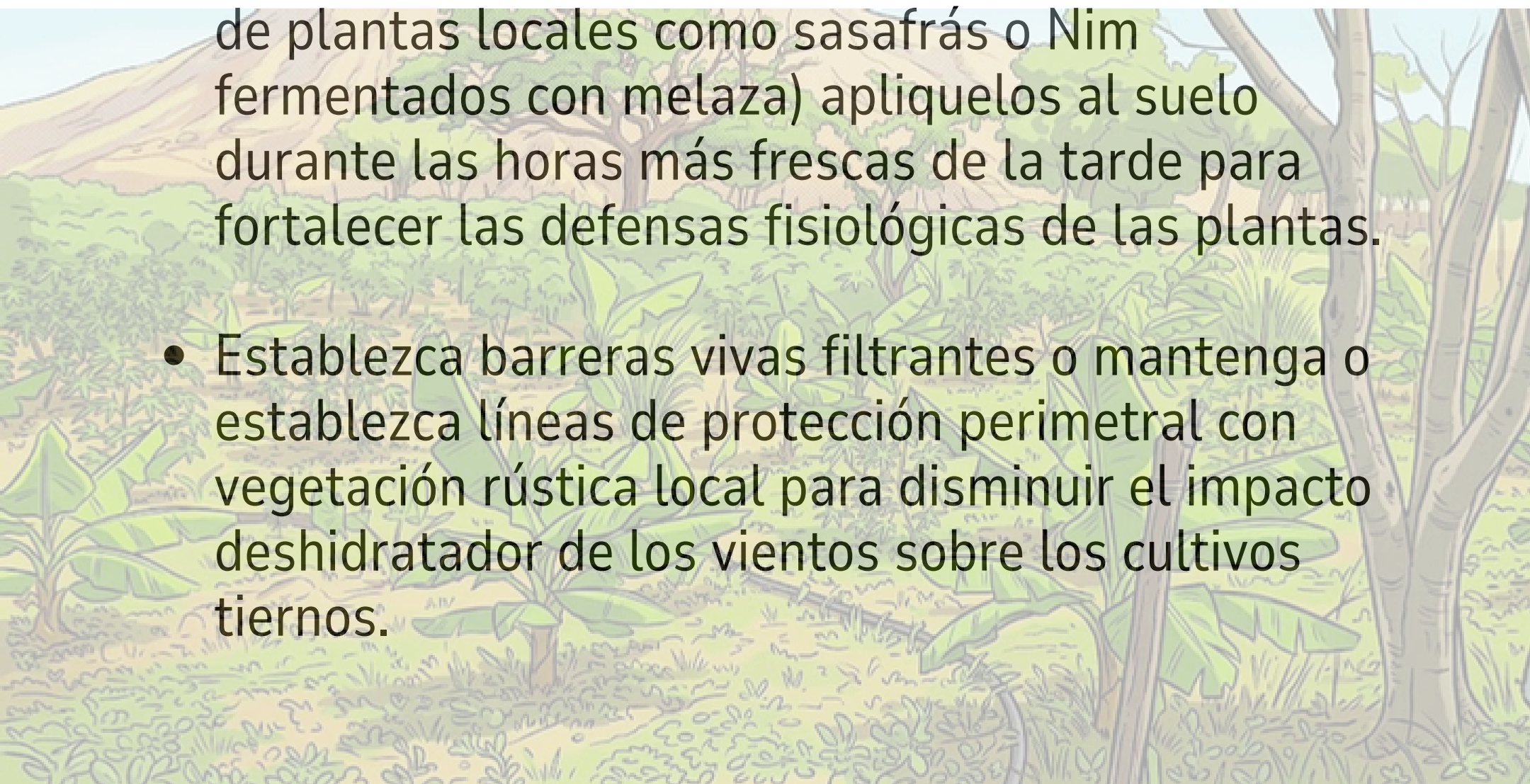
Agroecología

Autores: Evelin Gómez Delgado, Zulma Natali Cruz,
Juan Guillermo Cubillos - AGROSAVIA

- Con las celebraciones del Año Internacional de la Agricultora 2026, reafirmamos que el rescate del saber raizal junto con las herramientas agroecológicas es el camino más efectivo para mitigar la variabilidad climática actual.

Desde las estrategias de manejo cultural tradicional raizal, se recomienda a la comunidad, implementar las siguientes prácticas protectoras de suelo y agua:

- Coberturas Orgánicas Densas (*Mulching*): Cubra los lomos e hileras de siembra con una capa gruesa (mínimo 10 cm) de material seco: pasto cortado, hojarasca nativa o residuos de poda triturados. Esto evita que los rayos del sol impacten directamente sobre el suelo, disminuyendo drásticamente la pérdida de humedad y manteniendo estables las temperaturas en la zona de raíces.
- Uso de Biofertilizantes Locales: Aplique enmiendas orgánicas líquidas estables (té de compost o purines de plantas locales como sasafrás o Nim fermentados con melaza) apliquelos al suelo durante las horas más frescas de la tarde para fortalecer las defensas fisiológicas de las plantas.
- Establezca barreras vivas filtrantes o mantenga o establezca líneas de protección perimetral con vegetación rústica local para disminuir el impacto deshidratador de los vientos sobre los cultivos tiernos.



Contacto

Agradecemos el apoyo de las instituciones que hacen parte de la MTA-San Andrés. Le invitamos a unirse a nuestro grupo en WhatsApp para mantenerse actualizado sobre fechas y lugares de realización de las sesiones mensuales. Presione el código qr para acceder al grupo.



Marta Liliana Márquez Torres
martha.marquez@minagricultura.gov.co

Clara Liceth Vargas Sánchez
agriculturaypesca@sanandres.gov.co

María Paula Ramírez Sánchez
maria.ramirezsanchez@fao.org

Evelin Gómez Delgado
egomezd@agrosavia.co

Javier Betancur
javier.betancurvivas@fao.org

Juan Guillermo Cubillos Hinojosa
jgcubillosh@agrosavia.co

Jorge Rizzo Nieto
jorge.rizzonieto@fao.org

Omar González
omar.gonzalezcely@fao.org

Daimer Fernando Losada Bermeo
daimer.losadabermeo@fao.org