

Reporte climático-fitosanitario

Frente frío No. 32

05 de marzo de 2013

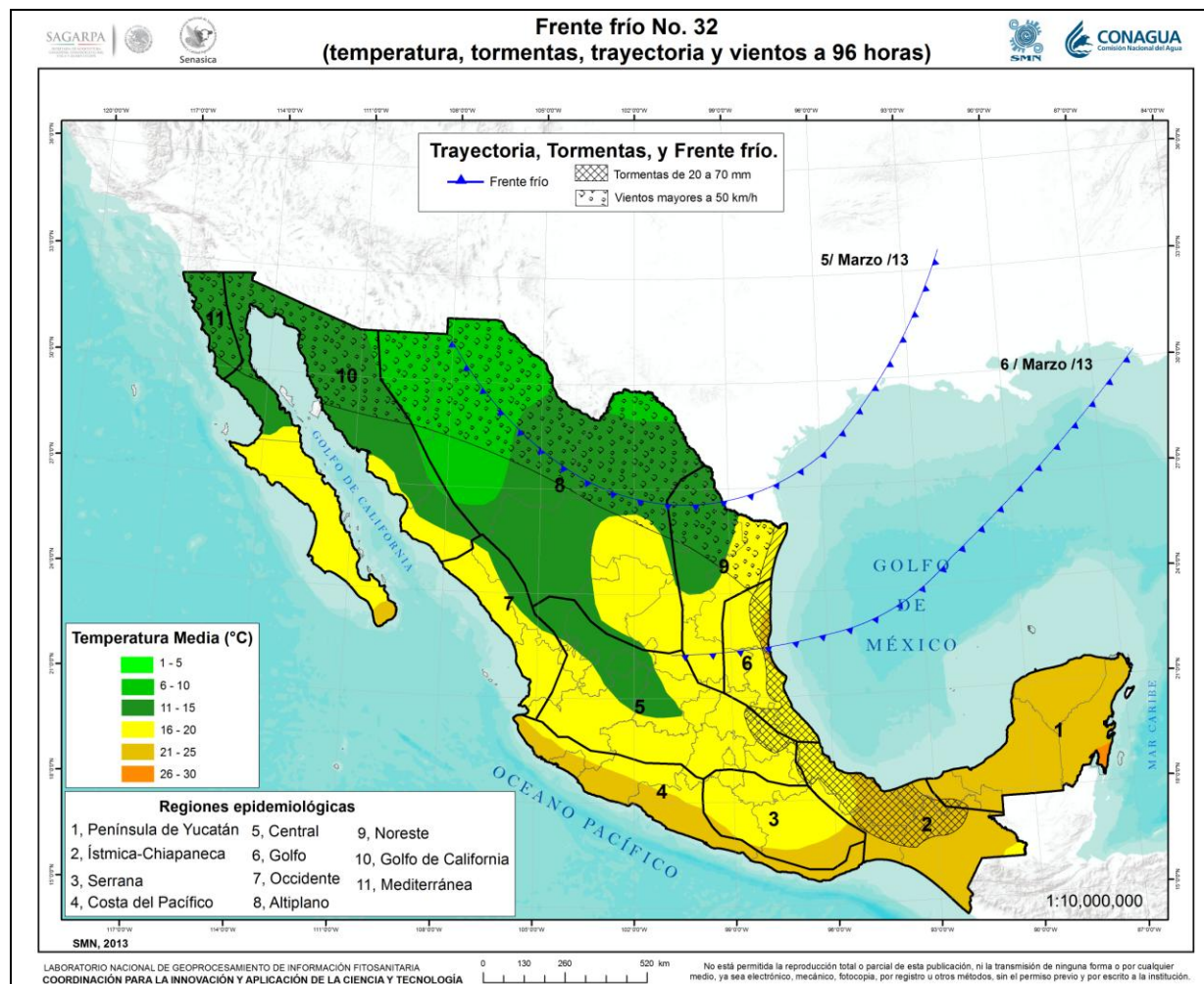


Figura 1. Comportamiento del frente frío en el país.

**ALERTA POR FRENTE FRÍO No. 32, SE SITUA SOBRE EN EL NORTE DEL PAÍS, SE REGISTRARÁN TEMPERATURAS FRÍAS POR LA MAÑANA SOBRE GRAN PARTE DEL PAÍS.**

Para hoy martes 05, **frente frío No. 32** se extiende sobre el Norte del país, moviéndose rápidamente hacia el Este-Sureste, rumbo al Golfo de México, favorecerá aumento de nubosidad con lluvias ligeras a puntualmente moderadas en Tamaulipas y Norte de Veracruz. Además la masa de aire frío que le acompaña mantiene temperaturas frías a muy frías en gran parte de la república con potencia de heladas fuertes principalmente en regiones montañosas y vientos moderados con rachas en el Norte de México, asimismo ocasionará evento de “Norte” moderado en las costas del Norte del litoral. Ligera **entrada de humedad** se observa sobre el Sureste del territorio que originará aumento de nubosidad con lluvias ligeras dispersas.

Para el día miércoles 06, **frente frío No. 32** se extenderá desde una baja presión en el Oriente de Estados Unidos hasta el Oriente del país, generará evento de “Norte” moderado a fuerte en el Golfo de México, con velocidades fuertes en Istmo y Golfo de Tehuantepec. **Nuevo frente frío** se extenderá por la mañana el Norte de Baja California, se moverá rápidamente hacia el Este-Sureste. La masa de aire frío asociado que le dará impulso generará descenso de temperatura y vientos moderados en los estados del Noroeste de México.

Para el día jueves 07, **frente frío No. 32** en el Caribe, **sin afectar al país**. Alta presión asociada en el Oriente de Estados Unidos con cuña extendida hasta la sonda de Campeche. Mantendrá viento fresco del Este y Noreste sobre el Golfo de México. **Vaguada** pre-frontal o nuevo frente frío entrando a Baja California, interactúa con un nuevo pulso de la corriente en chorro, generando nublados y descenso de temperatura para el Noroeste del país.

FENOMENOS SIGNIFICATIVOS Y POTENCIAL DE RIESGO							
Región epidemiológica	Riesgo	Temporalidad del hospedante	Recomendaciones	Factores del fenómeno			Semáforo de alerta
				Viento	Precipitación	Temperaturas	
11	<i>Xyllella fastidiosa</i> subsp. <i>fastidiosa</i>	Perenne	La presencia de vientos fuertes influirá en la dispersión de adultos transmisores de la enfermedad, se recomienda vigilancia fitosanitaria en la región cercana del municipio de Ensenada, Baja California (figura 2).	> 50 km/h		11 - 15 °C	Moderado
	Mosca del vinagre de alas manchadas	Perenne	La presencia de vientos fuertes influirá en la dispersión de la mosca, se recomienda vigilancia fitosanitaria en la región cercana del municipio de Ensenada y Tijuana, Baja California (figura 2).	> 50 km/h		11 - 15 °C	Moderado
10	Cochinilla rosada del hibisco	Perenne	La presencia de vientos fuertes influirá en la dispersión de ninfas en estadio uno y adultos, se recomienda vigilancia fitosanitaria en la región cercana del municipio de Mexicali, Baja California (figura 2).	> 50 km/h		11 - 15 °C	Moderado
2	Moko del plátano	Perenne	Se recomienda vigilancia fitosanitaria en los municipios de Cárdenas y en menor medida en los municipios de Huehuetla y Tenango de Dorita del estado de Hidalgo; Atzalan, Tatahuicapan de Juárez de Veracruz; Huimanguillo, Cárdenas, Pichucalco, Teapa y Jalapa del estado de Tabasco, ya que se presentará precipitación favorable para su dispersión (figura 3).		20 a 70 mm	12 - 25 °C	Moderado
	Leprosis de los cítricos	Perenne	El incremento de la precipitación influirá en la reducción de poblaciones del ácaro vector de Leprosis de los cítricos en los estados de Veracruz, Tabasco y Chiapas (figura 4).		20 a 70 mm	21 - 25 °C	Bajo

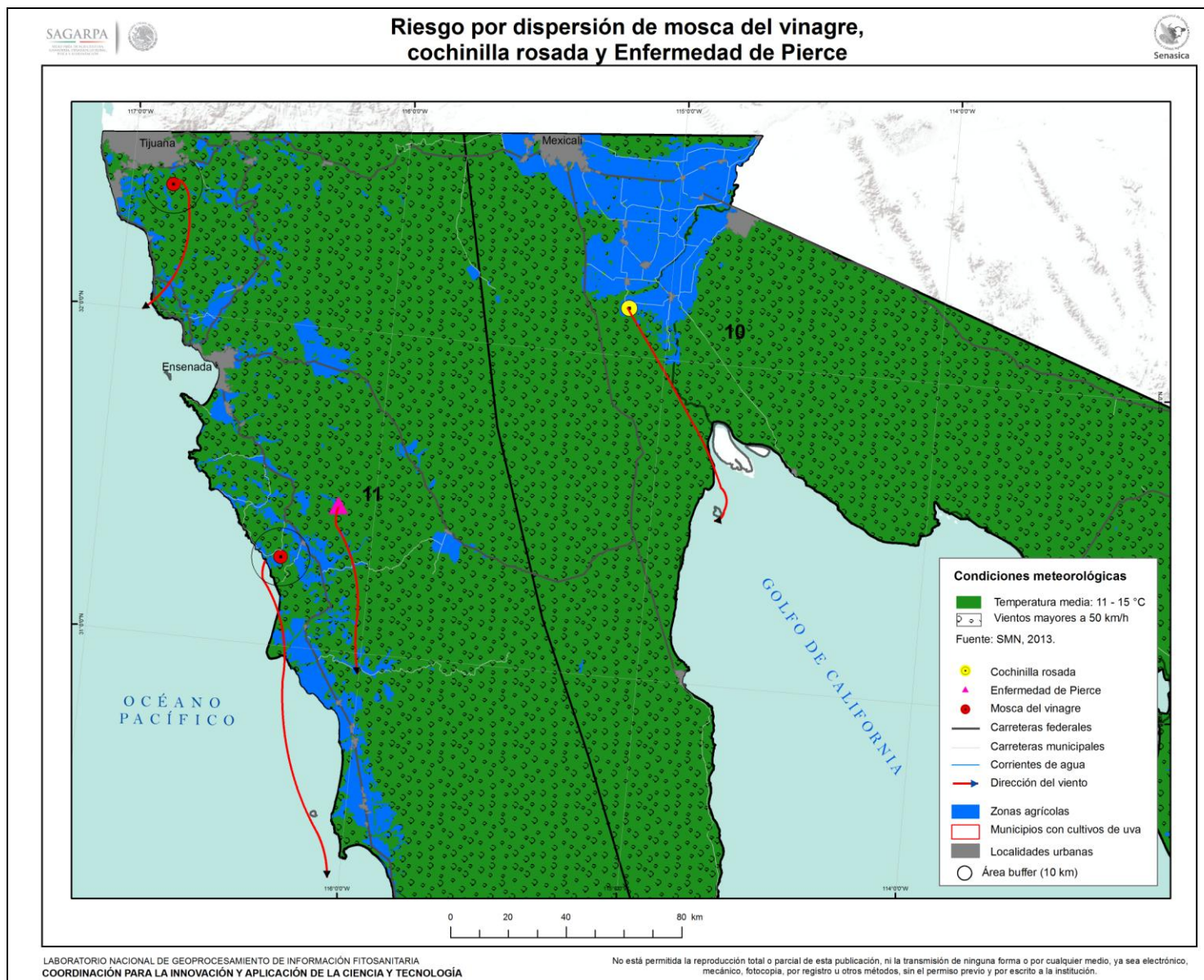


Figura 2. Municipios con presencia de la Enfermedad de Pierce, cochinilla rosada y mosca del vinagre de alas manchadas.



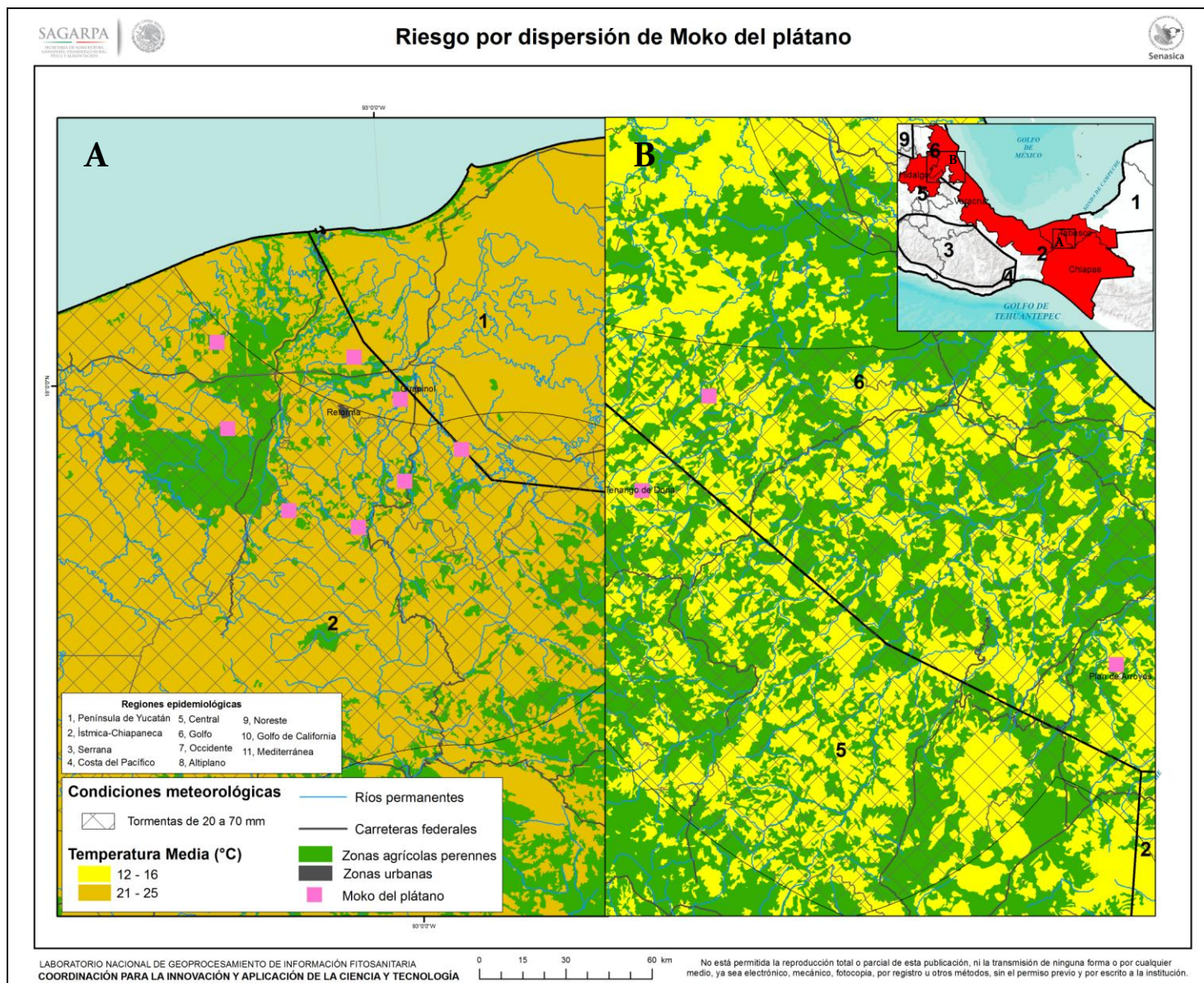


Figura 3. Municipios con presencia de Moko del plátano.



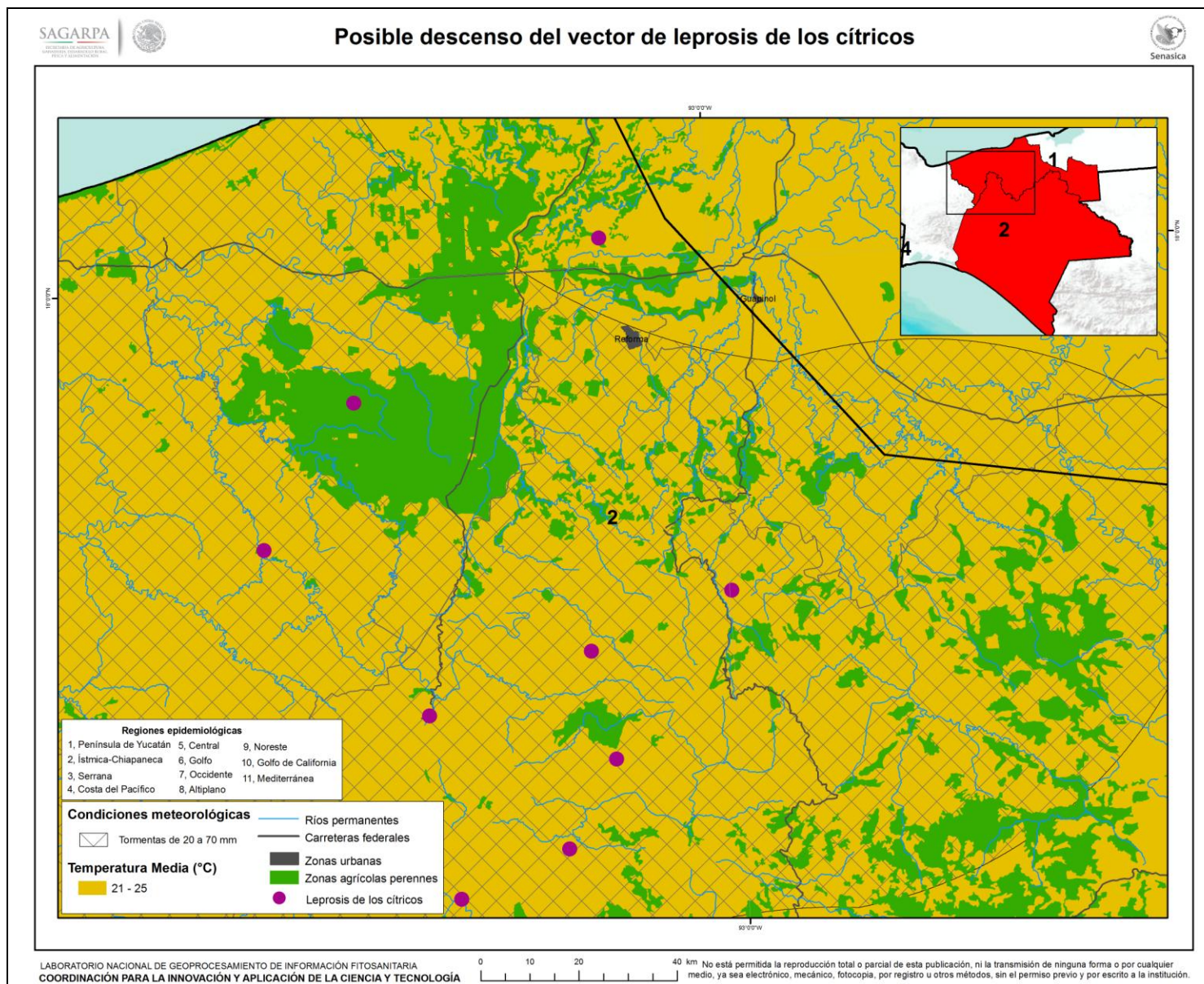


Figura 4. Municipios con presencia de Leprosis de los cítricos.