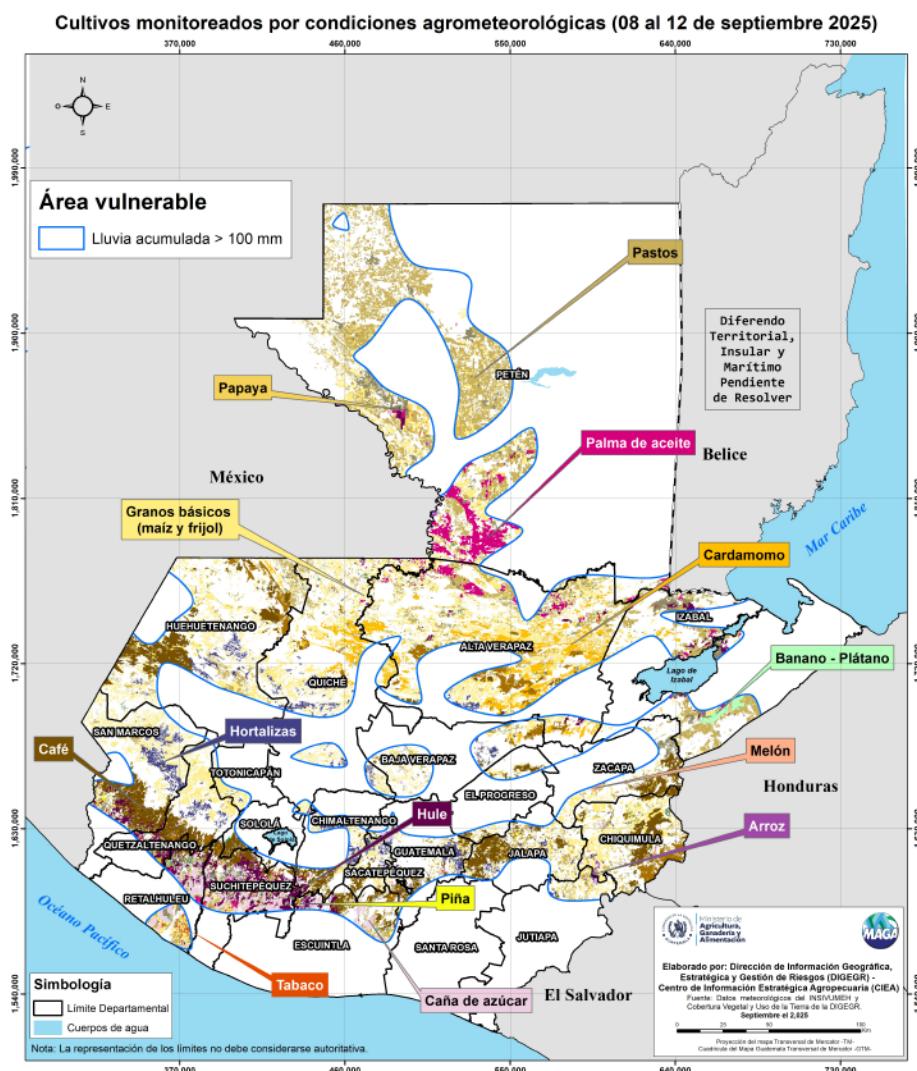


Boletín Agrometeorológico del 8 al 12 de septiembre de 2025

Según el análisis agrometeorológico basado en el pronóstico del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH) para esta semana, el Centro de Información Estratégica Agropecuaria ha identificado los cultivos que podrían verse afectados por lluvias acumuladas mayores a 100 milímetros. En los 261 municipios identificados, el MAGA mantendrá un monitoreo constante. Las zonas expuestas pueden visualizarse en el siguiente mapa.



El INSIVUMEH pronostica áreas con niebla o neblina durante las primeras horas de la mañana y la noche, ambiente cálido y húmedo en el transcurso del día, así como lloviznas y/o lluvias acompañadas de actividad eléctrica en horas de la tarde y noche. Las precipitaciones previstas para esta semana están asociadas a inestabilidad en el Pacífico, condiciones locales y al paso o acercamiento de una onda del este a inicios de semana.

Recomendaciones



Asegurar que zanjas, canales y sistemas de drenaje estén libres de obstrucciones para evitar encharcamientos que afecten cultivos.



No realizar labores agrícolas en terrenos con alta humedad para prevenir compactación del suelo y daño a las raíces.



La alta humedad puede favorecer la aparición de enfermedades en el ganado; se recomienda vigilar signos de hongos o infecciones y aplicar medidas de control a tiempo.



Revisar corrales, techos y sistemas de alimentación y agua para evitar afectaciones por lluvias intensas.

Amenazas a cultivos



Departamentos de:

Petén:

La Libertad
San Andrés
Sayaxché
Las Cruces

Alta Verapaz:

Cobán
San Pedro Carchá
Chisec
Fray Bartolomé De Las Casas
Cahabón

Quiché:

Ixcán

Izabal:

Livingston
Los Amates

Huehuetenango:

Barillas

Chiquimula:

Esquipulas

Jalapa:

Jalapa

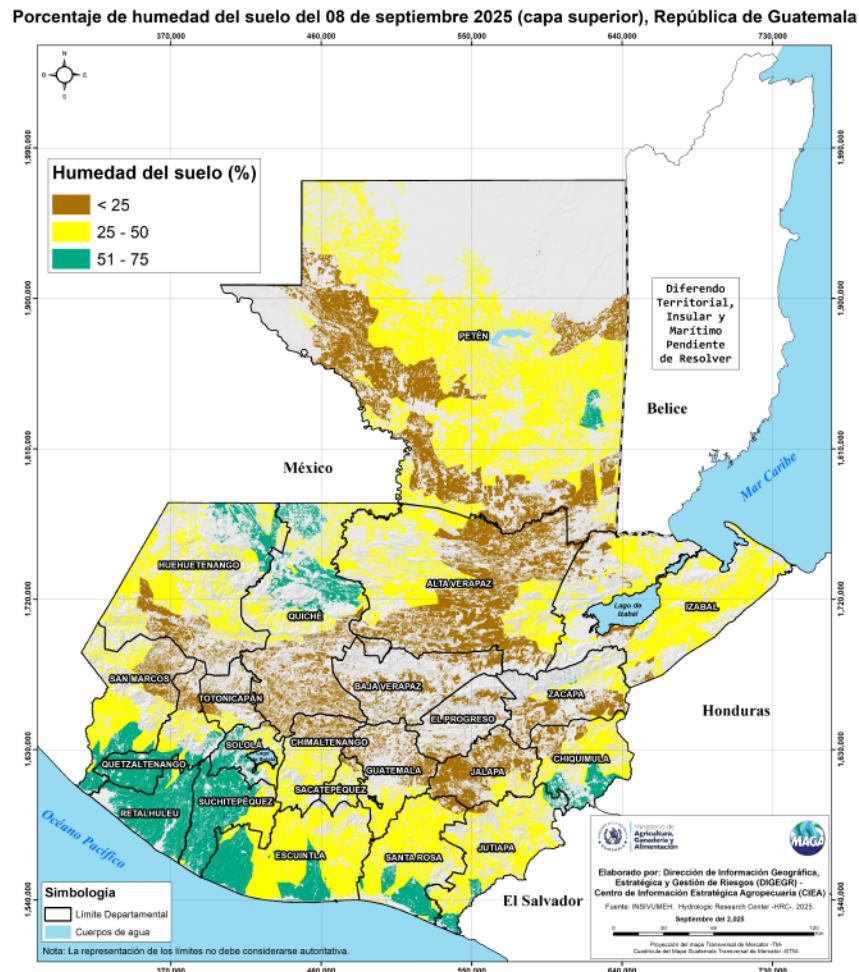
LAS FASES LUNARES EN LA AGRICULTURA



Preparación para la siembra: Algunos agricultores utilizan esta fase para sembrar cultivos que se beneficiarán de un desarrollo rápido de las hojas y el fruto, como algunas hortalizas o el maíz tierno.

Humedad del suelo

Según el mapa de humedad del suelo (0-30 cm), las zonas agrícolas de Zacapa, Jalapa, Baja Verapaz, El Progreso, Alta Verapaz, Totonicapán, Guatemala, así como del centro al sur de Quiché, Huehuetenango y Petén, presentan niveles de humedad inferiores al 25%. Sin embargo, se espera que con las lluvias de esta semana dichos niveles aumenten. En contraste, en los departamentos de Suchitepéquez, Retalhuleu, Escuintla, Quetzaltenango, San Marcos, Santa Rosa, Chiquimula y Jutiapa, la saturación del suelo (mayor al 50%) incrementa el riesgo de inundaciones repentinas ante nuevas precipitaciones.



¿SABÍAS QUÉ?

Las lluvias acompañadas de actividad eléctrica que se esperan esta semana pueden favorecer la recarga de humedad en los suelos agrícolas, mejorando el desarrollo de cultivos como maíz y frijol. Sin embargo, en áreas con saturación del suelo también aumenta el riesgo de inundaciones y afectaciones en parcelas, por lo que se recomienda dar seguimiento al pronóstico diario.

