

AGROCLIMÁTICO



Información climática local al alcance de todos

En esta edición:

- Introducción.....1
- ¿Qué es la MTA - Boconó?.....1
- El clima del Municipio.....1
- Condición Climática Actual.....1
- Recomendaciones.....2
- Pronóstico Climático.....2
- ¿Sabías qué?.....2

Introducción

La Mesa Técnica Agroclimática (MTA) de Boconó es realizada gracias al conjunto de múltiples esfuerzos institucionales enfocados en generar espacios de diálogo e intercambio de conocimientos entre las/os técnicas/os de instituciones, lideresas y líderes locales, organizaciones campesinas y otros actores involucrados. La información generada en el intercambio, se ha recopilado en el presente Boletín Agroclimático, a ser difundido entre técnicas/os, promotoras/es agrícolas y productoras/es del Municipio Boconó.

¿Qué es la MTA - Boconó?

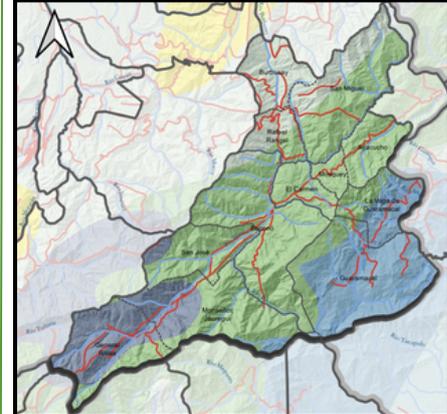
Estas Mesas, impulsadas por entidades como MINEC, IFLA y FAO, operan a nivel municipal y se erigen como herramientas fundamentales para fortalecer la resiliencia de la agricultura, especialmente en sistemas agroforestales presentes en el paisaje andino, frente al cambio climático.



El clima del Municipio

Las temperaturas son moderadas, con máximas que no suelen ser extremadamente altas (24°C), incluso en los meses más cálidos, y noches frescas. Las lluvias siguen un patrón de temporadas, que generalmente va de abril a noviembre, con un pico entre junio y septiembre, seguido por una temporada seca de diciembre a marzo, alcanzando en promedio valores cercanos a los 800mm anuales. La altitud de Boconó contribuye a la frescura del clima, siendo las áreas de mayor altitud más frescas en comparación con las zonas más bajas.

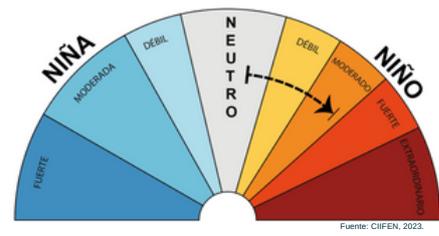
TIPOS CLIMÁTICOS, MUNICIPIO BOCONÓ



- Mesotérmico Húmedo**
Precipitación: 500 a 2.000mm
Temperatura: 12 a 20 °C
- Mesotérmico Suhúmedo**
Precipitación: 800 a 1.500mm
Temperatura: 18 a 24 °C
- Super Húmedo**
Precipitación: 1.500 a 2.000mm
Temperatura: 20 a 25 °C
- Páramo Húmedo**
Precipitación: entorno 1.500mm
Temperatura: 5 a 15 °C

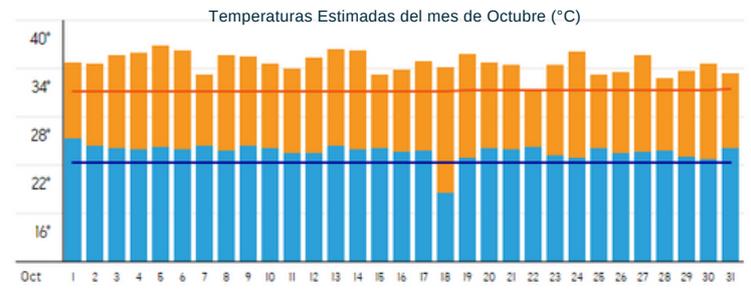
Fuente: Geovenezuela

Condición Climática Actual



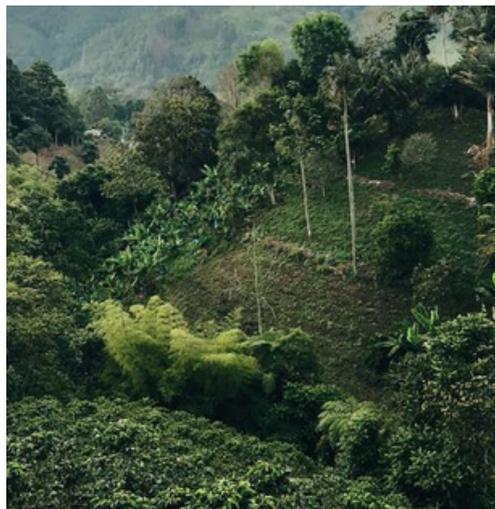
El Niño continua su desarrollo hacia escalas moderadas, disminuyendo la presencia de

lluvias en la región, que no surtiran efecto hasta entrada la temporada de sequía en noviembre-diciembre.



Las temperaturas medias en la zona muestran un incremento de 1°C aproximadamente, alcanzando máximos cercanos a 36°C.

»»» Recomendaciones Generales



Fomentar la adopción de técnicas de cultivo agroecológico en los cafetales, con el uso de abonos orgánicos.

Poner en uso las lagunas de descarga de residuos del beneficiado del café, hacer acequias para control de aguas.

Hacer análisis de suelo para una mejor nutrición del cafetal, realizar conservación de suelos con la construcción de barreras vivas.

Monitorea de cerca el suministro de agua cambiante para evitar la escasez de agua y el estrés hídrico en las plantas de café.

»»» Pronóstico (OCT-DIC)

La temporada seca iniciará con fuerza, aunado al fenómeno del niño que seguirá transicionando hacia una intensidad fuerte.

Se prevé una disminución de las precipitaciones por debajo del promedio.

Se estima un incremento en la temperatura del aire.

Se recomienda fortalecer los planes de gestión institucionales y comunitarios, así como, reforzar las medidas de prevención ante amenazas de sequías.

»»» ¿Sabías qué?

Planifica el riego según las fases de crecimiento de las plantas para evitar problemas de exceso o falta de agua. Adopta tecnologías eficientes, como prácticas de conservación del suelo, protección de fuentes de agua, y sistemas de captación y almacenamiento hídrico. Emplea técnicas de riego que minimicen pérdidas y erosión del suelo.

Además, considera la reutilización del agua gris con sistemas de dosificación y desinfección, especialmente en huertos familiares, para un uso eficiente. Estas prácticas, respaldadas por tecnologías innovadoras, fortalecen la resiliencia de las comunidades agrícolas frente a los desafíos climáticos. En conjunto, representan un enfoque práctico y eficaz para la gestión del agua en la agricultura.

»»» Contacto

ING. YRVIN GONZÁLEZ
MTA – BOCONÓ

TELÉFONO:
0424-7683685

CORREO ELECTRÓNICO:
ifla.ifla.org@gmail.com
yrvinjose09@gmail.com

»»» Próximo Número

Introducción.....	1
Calendario Agrícola.....	1
Condición Climática.....	1
Pronóstico Climático.....	2
Recomendaciones.....	2
Trabajos.....	2
¿Sabías qué?.....	2