



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 58

Fecha: 26 de noviembre de 2021

Hora: 15:00

Boletín Agrometeorológico del 26 al 28 de noviembre

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

Posibles cultivos afectados por condiciones meteorológicas (26 al 28 de noviembre 2021)



En estas áreas (57 municipios) el MAGA mantendrá el monitoreo constante ante posibles daños a cultivos (maíz, frijol, café, hortalizas, frutales deciduos, cardamomo y pastos), especialmente en los municipios de Todos Santos Cuchumatán, Nentón, Chiantla, Cuilco y Santa Eulalia del departamento de Huehuetenango; Nebaj, Uspantán y Chajul de Quiché y Tacaná de San Marcos.



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

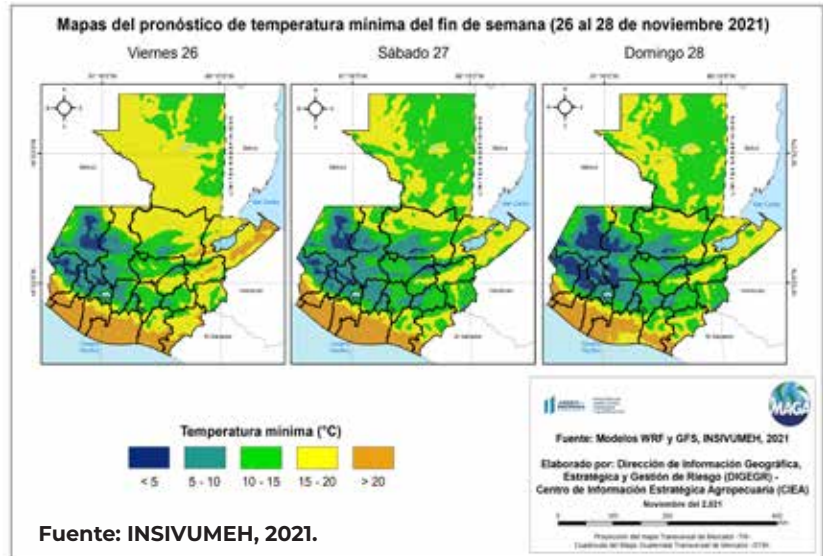
Boletín No. 58

Fecha: 26 de noviembre de 2021

Hora: 15:00

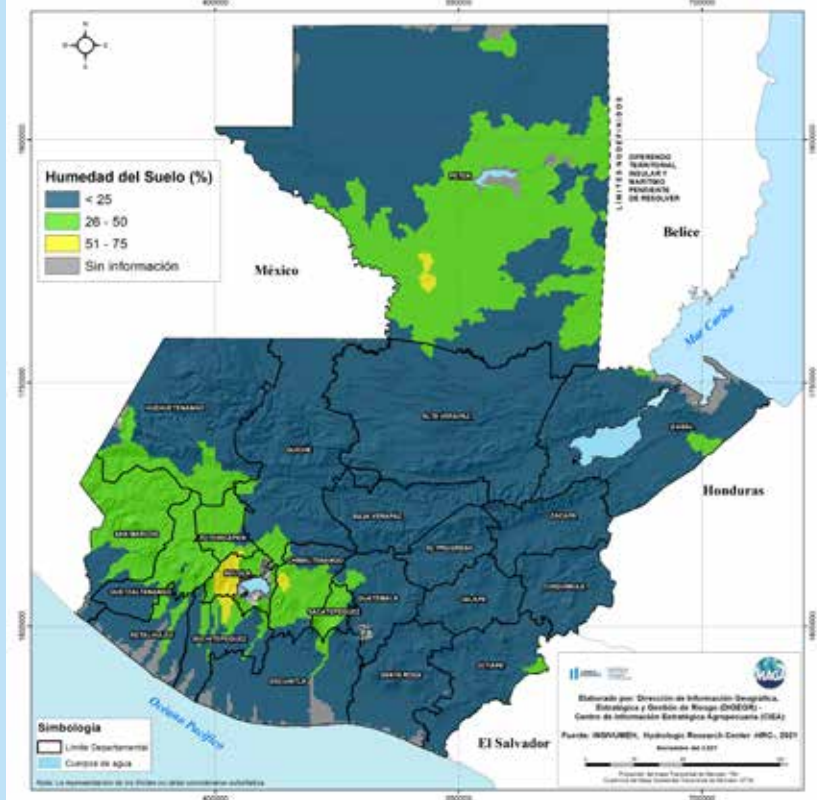
Temporada Fría

Para este fin de semana se tiene la influencia débil de alta presión, además de un frente frío que se desplaza al norte del Golfo de México. Las bajas temperaturas más importantes se pueden presentar en los municipios de Chiantla (0.9 °C), Todos Santos Cuchumatán (1.1 °C) y Aguacatán (1.2 °C) del departamento de Huehuetenango; Tajumulco (1.6 °C) de San Marcos y Totonicapán (0.9 °C). En el siguiente mapa se puede visualizar las temperaturas mínimas por día a nivel nacional.



En cuanto a la precipitación, pueden presentarse lluvias y/o lloviznas desde la región de Petén, hasta el Centro del territorio nacional, así como lluvias aisladas en Bocacosta y Suroccidente.

Porcentaje de humedad del suelo 26 de noviembre 2021, República de Guatemala



Humedad en el suelo

El efecto del viento, provoca reducción en la humedad en los suelos, afectando a los cultivos en suelos con texturas arcillosas, pues estos tienden a contraerse dañando las raíces de los cultivos. En el siguiente mapa se muestran las regiones de Petén, Franja Transversal del Norte, Caribe, Valles de oriente y Pacífico con baja humedad (en color azul).



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 58

Fecha: 26 de noviembre de 2021

Hora: 15:00



Recomendaciones

Al sector agrícola



- ◆ Preparar pequeños invernadero con madera y plástico alrededor de las plantas para protegerlas del frío intenso.
- ◆ Utilizar abonos orgánicos para recuperar las condiciones biológicas del suelo y aportar materia orgánica que lo proteja de los vientos.
- ◆ Humedecer los suelos secos de forma que el sol pueda calentar el suelo, para evitar los efectos de una posible helada, especialmente en laderas.
- ◆ Realizar manejo de malezas para eliminar especies vegetales no deseadas, esto favorecerá a la absorción de la radiación por el suelo, especialmente en valles.

Al sector pecuario



- ◆ Para cerdos y aves colocar cortinas en los corrales para protegerlos del frío directo y vientos fuertes.
- ◆ Evite que los animales caminen largas distancias para acceder a fuentes de agua o alimento.
- ◆ Monitorear constantemente el estado de salud de los animales y las condiciones de humedad en el terreno donde se encuentran.