



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 4

Fecha: 14 de enero de 2022

Hora: 15:00

Boletín Agrometeorológico del 14 al 16 de enero

De acuerdo al análisis agrometeorológico para este fin de semana, el Centro de Información Estratégica Agropecuaria identificó los cultivos en riesgo por la amenaza de heladas. Las zonas expuestas pueden visualizarse en el siguiente mapa.

Posibles cultivos en riesgo por condiciones meteorológicas (14 al 16 de enero 2022)



En estas áreas (79 municipios) es posible el daño a cultivos (café, hortalizas y pastos), especialmente en los municipios de Chiantla, Todos Santos Cuchumatán y Cuilco del departamento de Huehuetenango; Nebaj de Quiché; Tejutla y Tacaná de San Marcos; San Carlos Sija de Quetzaltenango y el municipio de Tonicapán. Según el monitoreo que realiza el MAGA en los cultivos expuestos, las hortalizas, no presentan algún riesgo importante, pues en su mayoría se protegen de las heladas con la utilización de pequeños invernaderos, nylon o mallas.



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 4

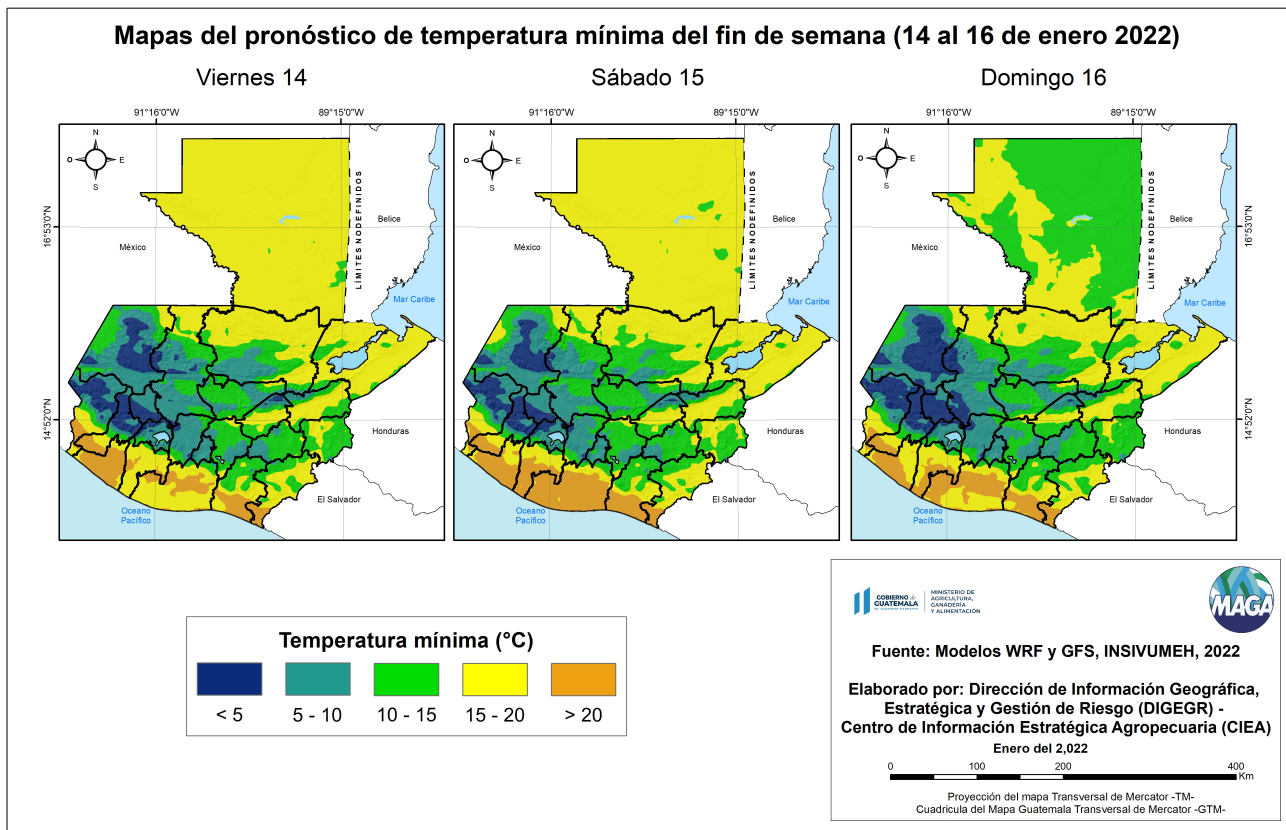
Fecha: 14 de enero de 2022

Hora: 15:00

Condiciones esperadas

Para este fin de semana predomina el frío en horas de la noche y madrugada, para el domingo se espera un descenso en las temperaturas por el acercamiento de un frente frío. Las temperaturas mínimas se pueden presentar en los municipios de Tonicapán (0.2 °C); San Sebastián Huehuetenango (0.7 °C), Chiantla (0.8 °C) y Todos Santos Cuchumatán (1.0 °C) del departamento de Huehuetenango.

En el siguiente mapa se puede visualizar las temperaturas mínimas por día a nivel nacional.



Fuente: INSIVUMEH, 2022.

Por el acercamiento del frente frío existe la posibilidad de lluvia especialmente el domingo en Alta Verapaz, Izabal, Petén y Norte de Quiché.



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 4

Fecha: 14 de enero de 2022

Hora: 15:00

Recomendaciones



Al sector agrícola

- ◆ Evitar el laboreo excesivo del suelo especialmente en las zonas en donde se registran las heladas agrícolas, ya que facilita la pérdida de calor desde las capas inferiores hacia la superficie.
- ◆ Fertilizar adecuadamente las plantaciones para reducir los efectos de las bajas temperaturas, se pueden utilizar abonos orgánicos para recuperar las condiciones biológicas del suelo.



Al sector pecuario

- ◆ Colocar cortinas en los corrales de aves y cerdos, para protegerlos de corrientes de aire frío directo.
- ◆ Se recomienda aumentar la cantidad de alimento (de preferencia forraje), debido a que los animales consumen más energía para mantener el calor corporal.