

No. 2
AGOSTO 2020

MESA TÉCNICA AGROCLIMÁTICA CHIAPAS

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

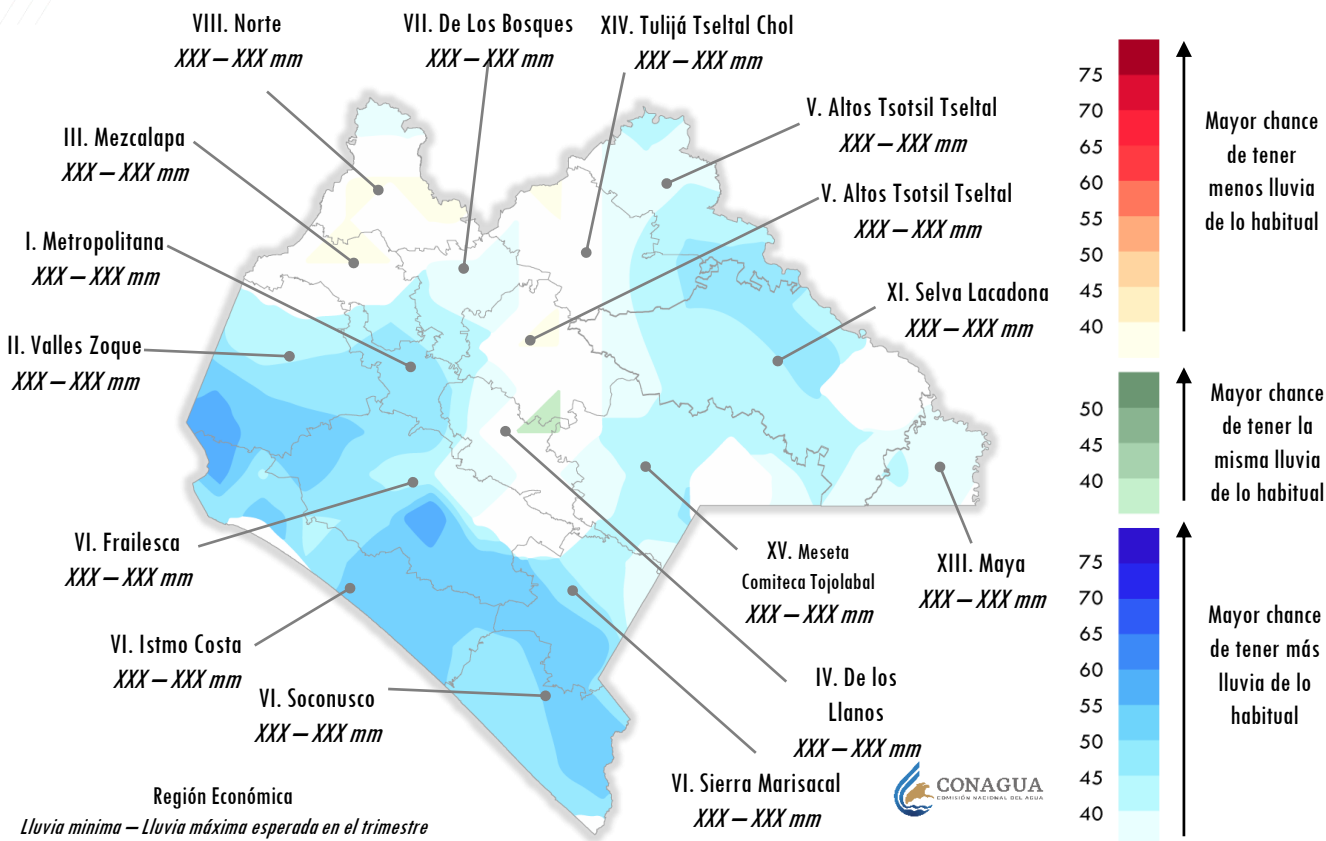


- Versión Productor -



PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Agosto-Septiembre-Octubre



Agosto



En **occidente y sur** del estado, se esperan lluvias por arriba de lo habitual.



Norte y oriente del estado, se esperan lluvias por debajo de lo habitual.

Septiembre



Al **occidente**, se esperan lluvias por arriba de lo habitual.



Se esperan lluvias por debajo de lo habitual en el resto del estado.

Octubre



En todo el estado, se esperan lluvias por arriba de lo habitual. Los mayores acumulados (mayores a 300 mm) se presentarían al Norte, Palenque, Selva y Soconusco.

Se recomienda consultar la actualización mensual del pronóstico, así como las alertas de tiempo del Servicio Meteorológico Nacional en www.smn.conagua.gob.mx





RECOMENDACIONES

Maíz



Manejo de plagas

Revisa frecuentemente las plantas, especialmente en zonas de menos lluvias donde puede aparecer el gusano cogollero. Has control con feromonas o insecticidas de bajo impacto ambiental.



Manejo de malezas

Las lluvias de finales de septiembre y octubre permitirán desarrollar malezas para momentos de cosecha. Es importante realizar aplicaciones oportunas con base en revisiones.



Asociación de cultivos

Canavalia, dolichos, mucuna, asociados con maíz permiten mejorar la fertilidad de suelos, fijar nutrientes, incrementar la materia orgánica, regular plagas y malezas en el cultivo.



Podridones de mazorca

Las lluvias de finales de septiembre y durante octubre permitirán la aparición de enfermedades que provocan la pudrición de mazorca. Considerar aplicaciones de fungicidas en periodos de inicio de floración del maíz.



Enfermedades

Temperaturas y lluvias altas pueden propiciar la aparición de enfermedades como Complejo de Mancha de Asfalto (Chamusco). Considerar aplicación 10 días antes de floración, de Consist max, Priori Extra, Viathan, Benlate y Cobre pentahidratado.



Fertilización

Para siembras tardías (5 al 25 de julio), se recomienda hacer fertilización de forma enterrada (al menos 5 cm debajo de la profundidad de siembra), principalmente si utilizan urea o sulfato de amonio.

Identifica algunas deficiencias de nutrientes

Fósforo (P)



Fósforo (P)



Hierro (Fe)



Chiapas, 2014 - @BjiménezCIMMYT

Para mayor información sobre manejo agronómico del cultivo de maíz póngase en contacto con CIMMYT +52 (55) 5804 2004



Mesa Técnica Agroclimática
Chiapas

CIMMYT
International Maize and Wheat Improvement Center

RECOMENDACIONES

Frijol



Fecha de siembra

Se recomienda siembras del 15 de agosto hasta la fecha del 15 de septiembre, para siembras de un solo cultivo o dentro del maíz (asociado).



Variedades

Se recomienda la siembra de variedades tolerantes al virus del mosaico dorado (amarillo): verdín (negro), sangre maya (rojo), Rb200 (negro).



Suelos

En suelos arcillosos y planos tener cuidado con mal drenaje que puede afectar la germinación, se recomienda siembras en laderas, sobre el bordo del surco o suelos más arenosos.



Plagas

En regiones con mayor cantidad de lluvia puede haber afectación de gusano babosa, se recomienda el uso de trampas con base de cerveza o aplicación foliar de sulfato ferroso.

Sorgo



Fecha de siembra

Durante las tres primeras semanas de Agosto se pueden realizar las siembras en las regiones de la depresión central y Valles Zoques.



Fertilización

Es importante hacer una fertilización balanceada a la siembra, aplicar DAP 18-46-00 (negrito), cloruro de potasio y sulfato de amonio, recomendable hacerla enterrada.



Suelos

Siembras del 20 agosto al 10 de septiembre - si hay condiciones para aplicar riego para finales del ciclo.



Plagas

Para siembras adelantadas las lluvias en octubre pueden favorecer la aparición de enfermedades en la vaina y follaje. Planear aplicaciones de fungicidas.

Siempre es recomendable emplear prácticas agrícolas tales como:

Suelos y aguas



Labranza vertical



Uso de cobertura



Curvas de nivel



Barreras vivas



Abonos verdes



Captura de agua

Para mayor información sobre calendarios agrícolas, manejo agronómico del cultivo de maíz y otros cultivos póngase en contacto con INIFAP al correo

lopez.aurelio@inifap.gob.mx



Mesa Técnica Agroclimática
Chiapas

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones
Forestales, Agrícolas y Pecuarias



RECOMENDACIONES

Medidas de prevención COVID-19



Lavado de manos durante al menos 20 segundos con agua y jabón, en caso de no contar con agua y jabón se pueden usar soluciones con base de alcohol.



Limpiar (con agua y jabón) y desinfectar (con una solución clorada) las superficies y objetos de uso común.



Mantener una sana distancia entre personas (de 1.5 a 2 metros), en caso de no poder mantener esta distancia usar cubreboca, por ejemplo en el transporte público.



Etiqueta respiratoria (cubrir nariz y boca con el ángulo interno del codo o con un pañuelo desechable) al toser o estornudar.



En caso de presentar síntomas compatibles y no formar parte de un grupo vulnerable ni tener indicios de dificultad respiratoria, recuperarse en casa.

Fuente: Gobierno de México. Más información <https://coronavirus.gob.mx/>

Contacto Mesa Técnica Agroclimática de Chiapas

Agradecemos el apoyo de las instituciones que hacen parte de la MTA Chiapas. Si aún no formas parte, te invitamos a que asistas a las próximas reuniones. La MTA de Chiapas cuenta con grupos de WhatsApp y lista de correos. Si quieres ser incluido, contáctanos:

Carlos Morales
SAGyP Chiapas
carlos.m.a8909@gmail.com

José Arellano
Monterrosas
Conagua Chiapas
jose.arellano@conagua.gob.mx

Alberto Orantes Ruíz
SADER
fomento_agricultura@chp.agricultura.gob.mx

Jorge García
CIMMYT
j.o.garcia@cgiar.org

La Mesa Técnica Agroclimática es posible gracias al esfuerzo de diversas instituciones del estado y la coordinación de la Secretaría de Agricultura de Chiapas (SAGyP) y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)

