

## Alerta Temprana Regional de Roya del Cafeto para el Estado de Chiapas Ciclo Productivo 2016-2017

En el **Cuadro 1** se indica la categoría de riesgo acorde a la etapa de desarrollo del cultivo, así como al periodo sugerido para el manejo preventivo de Roya del Cafeto por municipio, el cual se encuentra ordenado por priorización de Categorías de Riesgo (de mayor a menor priorización).

**Cuadro 1.** Periodos de manejo preventivo para el ciclo 2016-2017 en el estado de Chiapas. Los municipios con categoría 4 y 3 son de accionabilidad prioritaria para el control preventivo.

Municipio	Categoría de Riesgo				Etapa crítica del cultivo para realizar acciones de manejo preventivo	Periodo de Manejo
	Regional histórico y estimación 2016					
	2013	2014	2015	2016e		
Ángel Albino Corzo	4	4	3	3	Amarre	10may – 02ago
Bella Vista		2	2	3	Lechoso	10may – 02ago
Chenalhó	4	2	1	3	Amarre	07jun – 02ago
Siltepec	-	2	3	3	Lechoso	07jun – 16ago
Tila	2	2	1	3	Lechoso	10may – 05jul
Tumbala	1	1	1	3	Lechoso	29mar – 07jun
Villa Corzo		4	3	3	Amarre	07jun – 16ago
Yajalón	1	2	1	3	Lechoso	24may – 21jun
Amatenango Front.	2	1	2	2	Lechoso	10may – 21jun
Chicomuselo	-	-	1	2	Lechoso	13jun – 18jul
Chilón	2	3	1	2	Amarre	11abr – 07jun
El Bosque	3	2	1	2	Amarre	24may – 09ago
Motozintla Mend.	1	2	2	2	Lechoso	10may – 19jul
San Juan Cancuc	4	2	1	2	Amarre	07jun – 16ago
Tuzantán	2	1	2	2	Lechoso	26mar – 21jun
Villa Comaltitlán	3	1	2	2	Amarre	29mar – 31may
Amatan	1	1	1	1	Lechoso	24may – 16ago
Cacahoatán	3	3	1	1	Amarre	12abr – 14jun
Escuintla	3	-	1	1	Amarre	26abr – 21jun
Huitiupán	3	-	1	1	Amarre	19jul – 30ago
Huixtla	2	-	1	1	Lechoso	12abr – 07jun
Ixhuatán	1	1	1	1	Lechoso	01ago – 19sep
Ocotepec	-	-	1	1	-	-
Simojovel A.	3	-	1	1	Amarre	21jun – 02ago
Tapachula	1	2	1	1	Lechoso	10may – 02ago
Tapilula	1	1	1	1	Lechoso	07jun – 16ago
Unión Juárez	3	1	1	1	Amarre	12abr – 07jun
Tecpatán	-	-	-	-	-	-
Tuxtla Chico	-	-	-	-	-	-

Laboratorio Nacional de Referencia Epidemiológica Fitosanitaria (LANREF)

Texcoco de Mora., a 14 de marzo, 2016.

En el **Cuadro 2** se indica la estimación de hectáreas (focos regionales) por categoría de riesgo para el 2016, las cuales pueden emplearse como indicador de las hectáreas sugeridas para realizar acciones de manejo preventivo en Áreas Regionales de Control (ARCO) durante los periodos fenológicos determinados en el **Cuadro 1**.

La superficie definida para ARCO puede ser atendida en áreas continuas (1 ARCO) o bien puede subdividirse para aplicación como ARCO independientes, de acuerdo a la logística y operatividad. Como referencia, de acuerdo a una delimitación regional de focos, un *foco temprano* sin acciones de manejo alcanza el rango de 10-400ha (Informe Epidemiológico. Julio, 2015).

La superficie y categorías de riesgo indicadas en la Alerta Temprana Regional están sujetas a cambios por *Severidad* de la plaga y enviados a través las Alertas Semanales (e-mail).

**Cuadro 2.** Estimación de focos regionales de riesgo para el manejo preventivo en Chiapas: Ciclo 2016-2017.

Municipio	Categoría de riesgo regional estimado: ciclo 2016-2017	Hectáreas estimadas para manejo preventivo en ARCO	Hectáreas totales (SIAP, 2014)	% de Ha Manejo preventivo (Focos)
Ángel Albino Corzo	3	6013.5	7445	80.77%
Bella Vista	3	1373.2	4720	29.09%
Chenalhó	3	2445.1	3970	61.59%
Siltepec	3	974.5	9420	10.35%
Tila	3	2807.9	9108	30.83%
Tumbalá	3	1151.9	3500	32.91%
Villa Corzo	3	2286.2	3398	67.28%
Yajalón	3	1437.5	2623	54.81%
Amatenango Front.	2	301.3	6328	4.76%
Chicomuselo	2	230.7	3220	7.16%
Chilón	2	2951.2	13278	22.23%
El Bosque	2	706.9	5500	12.85%
Motozintla Mend.	2	2093.2	15,736	13.30%
San Juan Cancuc	2	2056.3	2718	75.66%
Tuzantán	2	443	4230	10.47%
Villa Comaltitlán	2	55.6	5039	1.10%
Amatan	1	-	2519	-
Cacahoatán	1	201.3	7240	2.78%
Escuintla	1	35.5	10769	0.33%
Huitiupán	1	-	2000	-
Huixtla	1	1036.5	5126	20.22%
Ixhuatán	1	-	1162	-
Ocoatepec	1	-	1200	-
Simojovel A.	1	-	1150	-
Tapachula	1	1214.2	27774	4.37%
Tapilula	1	-	1150	-
Unión Juárez	1	-	3410	-
Tecpatán	-	-	811	-
Tuxtla Chico	-	-	1250	-
<b>Total</b>		<b>30,815.7</b>	<b>169,146.3</b>	

**NOTA:** El nivel de accionabilidad para el control de focos de infestación de la Roya del Cafeto se sugiere en los niveles 3 y 2. Para realizar acciones preventivas con productos químicos de forma eficiente o que tenga algún impacto regional, deberá considerarse criterios como etapa crítica, edad de la plantación, variabilidad de la severidad en planta y hoja, manejo agronómico como regulación de sombra, podas y recepas en planta, manejo de tejido mediante podas, fertilización, control de malezas, etc.

Laboratorio Nacional de Referencia Epidemiológica Fitosanitaria (LANREF)

Texcoco de Mora., a 14 de marzo, 2016.

Figura 2. Categorización de Focos Regionales de Riesgo Epidémico estimado para el ciclo 2016 - 2017.

