

Previsión de tiempo significativo y riesgo de heladas

Elaborado el martes, 17 de noviembre 2020

Pronóstico válido del:

18 al 21 de noviembre

Próxima actualización jueves 19 de noviembre antes de la 16:30h

Previsión basada en los pronósticos del SMN-
CONAGUA, WPC/NHC-NOAA y la guía del modelo de
predicción numérica GFS, GEM, ICON y ECMWF.

Elaboró LCA Carlos Garrido



®

AgroCli+

Boletín Agro-Climático Semanal

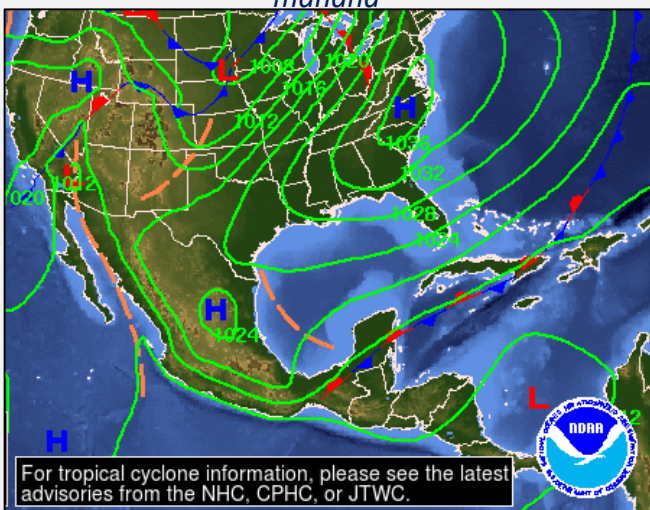


Previsión de sistemas y fenómenos significativos 18 al 21 de noviembre

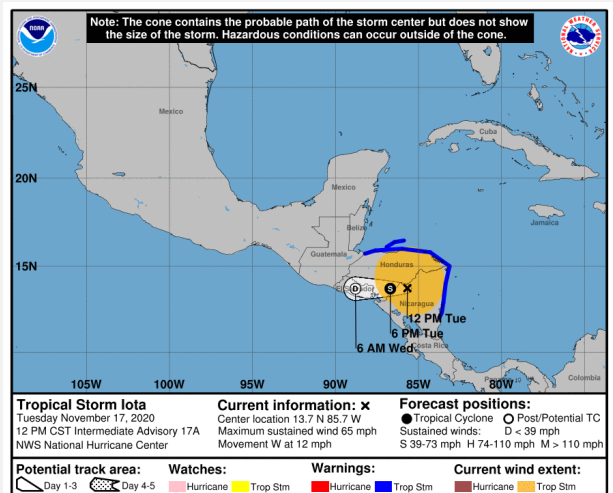
De acuerdo a los pronósticos

- Frente frío no. 13:** del martes al viernes se mantendrá casi estacionario en el sur del golfo de México y península de Yucatán. Para el sábado se habrá disipado.
 - Condiciones ventosas con fuertes ráfagas en estados del oriente y sur, así como en la región del Istmo y litoral de Veracruz y Tabasco.
 - Persistirá ambiente fresco en estados del centro el miércoles y jueves.
 - Lluvias muy fuertes a intensas en el sur del golfo de México y oriente del país del martes al viernes.
- Ciclón tropical Iota:** avanza lentamente entre Nicaragua y Honduras. Se disipará en el transcurso de hoy al miércoles. Ocasionalmente lluvias intensas a torrenciales en Centroamérica. Su circulación incrementa el potencial de lluvias muy fuertes a intensas en el sureste de México.
- Anticiclón en niveles medios y altos:** hacia el fin de semana dominará sobre el noroeste, norte y centro del país, favoreciendo el incremento en el potencial de heladas en el centro y centro-norte.

Pronóstico de frente frío no. 13 para el jueves en la mañana



Pronóstico de trayectoria de Iota martes y miércoles.



Tormentas débiles u ordinarias: relámpagos poco frecuentes. Chubascos breves. Duración menor a 1h.
Tormentas moderadas: relámpagos frecuentes. Ráfagas fuertes. Potencial de **granizo** menor a 1 cm de diámetro. Pueden durar varias horas.

Tormentas fuertes: relámpagos casi continuos. Ráfagas superiores a los 60km/h. **Granizo** mayor a 1 cm o **granizadas**. Posibilidad de "landspout".
Tormentas severas: ráfagas superiores a los 90km/h. **Granizo** mayor a 2.5 cm de diámetro. Posibilidad de tornados (supercelda).

Precipitación mm/48 h

18 al 19 de noviembre (Modelo GFS)

Potencial de tormentas

○ Débiles a Moderadas

○ Moderadas a Fuertes

Potencial de lluvias muy fuertes a intensas

Datos: modelo GFS-NOAA

20 al 21 de noviembre

Potencial de lluvias fuertes a muy fuertes con algunas tormentas

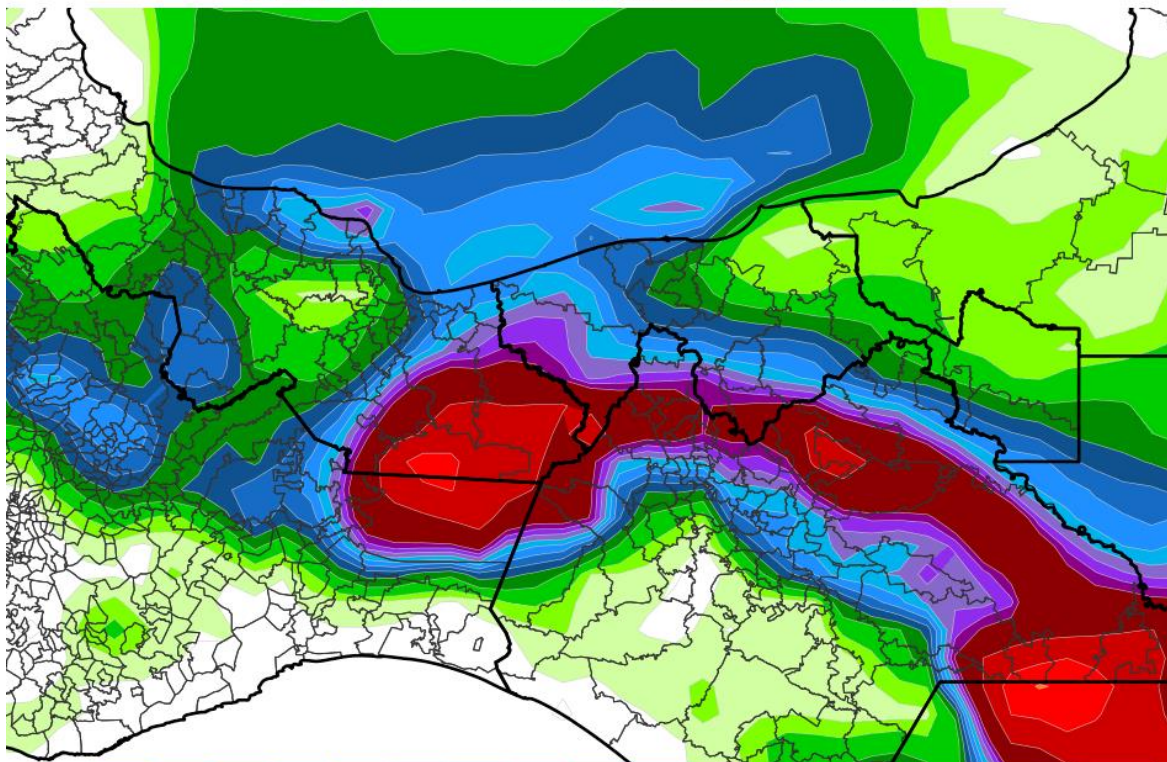
Chubasco con tormentas



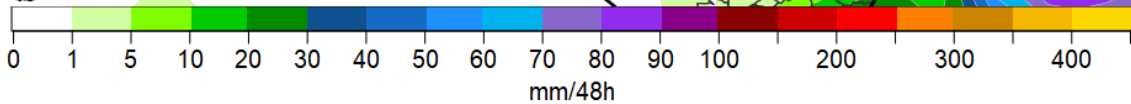
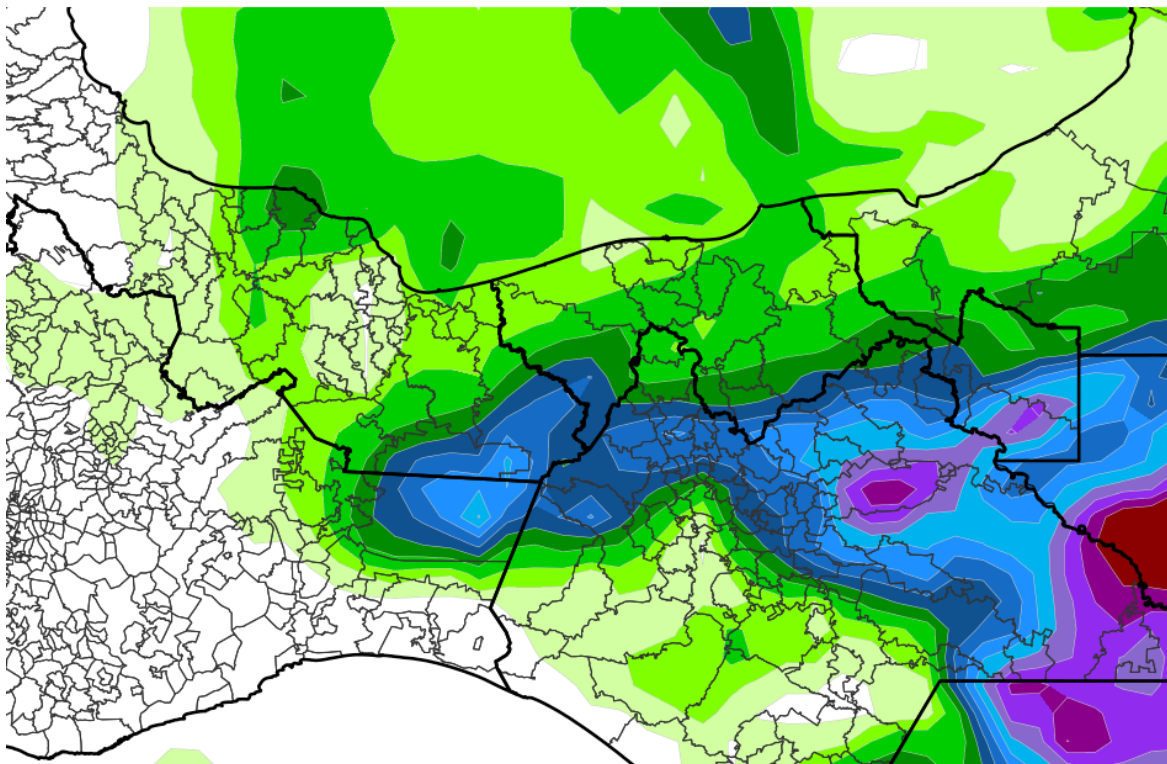


Pronóstico de precipitación acumulada en 48h (modelo GEM)

18 al 20 de noviembre 2020 a las 06 H



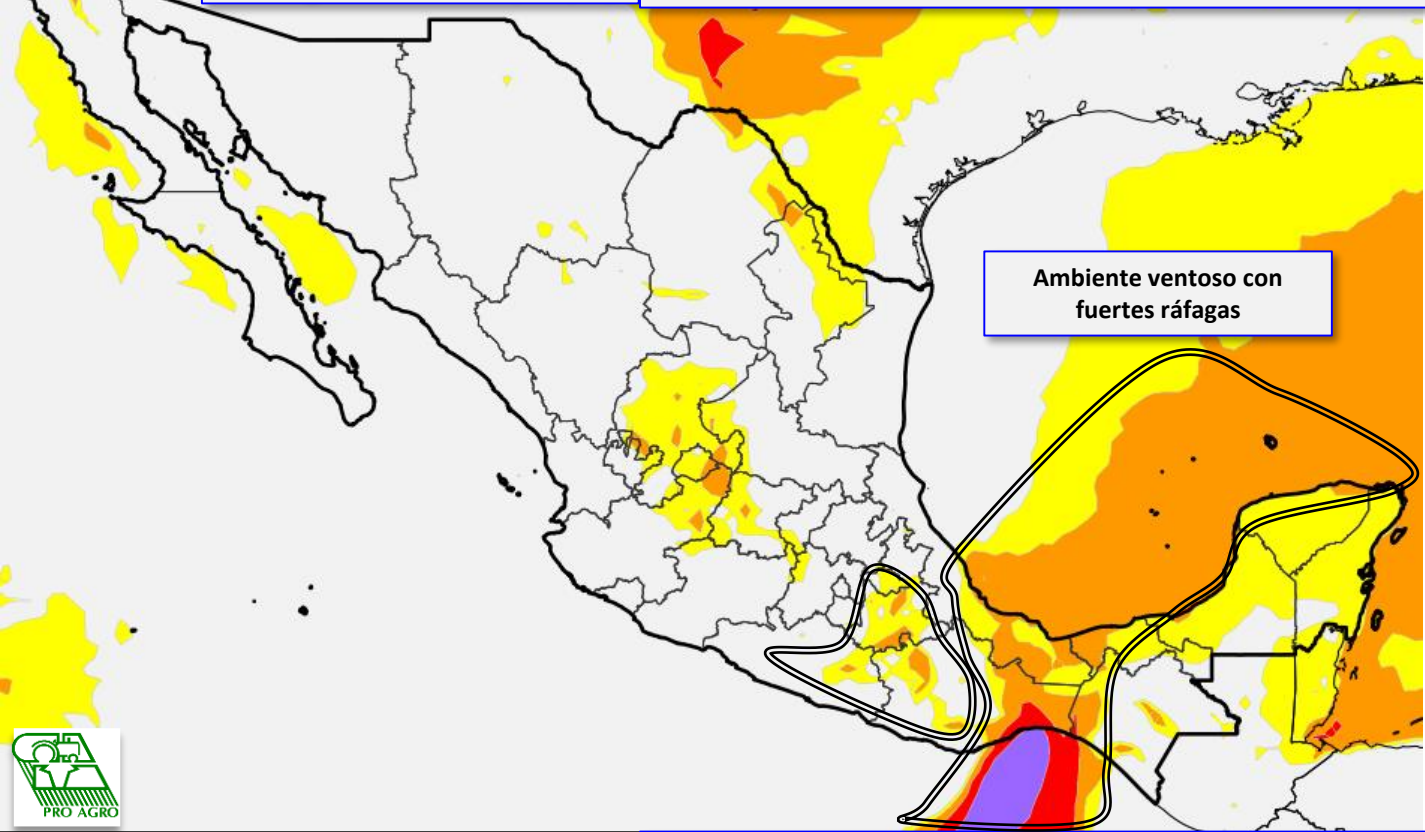
21 al 23 de noviembre 2020 a las 06 H



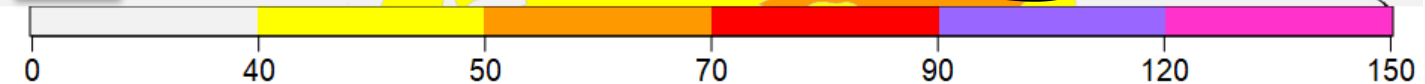
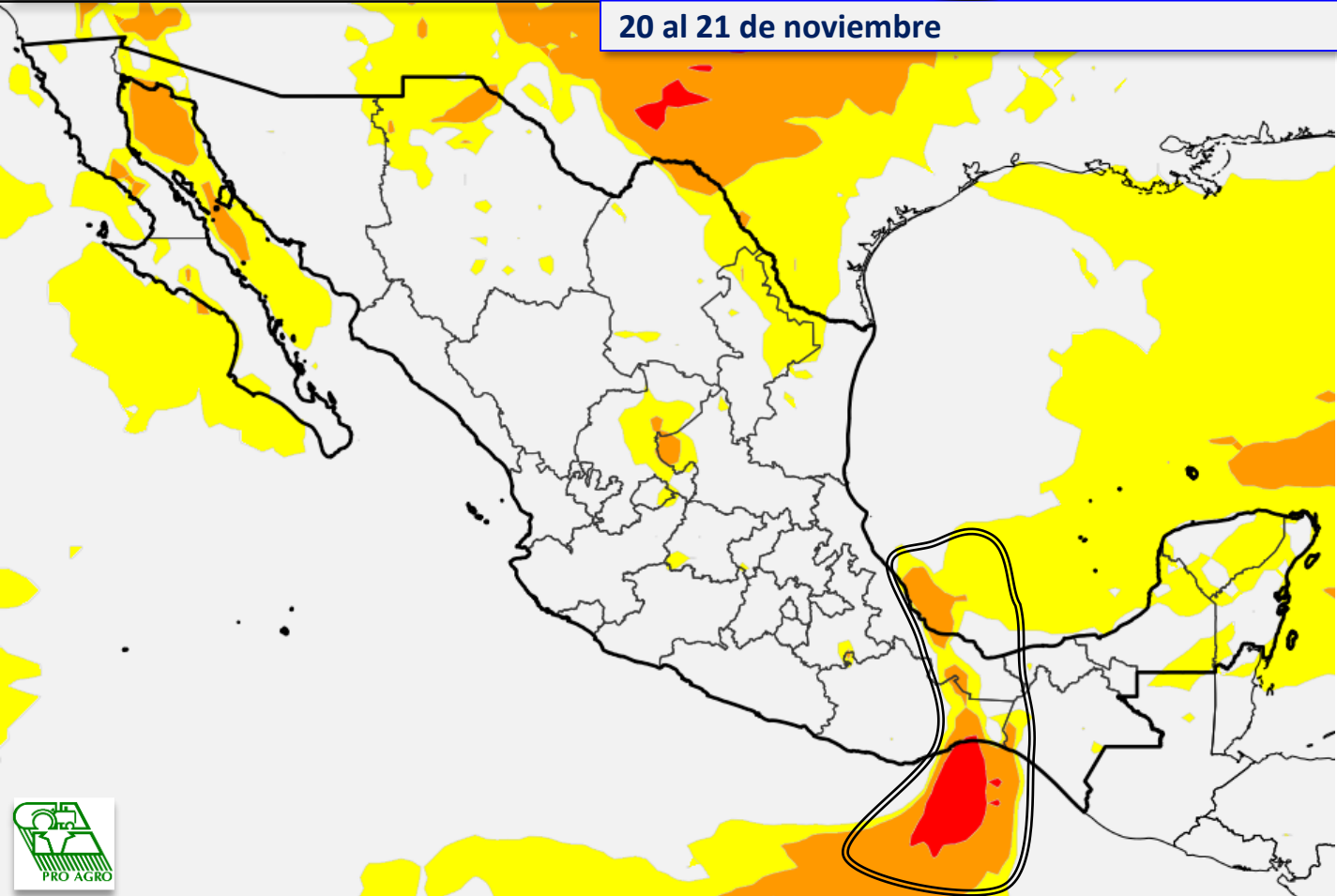
Datos: modelo GEM-CMC (servicio meteorológico canadiense)

Ráfagas máximas (km/h)

18 al 19 de noviembre

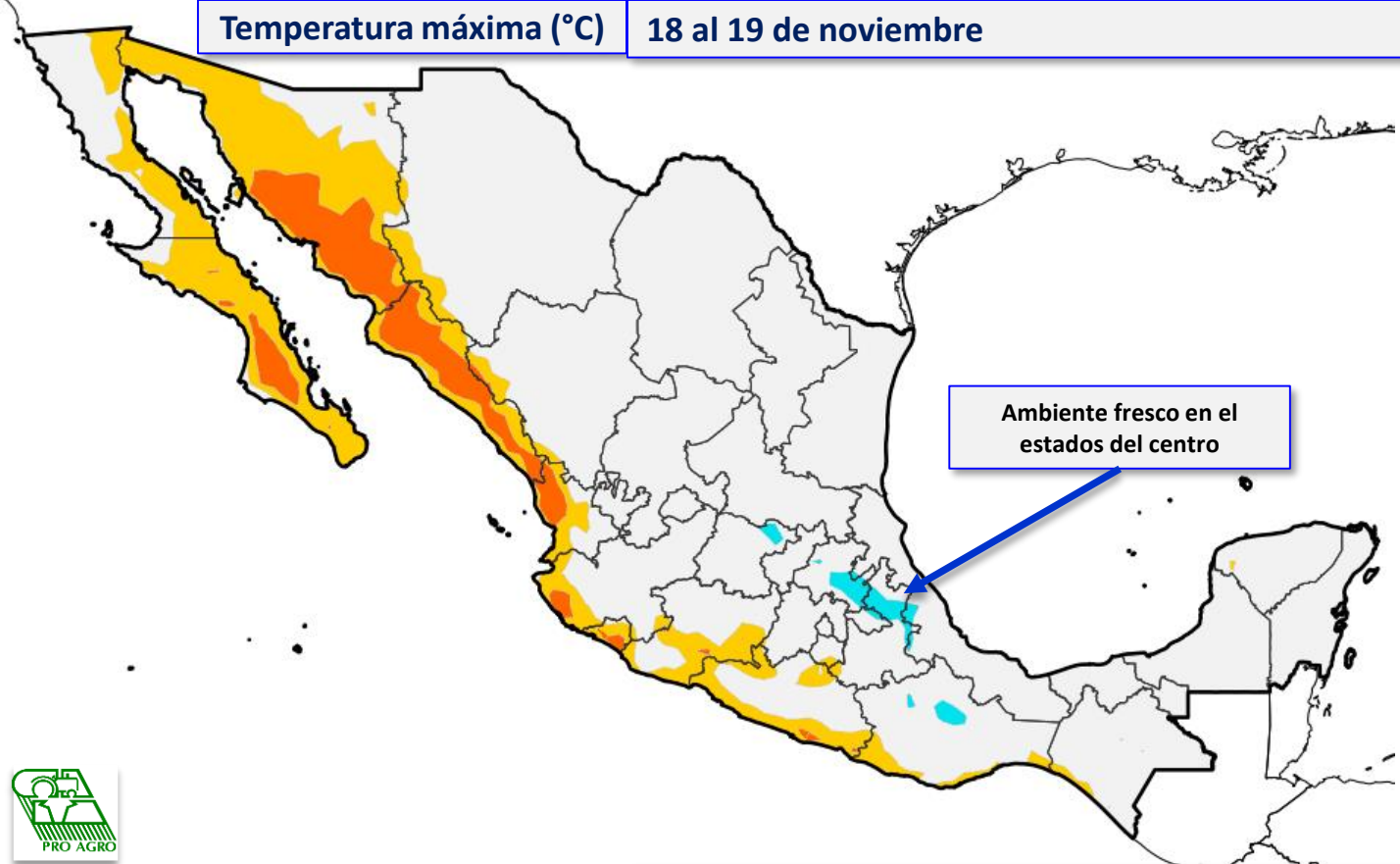


20 al 21 de noviembre

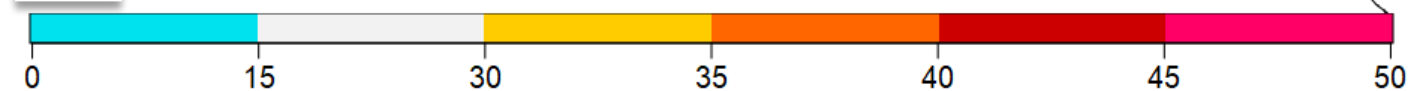
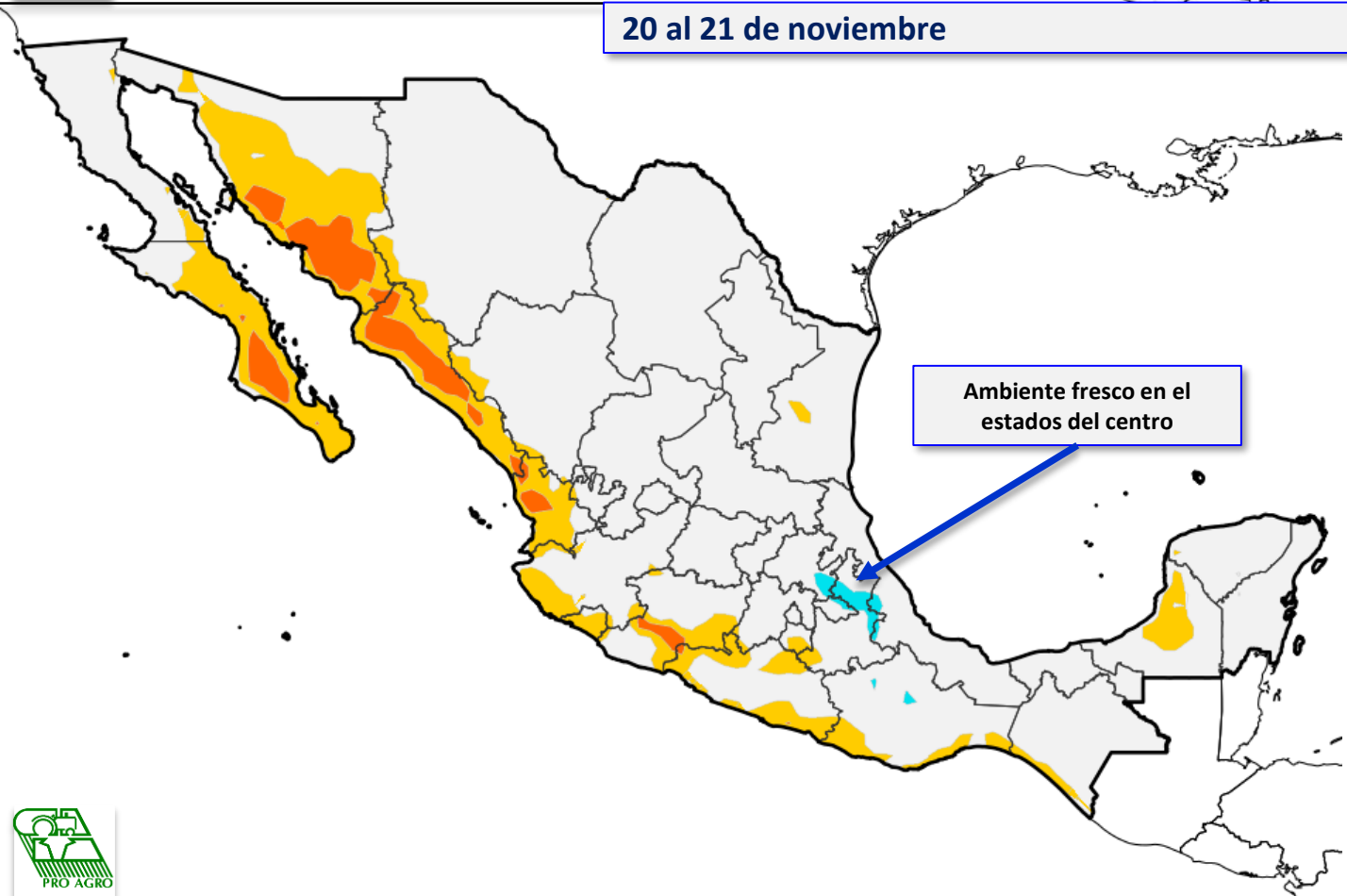


Temperatura máxima (°C)

18 al 19 de noviembre



20 al 21 de noviembre





Estados con riesgo de heladas próximos 5 días.

Clave	Estado	mié.18.nov.	jue.19.nov.	vie.20.nov.	sáb.21.nov.	dom.22.nov.
1	Aguascalientes		Bajo	Alto	Alto	Alto
2	Baja California				Bajo	Moderado
3	Baja California Sur					
5	Coahuila de Zaragoza	Alto	Moderado	Alto	Alto	MuyAlto
8	Chihuahua	Alto	MuyAlto	MuyAlto	MuyAlto	MuyAlto
9	Distrito Federal	Bajo	Bajo	Alto	Bajo	Moderado
10	Durango	Moderado	Alto	Alto	Alto	MuyAlto
11	Guanajuato		Bajo	Alto	Alto	Alto
13	Hidalgo	Bajo	Moderado	Alto	Alto	Alto
14	Jalisco	Bajo	Bajo	Alto	Moderado	Alto
15	México	Moderado	Moderado	MuyAlto	Alto	Alto
16	Michoacán de Ocampo	Bajo	Bajo	Alto	Moderado	Moderado
17	Morelos			Bajo		
19	Nuevo León	Alto	Moderado	Alto	Alto	MuyAlto
20	Oaxaca				Bajo	Moderado
21	Puebla	Bajo	Moderado	Moderado	Moderado	Alto
22	Querétaro	Bajo	Bajo	Alto	Moderado	Moderado
24	San Luis Potosí		Bajo	MuyAlto	Alto	MuyAlto
26	Sonora	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado	MuyAlto
28	Tamaulipas	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Moderado

NOTA: el pronóstico de riesgo de heladas está basado en la predicción de temperaturas mínimas del modelo GEM-CMC.



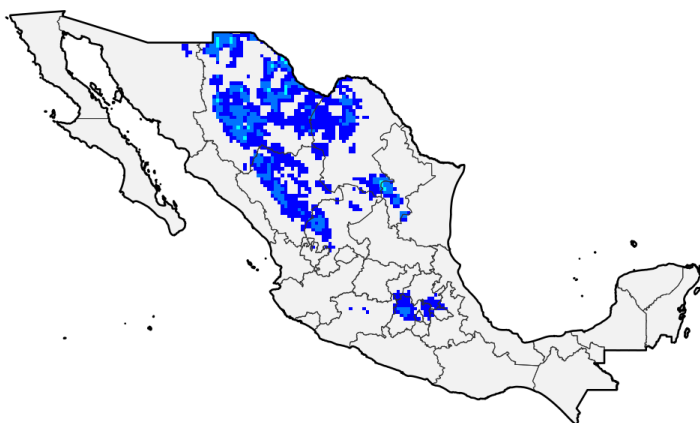
Pronóstico de riesgo de heladas para los próximos 5 días.

Nacional

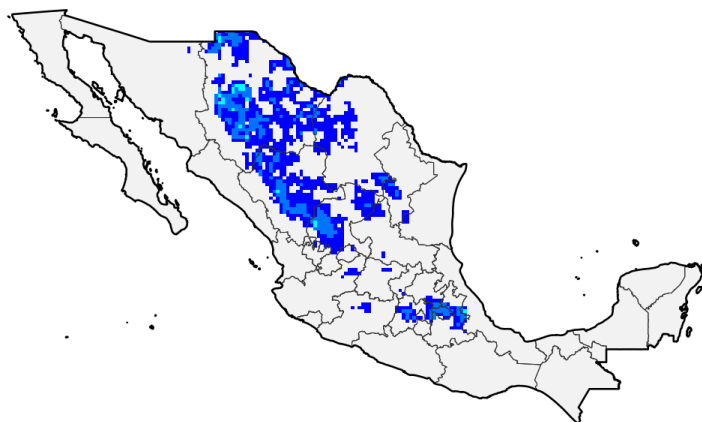
Potencial de heladas

-  Bajo
-  Moderado
-  Alto
-  Muy Alto

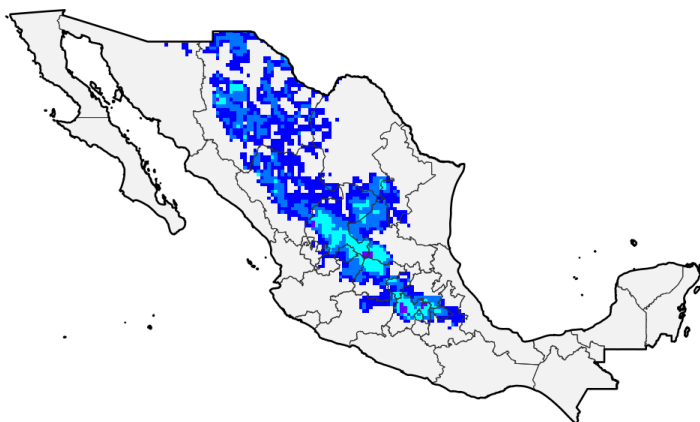
miércoles 18 de noviembre 2020



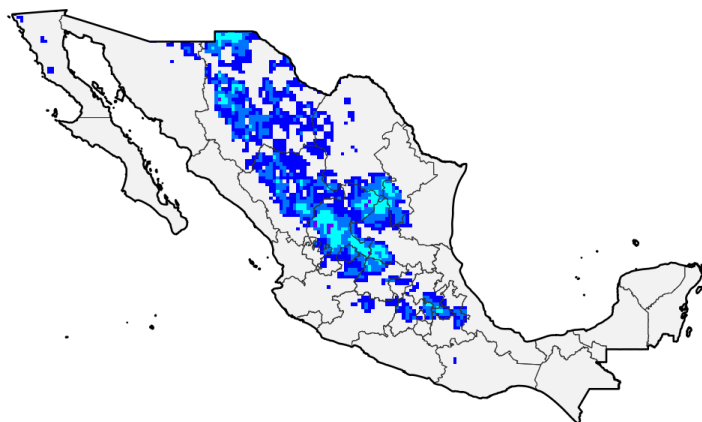
jueves 19 de noviembre 2020



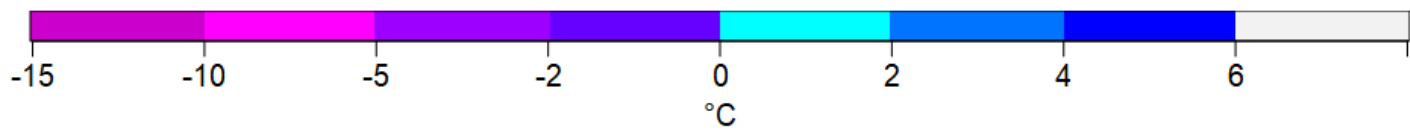
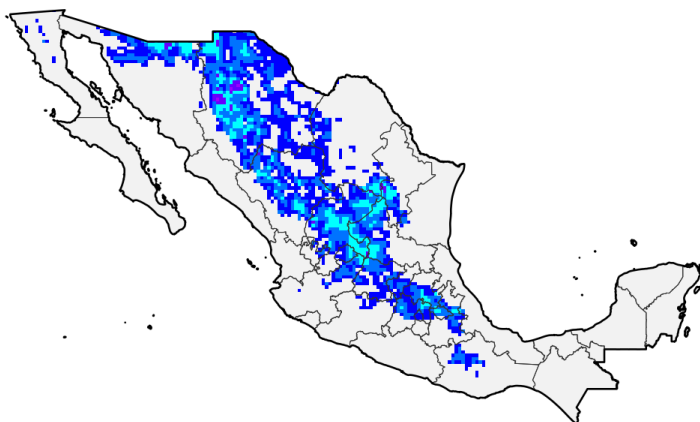
viernes 20 de noviembre 2020



sábado 21 de noviembre 2020



domingo 22 de noviembre 2020





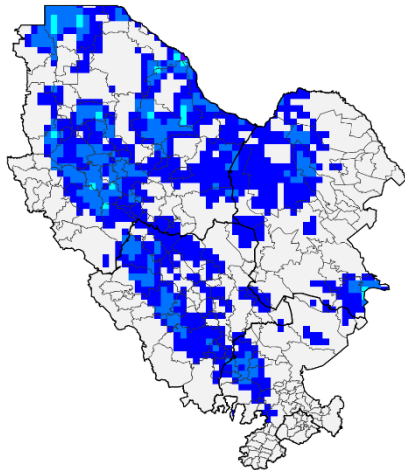
Pronóstico de riesgo de heladas para los próximos 5 días.

Región Norte

miércoles 18 de noviembre 2020

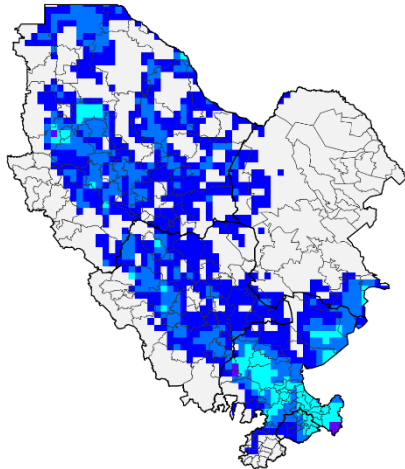
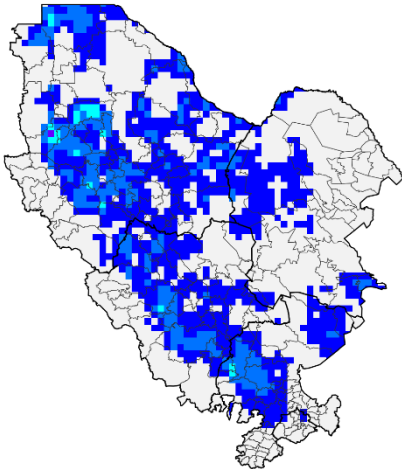
Potencial de heladas

-  Bajo
-  Moderado
-  Alto
-  Muy Alto



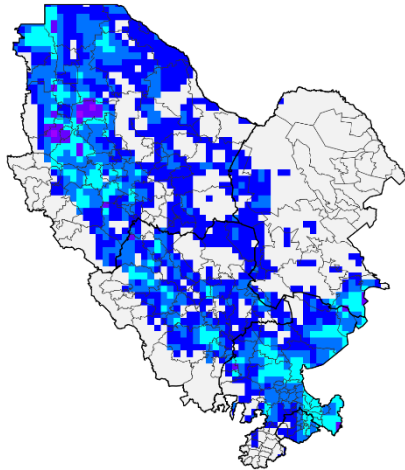
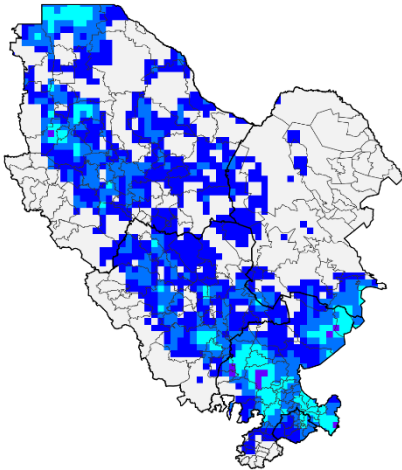
jueves 19 de noviembre 2020

viernes 20 de noviembre 2020



sábado 21 de noviembre 2020

domingo 22 de noviembre 2020





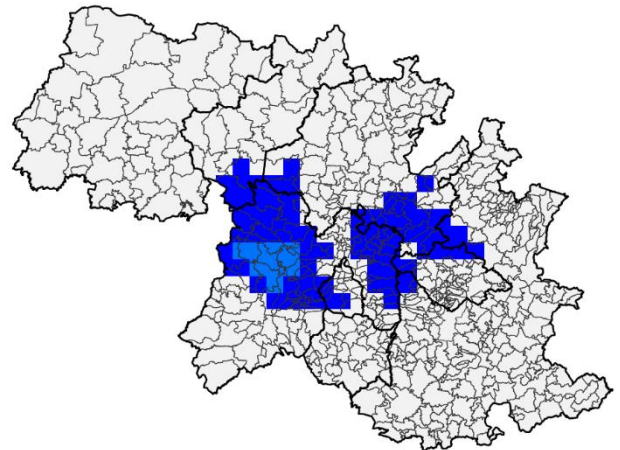
Pronóstico de riesgo de heladas para los próximos 5 días.

Región Centro

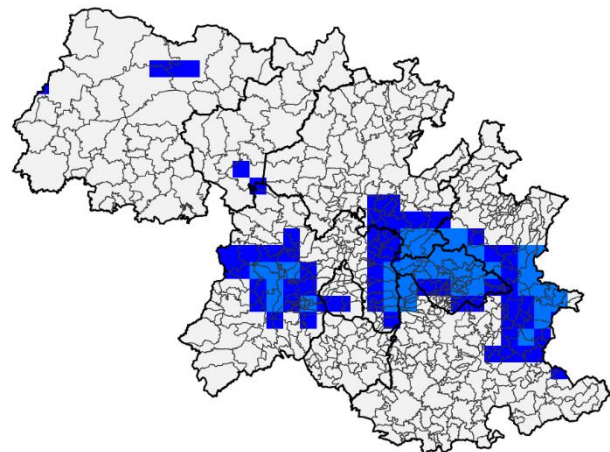
Potencial de heladas

-  Bajo
-  Moderado
-  Alto
-  Muy Alto

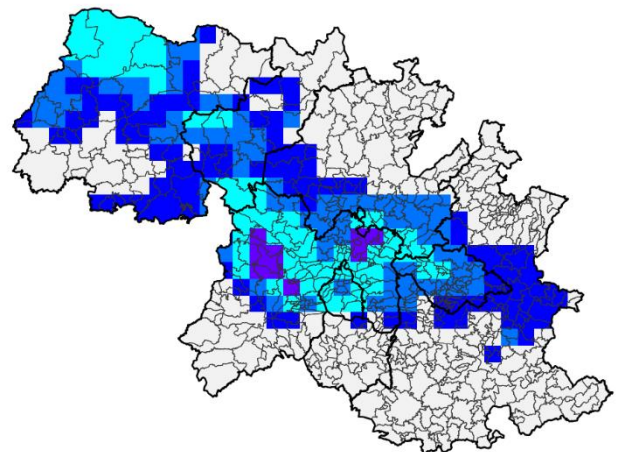
miércoles 18 de noviembre 2020



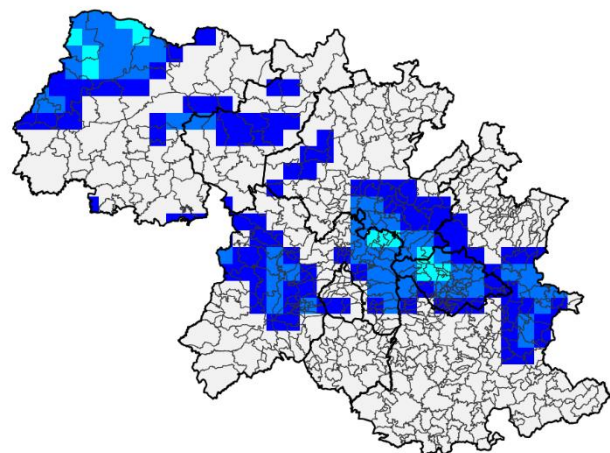
jueves 19 de noviembre 2020



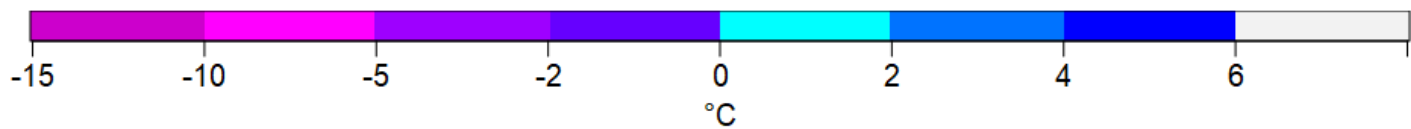
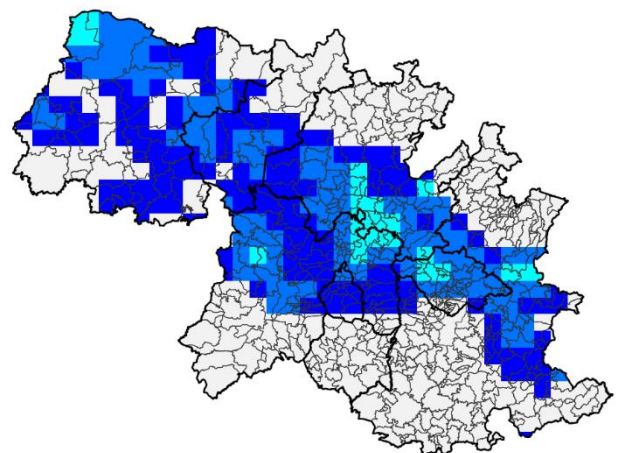
viernes 20 de noviembre 2020



sábado 21 de noviembre 2020



domingo 22 de noviembre 2020





Bosque de Duraznos 61 Piso 2. Col. Bosque de las Lomas. Alcaldía Miguel Hidalgo
Tel. (55) 52 46 09 00

©2020 Protección Agropecuaria Compañía de Seguros, S.A.
Todos los derechos reservados.

Queda estrictamente prohibido utilizar o modificar esta presentación, así como utilizarla para fines comerciales o cualquier otro fin, sin el previo consentimiento de Protección Agropecuaria Compañía de Seguros, S.A.
La información y opiniones exhibidas en la presentación, son expuestas hasta la fecha de la misma, por lo que están sujetas a modificaciones sin previo aviso de Protección Agropecuaria Compañía de Seguros, S.A., no obstante dicha información y las opiniones que derivan de la misma se tomaron de fuentes fidedignas. Protección Agropecuaria Compañía de Seguros, S.A. no reconoce