



Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Alimentación

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



## Boletín 5

16 / 01 / 2026

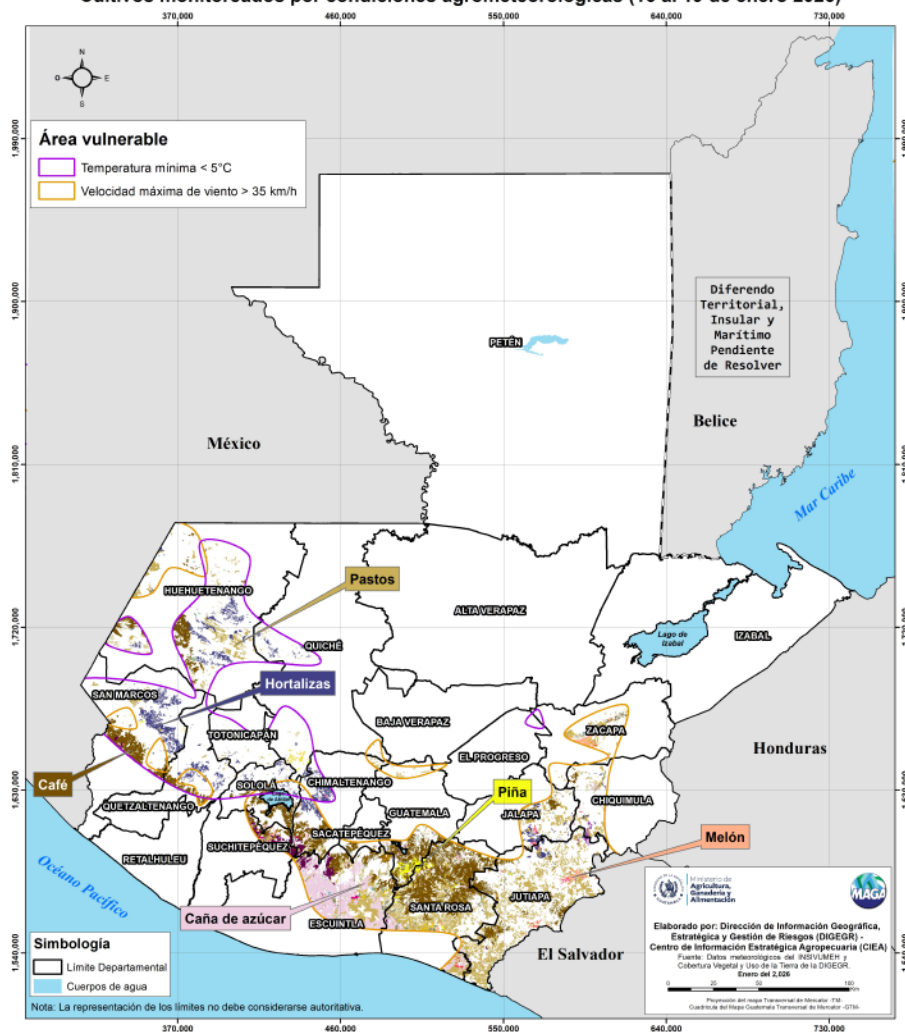
11:00 hrs.



## Boletín Agrometeorológico del 16 al 19 de enero 2026

Según el análisis agrometeorológico basado en el pronóstico del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH), el Centro de Información Estratégica Agropecuaria identificó los cultivos que podrían verse afectados por temperaturas menores a 5 °C y vientos con velocidades mayores a 35 km/h. El MAGA mantendrá un monitoreo constante en los 209 municipios identificados. Las zonas de riesgo pueden visualizarse en el siguiente mapa.

Cultivos monitoreados por condiciones agrometeorológicas (16 al 19 de enero 2026)



### Amenazas a cultivos



### Departamentos de:

#### Quiché:

Chichicastenango  
Nebaj  
San Juan Cotzal  
Chiché  
Santa Cruz del Quiché

#### Huehuetenango:

Chiantla  
Cuilco  
Santa Bárbara

#### Totonicapán:

Momostenango  
Totonicapán  
Santa María Chiquimula

#### Chimaltenango:

Tecpán Guatemala



#### Escuintla:

Escuintla  
Masagua

#### Santa Rosa:

Chiquimulilla  
Taxisco  
Pueblo Nuevo Viñas  
Barberena  
Cuilapa

#### Jutiapa:

Moyuta  
Asunción Mita  
Jutiapa

#### Guatemala:

Villa Canales

### LAS FASES LUNARES EN LA AGRICULTURA



**Mantenimiento:** Abonar, remover malezas, retirar hojas marchitas, podar ramas enfermas y realizar aporques (enterrar la base de la planta).

Según el pronóstico del INSIVUMEH, se esperan temperaturas frías en la noche y madrugada, presencia de niebla matutina, lluvias con actividad eléctrica en el norte y Caribe, y vientos fuertes del norte que podrían superar los 50 km/h entre domingo y martes, debido al ingreso de humedad y un frente frío.

### Recomendaciones



Colocar tutores o amarres en cultivos altos como el tomate.



Evitar fumigaciones y quemas agrícolas por los vientos fuertes.



Resguardar crías, aves y ganado joven en galeras cerradas.



Colocar cama seca (paja, rastrojo, aserrín) para conservar el calor.

### Índice de salud de la vegetación:

El análisis del índice de salud de la vegetación (VHI) para la primera semana de enero de 2026 muestra condiciones de medias a bajas en la mayor parte de **Guatemala**, debido principalmente a los efectos de la época fría y seca, como las heladas en el **Altiplano**, los vientos fuertes en la **región central** y el estrés hídrico en el **Oriente**. Esta disminución del índice también se atribuye a **actividades agrícolas estacionales**, tales como la zafra de caña de azúcar en la **costa sur**, la limpieza de malezas para futuras siembras en el **oriente** y la vulnerabilidad de suelos con mal drenaje en **Petén** ante el paso de frentes fríos, factores que en conjunto provocan una mayor exposición del suelo y una reducción del vigor vegetal en cultivos clave como café, hortalizas y frutales.

# ¿SABÍAS QUÉ?

Cuando ingresa un frente frío, no solo puede generar lluvias, sino que además provoca un incremento en la velocidad del viento, especialmente en las regiones del centro al sur del país. Estas condiciones pueden generar el secado acelerado del suelo, lo cual puede afectar a los cultivos recién establecidos o en etapas tempranas de desarrollo. Al mismo tiempo, el aumento del viento intensifica la sensación de frío en el ganado, incrementando el riesgo de estrés térmico, principalmente durante las horas de la noche y madrugada.

