

Reporte climático-fitosanitario

Frente frío No. 22

21 de enero de 2013

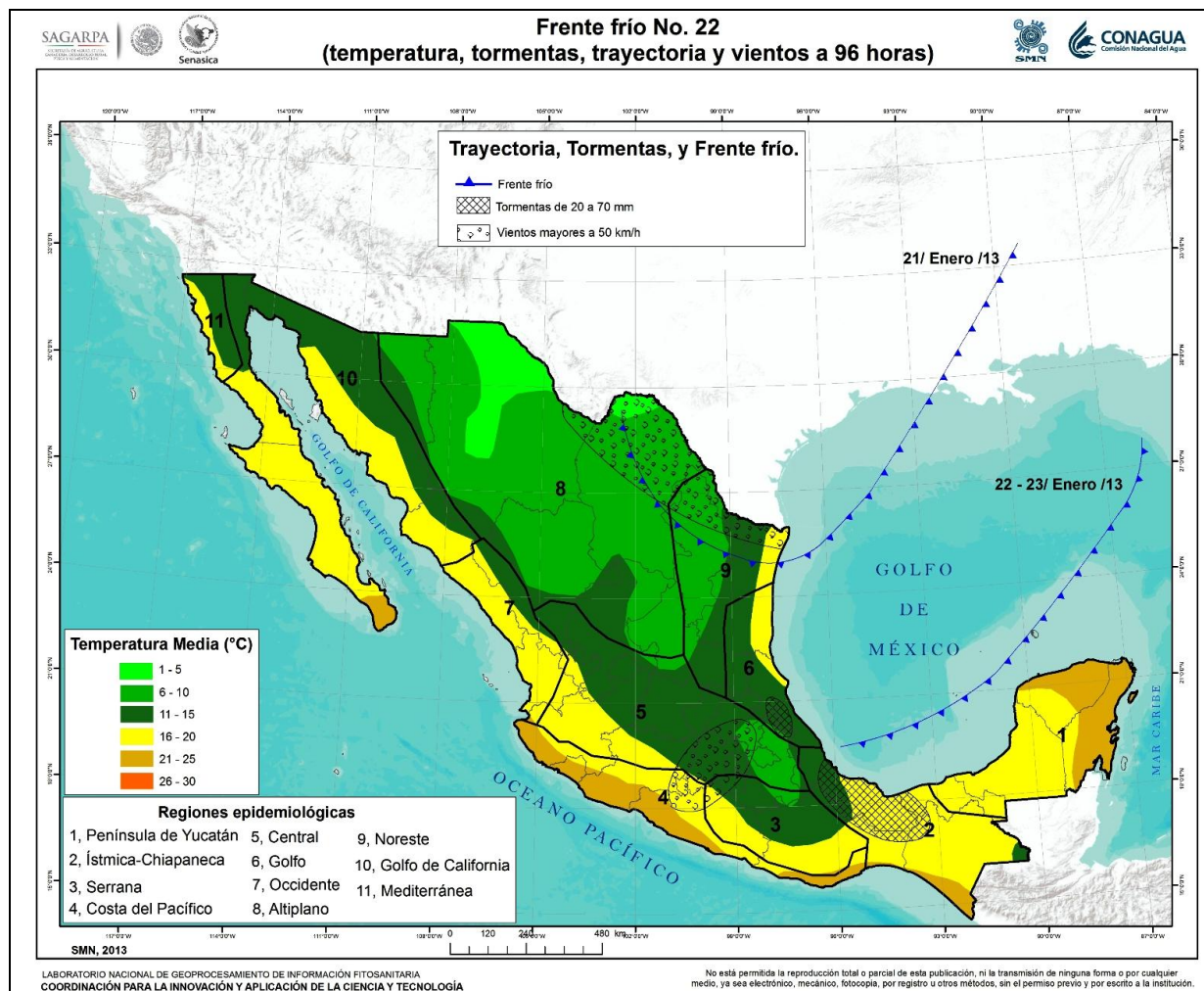


Figura 1. Comportamiento del frente frío en el país

ALERTA POR FRENTE FRÍO No. 22, AMBIENTE FRÍO CON LLUVIAS EN EL OCCIDENTE, CENTRO, ORIENTE Y SURESTE DEL PAÍS

De acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional, se presentara el **nuevo Frente frío No. 22**, después del medio día se localizará extendido desde un sistema de baja presión frente a la costa Oriental de Canadá, hasta la porción Noreste del país, se desplazará rápidamente hacia el Este-Sureste, originando por la tarde y noche vientos, lluvias y descenso de temperaturas sobre la Mesa del Norte, Mesa Central y Oriente del país, habrá bancos de niebla durante la noche y primeras horas de la mañana del martes. Así mismo se presentará **Vaguada** en capas medias de la atmósfera en el Noreste y Oriente del país, extendiéndose hacia Veracruz y parte de Oaxaca. Esto provocará el ambiente frío, principalmente en horas de la tarde y noche, incrementando el potencial de lluvia y caída de aguanieve o nieve en elevaciones máximas de Veracruz y Puebla. Corriente en chorro continuará sobre el Occidente, Centro y Norte de México, favorecerá vientos de moderada a fuerte intensidad en dichas regiones además del ingreso de un abundante flujo de humedad proveniente del Océano Pacífico, incrementará el potencial de lluvias ligeras a moderadas sobre entidades del Occidente y Oriente del país.

Para el día martes 22, **Frente No. 22** se debilitará, se localizará desde el Occidente del Golfo de México hasta el Sur de Veracruz; favorecerá lluvias con chubascos en el Sureste del país. El aire frío asociado, mantendrá temperaturas frías durante la noche y por la mañana sobre la Mesa del Norte y Mesa Central, así como un nuevo evento de "Norte" débil a moderado en el litoral del Golfo de México y de velocidades fuertes en el Golfo e Istmo de Tehuantepec. *La navegación marítima del Golfo de Tehuantepec, así como el transporte terrestre de La Ventosa, Oax., deben tomar sus precauciones.* Ingreso de humedad significativa proveniente del Océano Pacífico asociada a la **corriente en chorro, y aire frío en capas medias de la atmósfera**, favorecerá vientos de moderada intensidad sobre la Mesa del Norte, Mesa Central y Oriente de México, con ambiente frío, además de potencial de bancos de niebla y lluvias en el Occidente, Centro, Oriente y Sureste del país.

Para el día miércoles 23, se presentará **Frente estacionario** desde el Oriente del Golfo de México hasta el Sur de Veracruz. Favorecerá lluvias con chubascos a lo largo de la vertiente oriental del país, Sureste y Península de Yucatán. El aire frío asociado mantendrá temperaturas frías durante la noche y por la mañana sobre la Mesa del Norte y Mesa Central y Oriente del país, con dominio de cielo nublado en estas dos últimas regiones con bancos de niebla, así como un nuevo evento de "**Norte**" moderado en el litoral del Golfo de México, con velocidades fuertes en el Golfo e Istmo de Tehuantepec, *la navegación marítima de ambos Golfos así como el transporte terrestre de La Ventosa, Oax., deben tomar sus precauciones.*

El día jueves 24, se presentará un amplio anticiclón en niveles medios de la atmósfera, favorecerá una notable mejoría en la condiciones de cielo en la mayor parte del país, tornándose despejado a parcialmente nublado, se observará también la elevación de las temperaturas durante el día, incluyendo la región Norte de México. El potencial de lluvia también disminuirá y solo se esperarán algunas dispersas en horas de la tarde sobre el Sureste del territorio Nacional. Corriente en chorro en la región Noroeste, Norte y Noreste del país, favorecerá nublados medios y altos con vientos moderados y ambiente fresco.

FENOMENOS SIGNIFICATIVOS Y POTENCIAL DE RIESGO							
Región epidemiológica	Riesgo	Temporalidad del hospedante	Recomendaciones	Factores del fenómeno			Semáforo de alerta
				Viento	Precipitación	Temperaturas	
3	Pulgón café de los cítricos	Perenne	Se recomienda vigilancia fitosanitaria en los municipio de Miacatlán, Tetecala, Puente de Ixtla, Yautepec y Tlaltizapán del estado de Morelos, ya que se presentaran vientos fuertes, favorables para la dispersión de la plaga (figura 2).	> 50 km/h		11 - 15 °C	Moderado
2	Leprosis de los cítricos	Perenne	El incremento de la precipitación influirá en la reducción de poblaciones del acaro vector de la enfermedad en los municipios de Las Choapas, Veracruz; Huamanguillo, Tabasco; Tecpatán y Francisco León del estado de Chiapas (figura 3).		20 a 70 mm	16 - 20 °C	Bajo

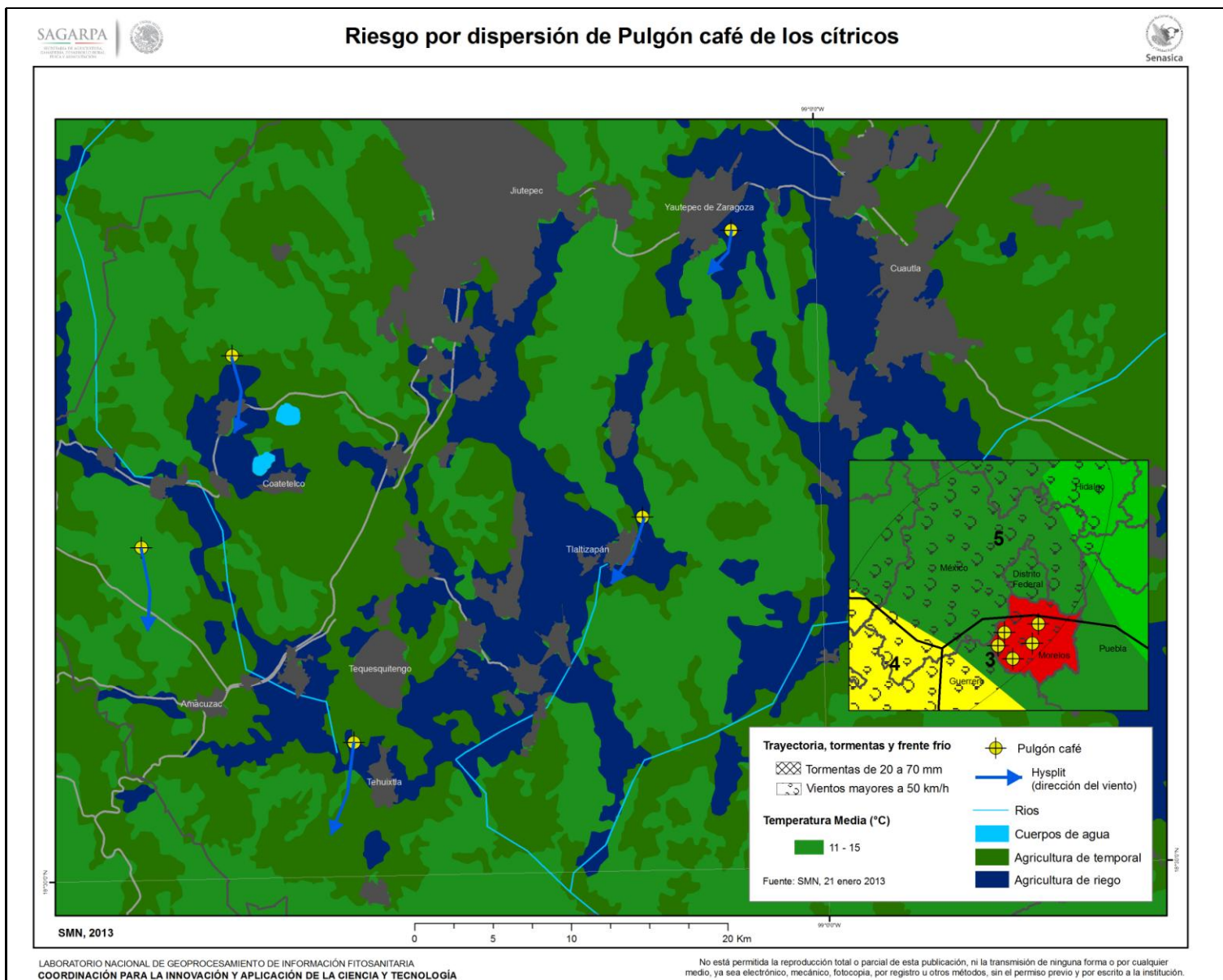


Figura 2. Municipios con presencia de Pulgón café de los cítricos

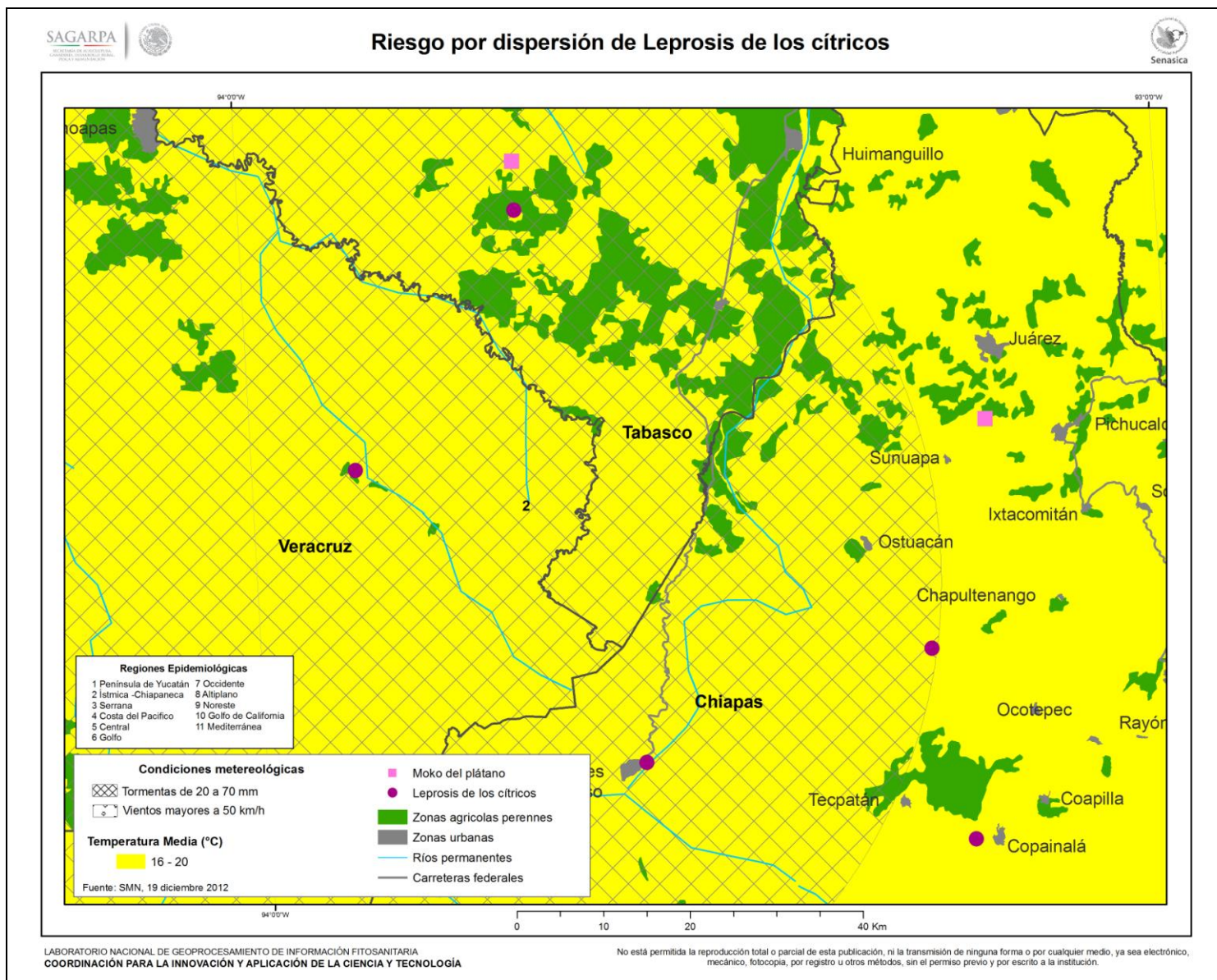


Figura 3. Municipios con presencia de Leprosis de los cítricos