



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Alimentación

Dirección de Información Geográfica,
Estratégica y Gestión de Riesgos -DIGEGR-
Centro de Información Estratégica Agropecuaria

Boletín 93

21 / 11 / 2025

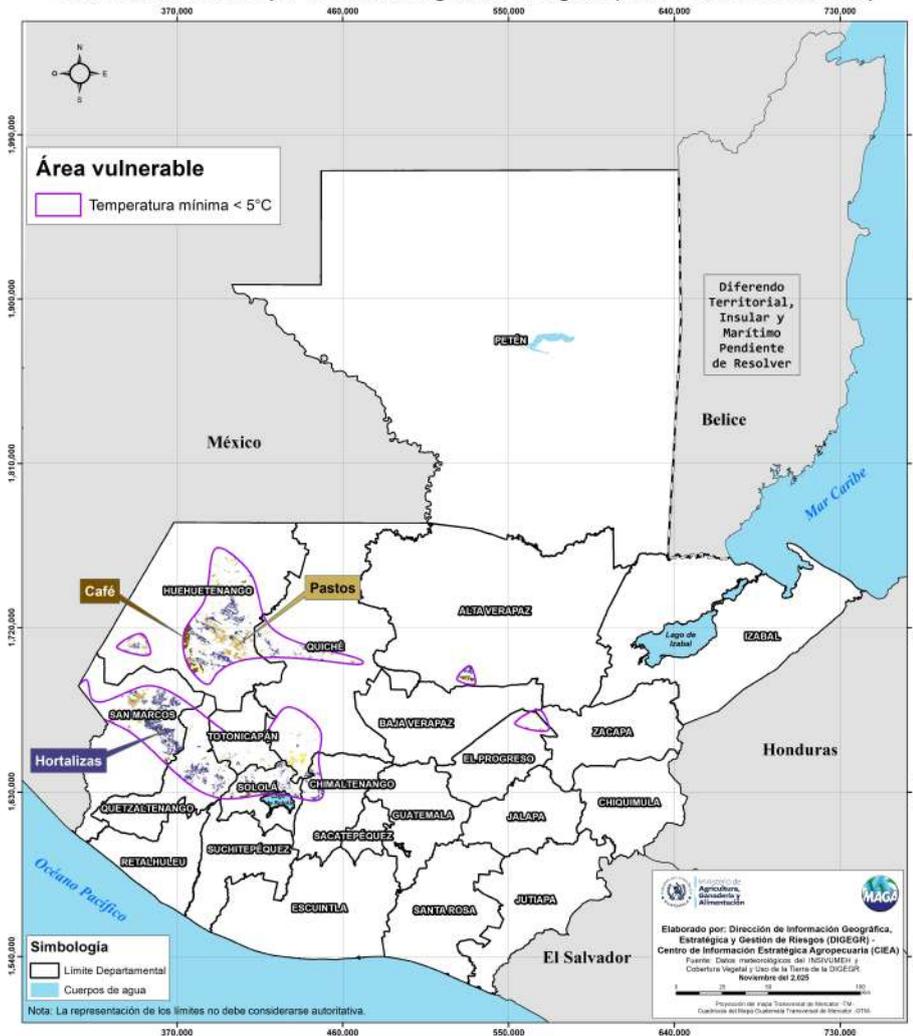
10:00 hrs.



Boletín Agrometeorológico del 21 al 24 de noviembre de 2025

Según el análisis agrometeorológico basado en el pronóstico del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH) para este fin e inicio de semana, el Centro de Información Estratégica Agropecuaria identificó cultivos que podrían verse afectados por temperaturas menores a 5 °C. En los 107 municipios señalados, el MAGA realizará un monitoreo permanente. Las áreas expuestas se presentan en el siguiente mapa.

Cultivos monitoreados por condiciones agrometeorológicas (21 al 24 de noviembre 2025)



Amenazas a cultivos



Departamentos de:

Huehuetenango: Chiantla Todos Santos Cuchumatán Cuילו	Quiché: Nebaj Chichicastenango Santa Cruz del Quiché
San Marcos: Tejutla Comitancillo Ixchiguan	Totonicapán: Totonicapán
Sololá: Sololá Nahualá	Chimaltenango: Tecpán Guatemala
	Quetzaltenango: San Carlos Sija

LAS FASES LUNARES EN LA AGRICULTURA

Luna Nueva del
20 al 27 de noviembre
de 2025

Trasplante: Es un momento ideal para trasplantar porque la energía se dirige a las raíces, lo que facilita su enraizamiento y adaptación al nuevo entorno.

El INSIVUMEH pronostica ingreso de humedad por ambos litorales, con cielos parcialmente nublados y periodos de poca nubosidad. Se espera ambiente soleado durante el día y frío por la noche y madrugada en los Altiplanos Central y Occidental. Las lloviznas o lluvias dispersas del fin de semana estarán asociadas al aporte de humedad y a condiciones locales por altas temperaturas. Además, las condiciones actuales favorecen la ocurrencia de heladas meteorológicas en los Altiplanos Central y Occidental.

Recomendaciones



Mantener la humedad del suelo ayuda a reducir la pérdida de calor y mitigar los efectos de las heladas, especialmente en las áreas más susceptibles.



Cerrar adecuadamente invernaderos, reforzar plásticos dañados y asegurar buena ventilación durante el día y cierre nocturno para conservar el calor.



Proteger al ganado de cambios bruscos de temperatura y humedad que pueden favorecer enfermedades respiratorias.

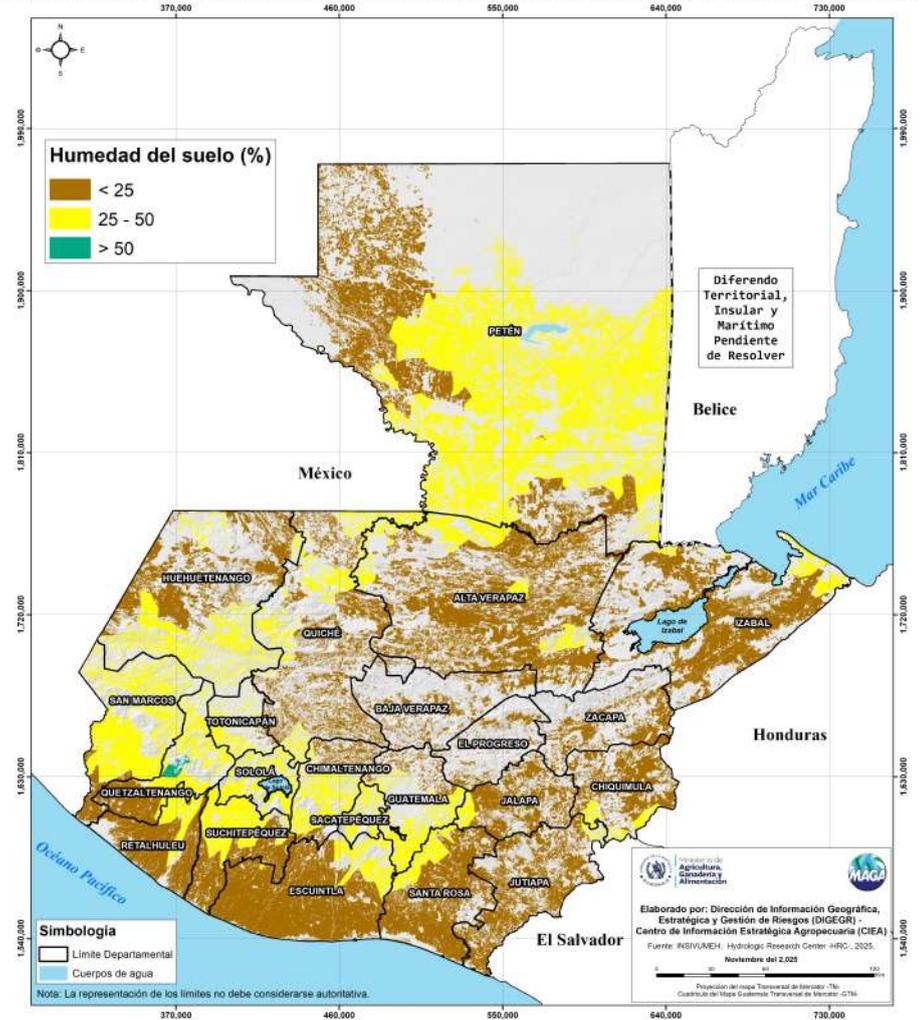


Evitar el pastoreo temprano en la mañana cuando la escarcha aún está presente y proporcionar bebederos con agua a temperatura adecuada

Humedad del suelo

De acuerdo con el mapa de humedad del suelo en la capa superior, la mayor parte del territorio agrícola presenta niveles inferiores al 25%, lo que indica condiciones de sequedad que incrementan la vulnerabilidad de los cultivos. En las zonas donde se prevén bajas temperaturas, estas condiciones secas aumentan el riesgo de heladas agrícolas, ya que los suelos con poca humedad pierden calor con mayor rapidez durante la noche.

Porcentaje de humedad del suelo del 21 de noviembre 2025 (capa superior), República de Guatemala



¿SABÍAS QUÉ?

La temporada ciclónica está por finalizar oficialmente el 30 de noviembre, fecha a partir de la cual la formación o desarrollo de sistemas tropicales en nuestra región se vuelve prácticamente nula. Esto marca también el establecimiento formal de la temporada seca y fría en el país, la cual se extenderá aproximadamente hasta el mes de marzo.

