

Reporte climático-fitosanitario  
No. 87, 23 de noviembre del 2012

Frente frío No. 11

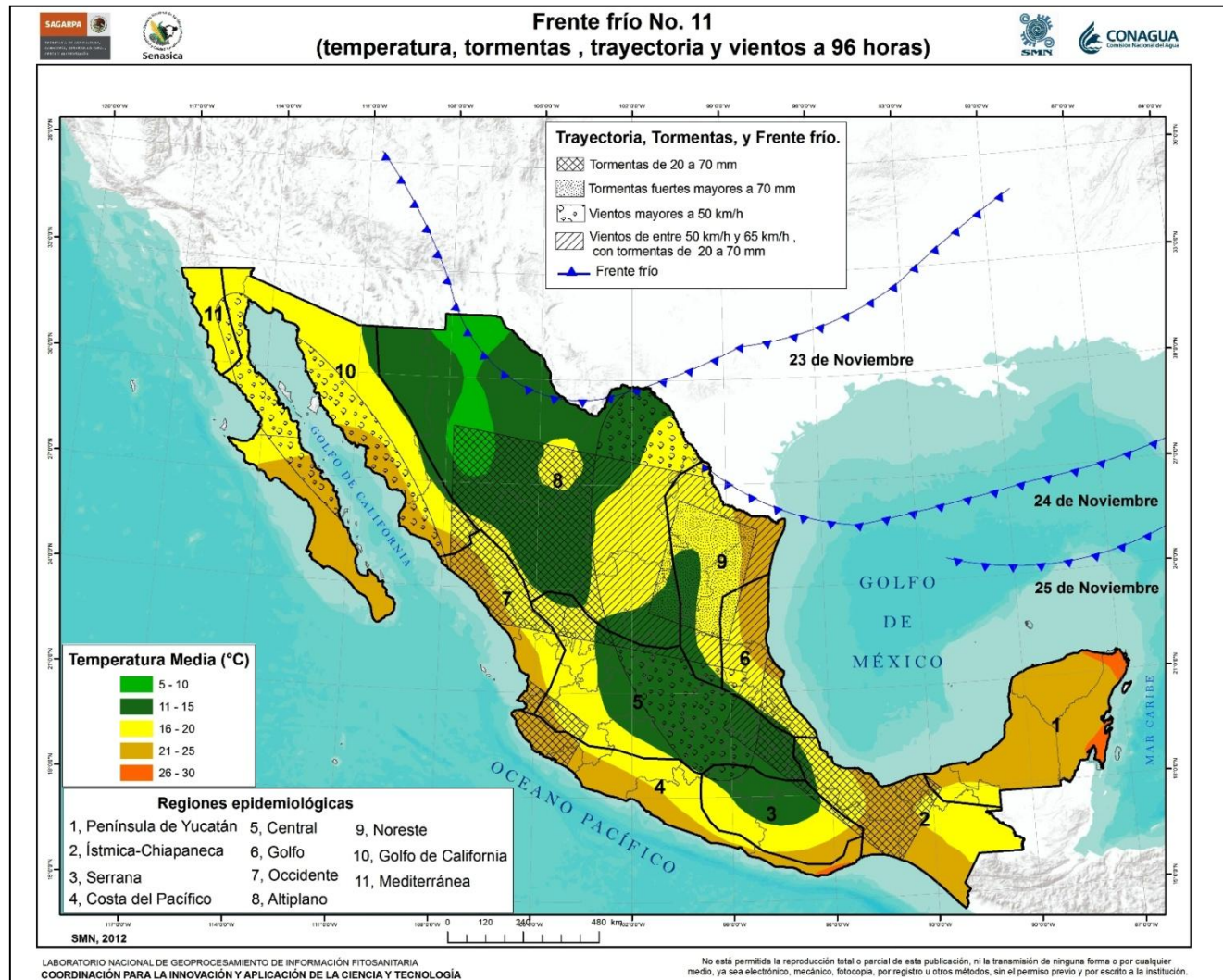


Figura 1. Comportamiento del fenómeno en el país.

El Servicio Meteorológico Nacional informa que el **frente frío No. 11** se localiza en la región fronteriza entre México y Estados Unidos, se desplaza hacia el Este-Sureste y se espera que esta tarde alcance el Noroeste del Golfo de México. Se asocia con la entrada de humedad del Océano Pacífico, lo que dará lugar a la formación de nublados con precipitaciones fuertes a intensas en los estados del Noreste. La masa de aire frío que lo impulsa ocasionará descenso de temperatura y vientos con rachas en el Norte del Territorio. Se mantiene el **canal de baja presión** desde Veracruz hasta Chiapas, favorecerá nublados con lluvias ligeras a moderadas en el Oriente y Sureste del país, además de la Península de Yucatán. **Flujo de humedad** proveniente del Océano Pacífico, generará nublados con lluvias en el Occidente y Centro del territorio. **Circulación anticiclónica**, mantendrá temperaturas frías y heladas por la mañana y noche en los estados del Norte, Noreste y Centro del país.

FENOMENOS SIGNIFICATIVOS Y POTENCIAL PARA EL DESARROLLO DE PLAGAS							
Regiones epidemiológicas	Plaga presente	Temporalidad del hospedante	Zonas de riesgo	Factores del fenómeno			Semáforo de alerta
				Viento	Precipitación	Temperaturas	
2	Roya anaranjada de la caña de azúcar	Semiperenne	Se recomienda el incremento de vigilancia en la zona de influencia del ingenio el Modelo en Veracruz, ya que debido a las condiciones climáticas presentadas existe la probabilidad de dispersión de la plaga. La precipitación incrementa el porcentaje de humedad relativa propiciando un ambiente favorable para la germinación e infección del hongo (figura 2).	Más de 20-35 km/h	20 - 70 mm	16 - 20 °C	Alto
6	Moko del plátano	Perenne	Se recomienda vigilancia fitosanitaria en el municipio de Atzalan en el Estado de Veracruz sobretodo en las regiones plataneras, ya que se presentaran precipitaciones factor principal de dispersión del patógeno (figuras 2).	Más de 20-35 km/h	20 - 70 mm	16 - 20 °C	Alto

