## BOLETIN AGROCLIMÁTICO PARTICIPATIVO CICLO DE PRIMERA 2025, <u>Departamento</u> de Olancho





## PRONÓSTICO DE LLUVIAS MENSUALES

# Olanchillo Jocon Yoro La Union Olancho Catacamas Sierra Patuca Lepagdare Talanga Patuca S, Andres CC Daniil

Se espera que el comportamiento de lluvias en Guayape, Concordia, Yacón y El Rosario estén dentro del promedio normal, el resto del departamento estará arriba de lo normal

### Junio

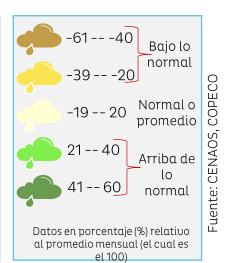


Disminución notable de lluvias de hasta un 20% en la mayor parte del departamento, en municipios como Guayape, Salamá, Concordia y campamento de hasta un 40%.

#### Julio

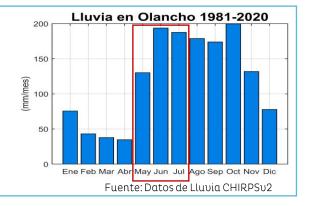


Condiciones de las lluvias un 20% bajo lo normal en Campamento, Guayape, noroeste de San Esteban y norte de Dulce Nombre De Culmi, el resto de municipios estaría en valores dentro del promedio.



**Años análogos o parecidos:** se espera este 2025 sea parecido al 1996, 2001, 2012 y 2014.

La gráfica muestra el promedio (normal) histórico de lluvia para el departamento de Olancho como referencia. Se presenta un promedio de 185 mm de lluvia desde mayo hasta octubre. La lluvia en los meses de junio julio, agosto, septiembre y octubre son considerablemente mayores, destacándose como los meses más lluviosos del año.



## Recomendaciones Generales, Ciclo Primera 2025

Evitar las Quemas



En la preparación del terreno, es crucial evitar prácticas como la quema, ya que degradan la fertilidad del suelo. Además, se recomienda eliminar las labranzas excesivas.



Manejo del Agua\_

Utilizar rastrojos para conservar la humedad del suelo y reducir la erosión, tanto hídrica como eólica.

### Plagas y Enfermedades



Realizar el monitoreo en los cultivos, en búsqueda de plagas y enfermedades al menos cada 3 días.

## **京**

## Manejo Postcosecha

Es importante cosechar a tiempo, seleccionar semilla criolla para la siguiente siembra y almacenar el grano adecuadamente para asegurar su buena calidad al consumo.

# BOLETIN AGROCLIMÁTICO PARTICIPATIVO CICLO DE PRIMERA 2025, <u>Departamento</u> de Olanch0





## RECOMENDACIONES ESPECIFICAS POR RUBRO PRODUCTIVO (Maíz y Frijol).



- <u>Variedades/semillas</u>: Fechas recomendadas a partir de la entre la segunda y última semana de mayo. Sembrar variedades como DICTA Guayape (se adaptan muy bien) y Tuxqueño, tiene buen crecimiento. Para productores pequeños realizar uso de semillas criollas que tiene de reservas del año anterior (sembrar en época de buena precipitación). Para los productores que mecanizan recomendamos pueden utilizar híbridos, según existencia en el mercado.
- <u>Manejo del Suelo:</u> Construcción de cercas vivas, rotación de cultivos con frijol de abono canavalia\* para incorporar materia orgánica al suelo, labranza mínima, siembra directa principalmente para laderas. Mantener limpio el suelo principalmente de envases de pesticidas y basura. Suelos bien drenados para prevenir enfermedades
- Manejo del Agua: Si se realiza mecanización dejar bien trazada el terreno para que drene y no exista encharcamiento del agua. En laderas se puede aplicar riego. Canales de drenaje deben estar bien limpios. Las aguas que se utilicen para aplicaciones o riego deben estar limpias. Conservar la humedad del suelo por medio de coberturas orgánicas.
- Manejo Agronómico: Distanciamiento mediante la utilización de densidades de siembra reduciendo distancia entre posturas. Parte baja: recomendamos reducir distanciamiento entre semillas (28 a 32 pulgadas entre líneas y 2-3 por postura). Parte alto: según la topografía usar distanciamiento adecuado. Buen manejo de los rastrojos recuerde rotar los cultivos
- <u>Plagas y enfermedades:</u> Vigilar la mancha de Asfalto: tratar bien la semilla (solicitar la certificación de SENASA). PREVENIR con el uso de fungicida. Estar pendiente ataques de hongos: realizar monitoreos constantes para prevenir los mismos. Eliminación de hospederos de plagas y enfermedades.
- Manejo Post Cosecha: Realizar el relevo en la misma parcela, doblar matas de maíz, secado en trojas una vez cosechados, los rastrojos incorporar al suelo para que nos sea hospederos de plagas.

<sup>\*</sup> La Canavalia es una leguminosa utilizada como abono verde para mejorar la fertilidad del suelo. Es una planta que puede fijar nitrógeno, aumentar la materia orgánica, controlar la erosión y suprimir la maleza.

## BOLETIN AGROCLIMÁTICO PARTICIPATIVO CICLO DE PRIMERA 2025, <u>Departamento de</u> Olancho





## RECOMENDACIONES ESPECIFICAS POR RUBRO PRODUCTIVO



- <u>Variedades/semillas</u>: Se recomienda conservar y utilizar semillas criollas como Clavija. También se sugiere el uso de variedades mejoradas como Amadeus 77 y Paraisito Mejorado.
- Manejo del Suelo: En laderas, usar barreras vivas o muertas. La limpieza del terreno puede realizarse antes o después de la siembra, utilizando herbicidas reemergentes. Para preparación del terreno en laderas se sugiere labranza mínima o convencional, mientras que en valles es adecuado el uso de arado, rastra y encamado, especialmente en suelos con drenaje deficiente, donde se recomienda el uso de camas altas y siembra en doble hileras.
- Manejo del Agua: En cultivos con alto nivel tecnológico, se recomienda el uso de sistemas de riego por goteo como complemento durante el ciclo de primera, especialmente en períodos de sequía o canícula si las condiciones lo requieren. Para pequeños productores, se sugiere implementar sistemas de riego rudimentarios en áreas reducidas, principalmente en el ciclo de postrera tardía, aprovechando fuentes de agua disponibles y conduciéndola por gravedad o desnivel natural hacia las parcelas.
- Manejo Agronómico: Realizar tratamiento de la semilla antes de la siembra. Usar densidades de siembra con distanciamientos entre 13 a 25 cm, o de 10 a 12 pulgadas si se utiliza chuzo o puya. En laderas, dejar 25 a 30 cm entre posturas, sembrando 2 a 3 semillas por postura, según la variedad y tipo de labranza. En ciclo de postrera, aplicar siembra de relevo, colocando el frijol en la calle entre surcos de maíz.
- <u>Plagas y enfermedades:</u> Monitoreo diario de plagas. Control curativo para babosa, preventivo para chupadores y trip, evitando los hospederos.
- Manejo Post Cosecha: Después de cortar el frijol, se recomienda colgar el mismo o usar nailon para cubrirlo y evitar daños. Una vez cosechado, se debe aporrear para soltar el grano. El secado debe realizarse en manteado o carpas, alcanzando un 12% de humedad antes de almacenarlo. Después del secado, es esencial soplarlo para eliminar residuos. Finalmente, se debe almacenar en sacos o silos para su conservación.







