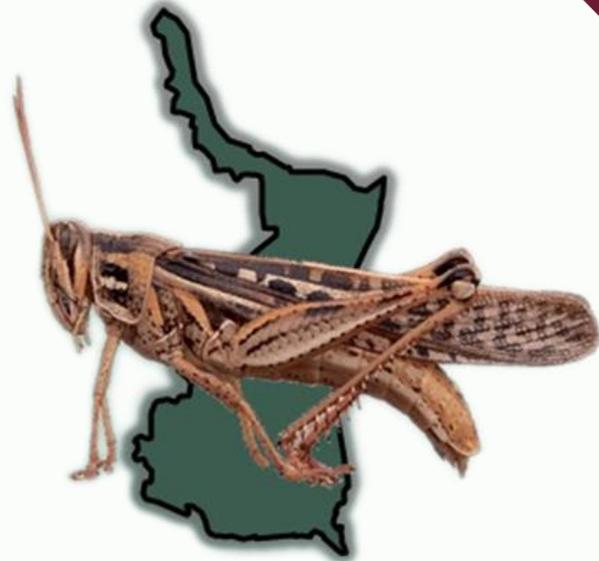




Boletín del Sistema de Alerta temprana del SENASICA para Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas

N° 04
1 al 30 de abril
2025



Este programa es público, ajeno a cualquier partido político, queda prohibido el uso para fines distintos establecidos en el programa

Colaboración técnico - científica:

Dirección en Jefe
Dirección General de Sanidad Vegetal
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias del Campo Experimental Bajío
Comité de Sanidad Vegetal del estado de Tamaulipas
Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP-LanGIF)

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas

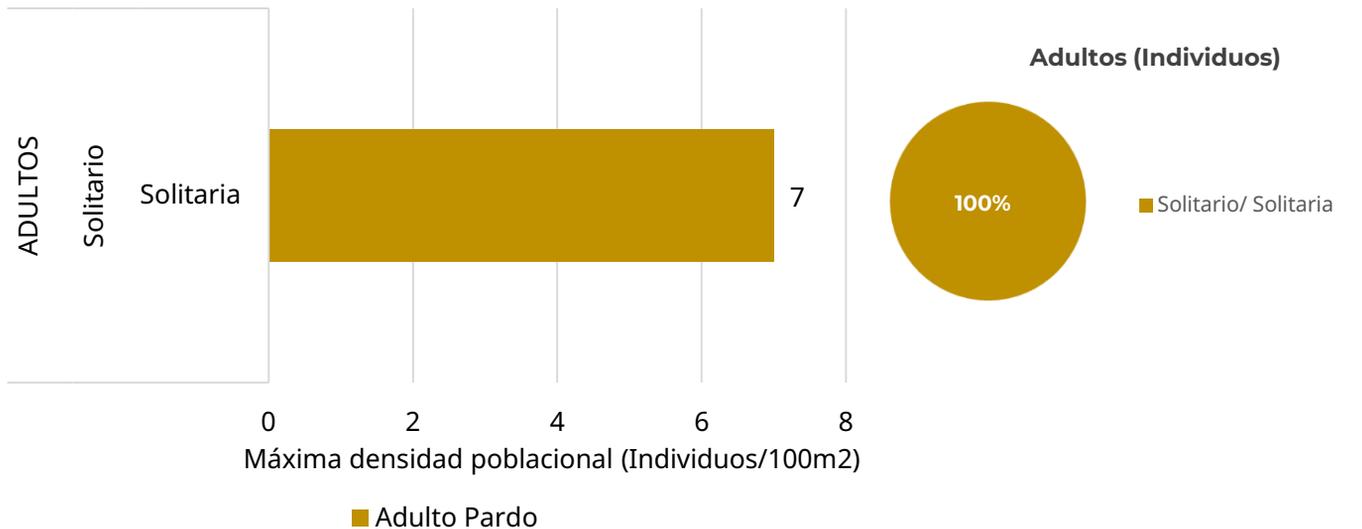
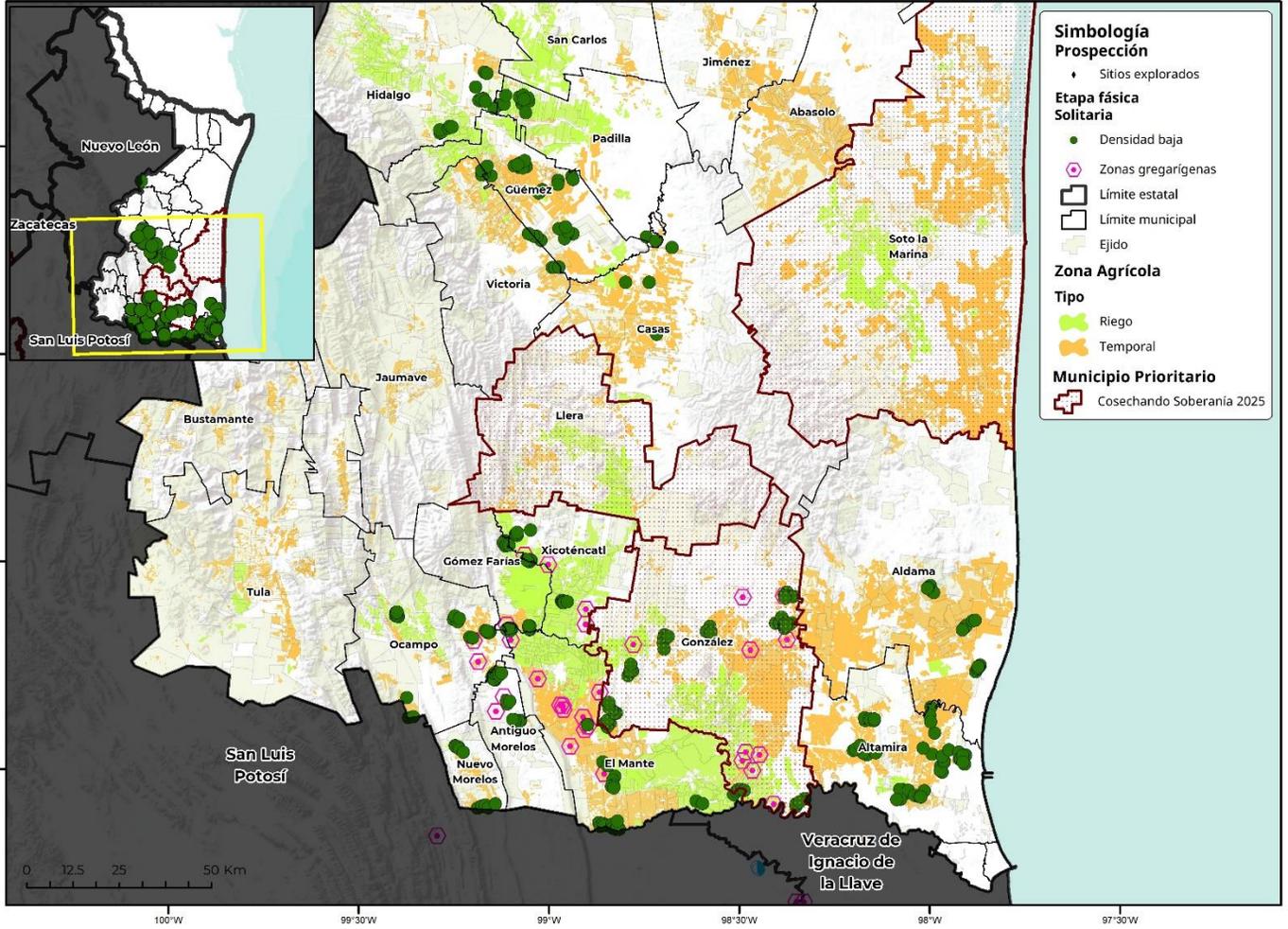
1 Densidad de la plaga muestreada del 24 de febrero al 23 de marzo de 2025

Sin registro de Ninfas

1,863 Adultos

Den. Media: No se registraron municipios con densidad media o alta.

Sin acciones de control



2

Posible impacto económico en municipios con presencia de la plaga



La densidad de infestación registrada es **baja** durante el periodo previo.



No se identifica riesgo potencial de afectación en **cultivos primarios**.

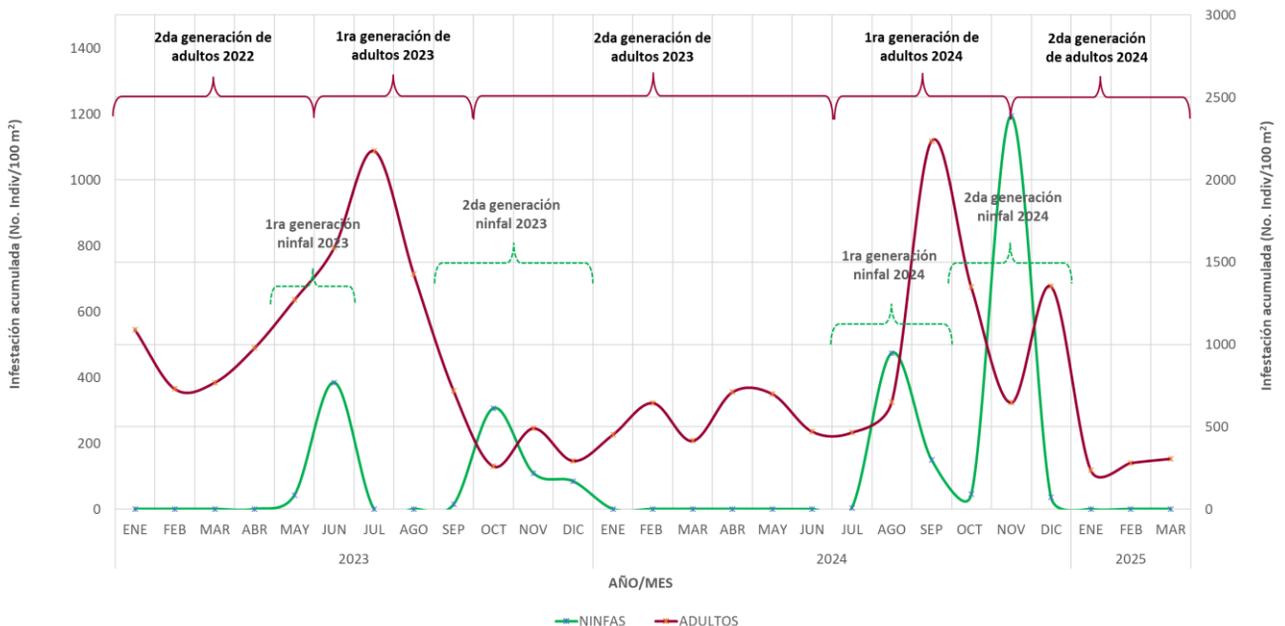


Respecto a la presencia de la plaga, **no existe potencial impacto económico cuantificable**.

3

Dinámica poblacional de la plaga y pronóstico de estados biológicos

Dinámica Poblacional de los Estados Biológicos de la Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas (2023-2025 (Del 1 al 23 de marzo))



Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas

4

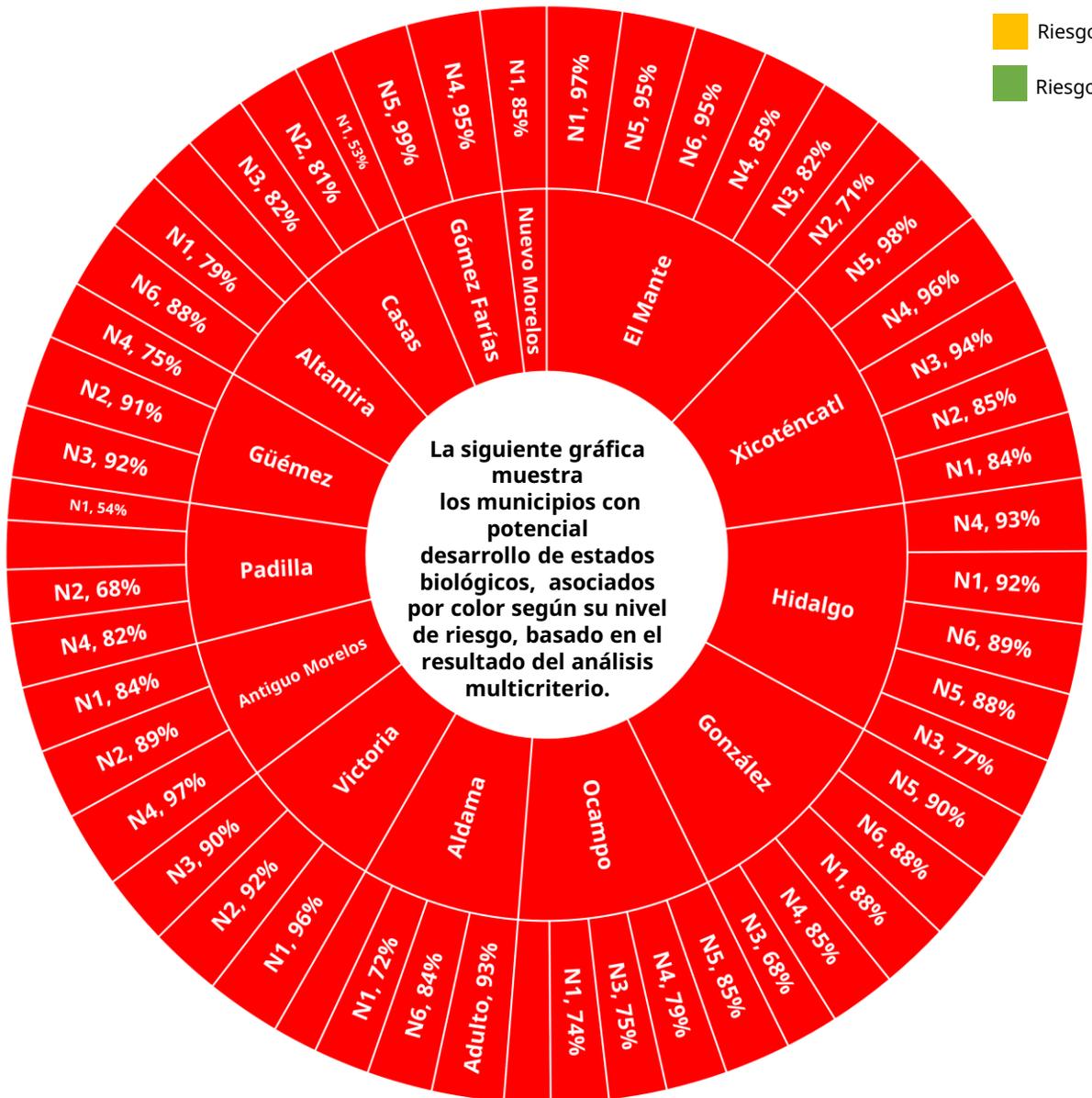
Estimación de Estados Biológicos por Municipio

Determinación de nivel de riegos con base en análisis multicriterio

Se identifican catorce municipios con **riesgo alto y condiciones favorables para el desarrollo de ninfas y en algunos casos adultos**: **El Mante** (N1[97%], N2[71%], N3[82%], N4[85%], N5[95%] y N6[95%]), **Xicoténcatl** (N1[84%], N2[85%], N3[94%], N4[96%] y N5[98%]), **Hidalgo** (N1[92%], N3[77%], N4[93%], N5[88%] y N6[89%]), **González** (N1[88%], N3[68%], N4[85%], N5[90%] y N6[88%]), **Ocampo** (N1[74%], N2[60%], N3[75%], N4[79%] y N5[85%]), **Aldama** (Adulto[93%], N1[72%], N5[58%] y N6[84%]), **Victoria** (N1[96%], N2[92%] y N3[90%]), **Antiguo Morelos** (N1[84%], N2[89%] y N4[97%]), **Padilla** (N1[54%], N2[68%], N4[82%] y N5[62%]), **Altamira** (N1[79%], N2[62%] y N6[88%]), **Güémez** (N2[91%], N3[92%] y N4[75%]), **Casas** (N1[53%], N2[81%] y N3[82%]), **Gómez Farías** (N4[95%] y N5[99%]) y **Nuevo Morelos** (N1[85%]).

N1=Ninfa 1 N2=Ninfa 2 N3=Ninfa 3 N4=Ninfa 4 N5=Ninfa 5 N6=Ninfa 6

- Riesgo alto
- Riesgo medio
- Riesgo bajo



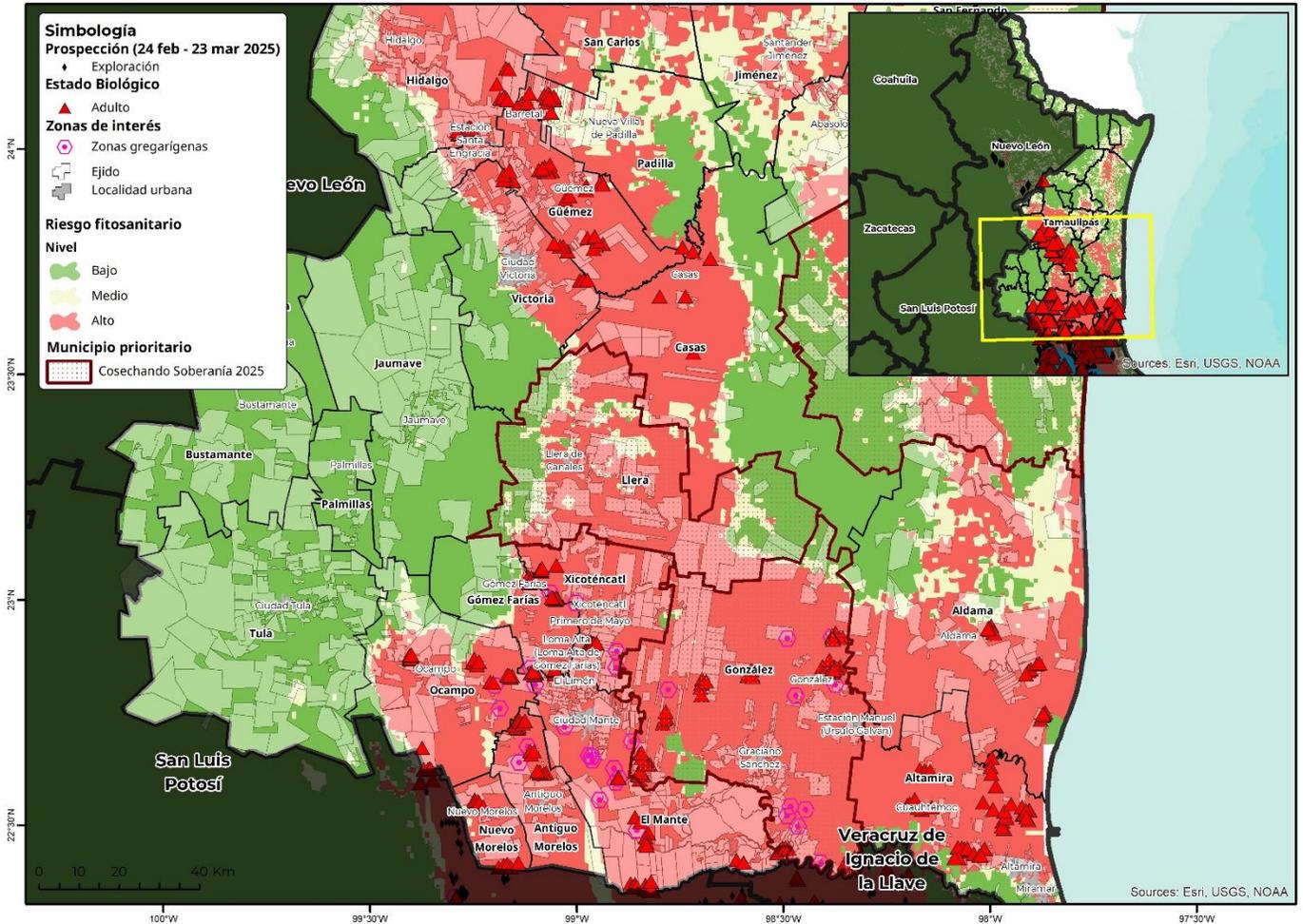
Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas

5

Determinación del riesgo fitosanitario

Modelo de riesgo espacial multicriterio

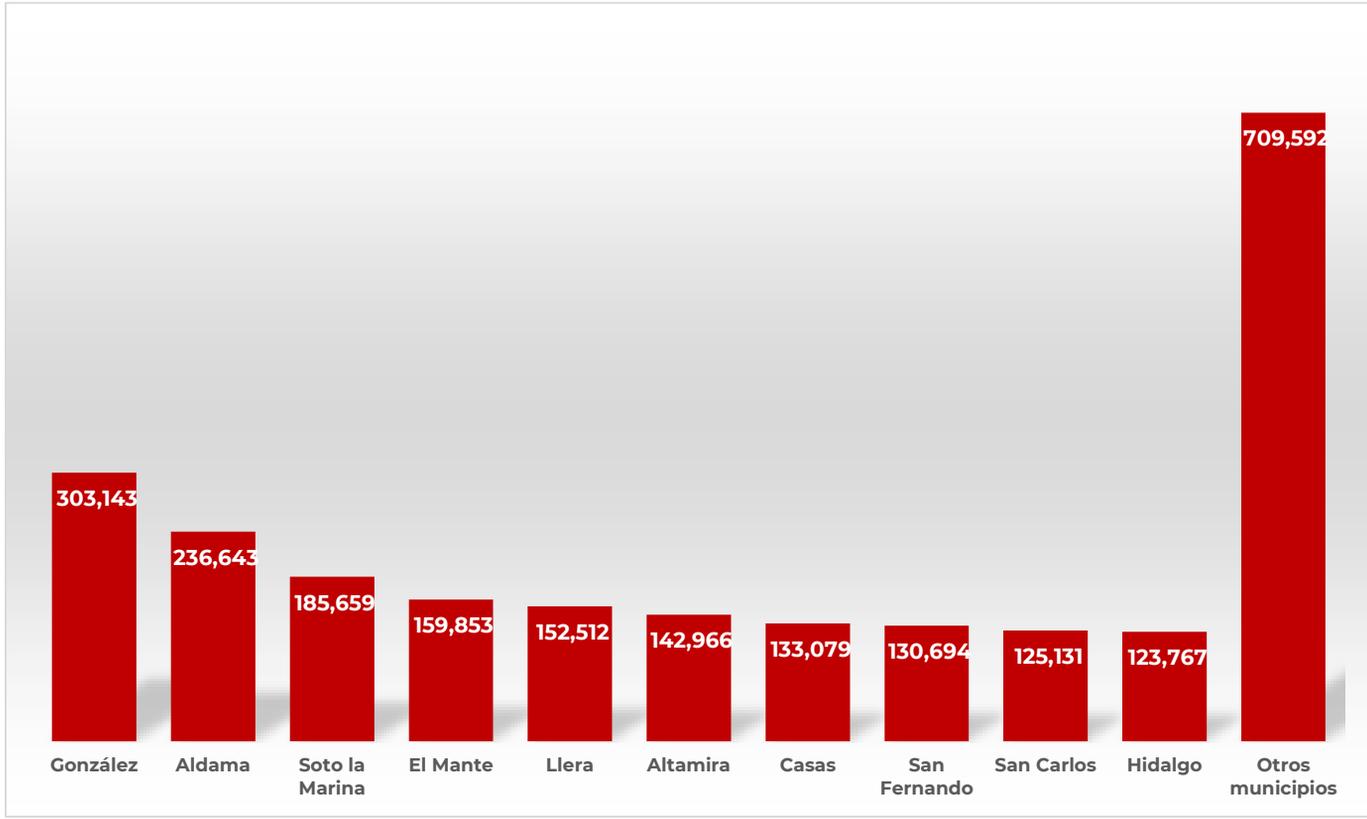
(Distribución de la plaga, perspectiva climática, verdor de la vegetación, humedad del suelo, aptitud climática, hospedantes silvestres, uso de suelo vegetación y altitud).



- **28 municipios** con superficie mayor a 1,000 ha en riesgo alto de presentar condiciones para el desarrollo de la plaga.
- **González** es el municipio con mayor superficie en riesgo alto.
- **Aldama, Soto La Marina, El Mante, Llera, Altamira, Casas, San Fernando, San Carlos e Hidalgo** son otros municipios que también presentan algunas áreas en riesgo alto con condiciones para la langosta centroamericana durante el mes de abril.

Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas

Anexo 1. Superficie en riesgo alto por municipio y núcleos agrarios que se verían afectados en caso de dispersarse la plaga o invada dichas zonas



Municipio	Sup Riesgo (ha)	Control (ha)	Ejido
González	303,143		13 De Abril I, 22 De Julio, Aguilas Del Bernal, Ampliacion Mante, Aureliano Caballero - El Mezquite, Benito Juarez, Canaimas, El Higueron, El Progreso - Agua Fria, Emiliano Zapata, Felipe Carrillo Puerto - Santa Teresa, Fortin Agrario Antes Rancheria De Xicotencatl, Gonzalez, Graciano Sanchez, Guadalupe Victoria, Hermanos Flores Magon, Jose Silva Sanchez, Jose Silva Sanchez II, La Gloria, La Reforma, La Torrecilla, Lic. Adolfo Lopez Mateos, Los Laureles, Magiscatzin, N.C.P.A. Adolfo Ruiz Cortinez, N.C.P.A. Atizapan De Zaragoza Grupo 2, N.C.P.A. El Mezquital, N.C.P.A. General Nicolas Bravo, N.C.P.A. Genovevo De La O, N.C.P.A. Gustavo A. Madero, N.C.P.A. Lic. Emilio Portes Gil, N.C.P.A. Pedro J. Mendez, N.C.P.A. Venustiano Carranza, N.C.P.A. Venustiano Carranza II, N.C.P.E. 13 De Abril, N.C.P.E. Agustin Melgar, N.C.P.E. Amaro Garza Villarreal, N.C.P.E. Bernardo Turrubiates Narvaez, N.C.P.E. Damian Carmona, N.C.P.E. Doroteo Arango, N.C.P.E. El Bernal, N.C.P.E. El Cascabel, N.C.P.E. El Centauro, N.C.P.E. El Pipila, N.C.P.E. El Porvenir, N.C.P.E. El Sacrificio, N.C.P.E. El Salado, N.C.P.E. Emiliano Zapata II, N.C.P.E. Felipe Angeles, N.C.P.E. Filomeno Mata II, N.C.P.E. General Lucio Blanco, N.C.P.E. Ing. Emilio Lopez Zamora, N.C.P.E. Josefa Ortiz De Dominguez, N.C.P.E. Josefa Ortiz De Dominguez II, N.C.P.E. La Victoria, N.C.P.E. Lic. Joaquin Cisneros, N.C.P.E. Los Dorados, N.C.P.E. Lucio Cabaras II, N.C.P.E. Miguel Hidalgo Y Costilla, N.C.P.E. Miguel Lerdo De Tejada, N.C.P.E. Ni50 Artillero, N.C.P.E. Nuevo Quintero Y Anexo A Serda, N.C.P.E. Pe2Itas Y Su Anexo Dos Rios, N.C.P.E. Plan Cardenas Gonzalez, N.C.P.E. Ponciano Arriaga Y Su Anexo Fco. S., N.C.P.E. Prof. Manuel Parremo, N.C.P.E. Profr. Y Gral. Alberto Carrera Torres

Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta

Centroamericana en el estado de Tamaulipas

Anexo 1. Superficie en riesgo alto por municipio y núcleos agrarios que se verían afectados en caso de dispersarse la plaga o invada dichas zonas

Municipio	Sup Riesgo (ha)	Control (ha)	Ejido
Aldama	236,643		20 De Febrero, Aguila Real, Aldama, Buenavista, Carrizal II, Carrizo De Opichan, Cinco De Febrero, Diez De Octubre, Diez De Octubre II, El Ademe Hoy Congregacion De Leija, El Carrizal, El Guayabo, El Higuieron, El Lucero, El Moron, El Nacimiento, El Palomo, El Plomo, El Vidal, Emiliano Zapata, Francisco Villa, Higinio Tanguma, Jarcias, La Cabecera, La Colmena, La Esperanza, La Muralla, Laguna Verde, Las Alazanas, Las Yucas, Lauro Aguirre - San Isidro, Los Angeles, Martires De La Revolucion, N.C.P.A. Agricola Ganadera Poza De Granadillas, N.C.P.A. Antonio Villarreal, N.C.P.A. El Paisajito, N.C.P.A. Francisco I. Madero, N.C.P.A. General Ramon Corona, N.C.P.A. Horacio Teran, N.C.P.A. Mariano Matamoros II, N.C.P.A. Revolucion, N.C.P.E. Benito Juarez, N.C.P.E. La Gloria, N.C.P.E. La Presita, N.C.P.E. Lic. Adolfo Lopez Mateos, Nombre De Dios, Nuevo Progreso, Piedras Negras, Rancho Nuevo, Real De Alamitos, Real Viejo, San Esteban, San Rafael, Santa Maria, Torrecitas
Soto la Marina	185,659		20 De Noviembre, Benito Juarez - El Caracol, Bernardo Gutierrez De Lara, Cinco De Mayo, Diez De Mayo, Dr. Rafael Villarreal - Los Eslabones, El Capote, El Carrizo, El Dorado, El Milagro, El Saladito, Graneros Del Sur, Guayabas, Himno Nacional, Jose Silva Sanchez, La Encarnacion, La Peda, La Pedita, La Pesca, La Piedra, La Zamorina, Lazaro Cardenas, Lic. Praxedis Balboa, Los Arroyos, Los Tepehuajes, N.C.P.A. Francisco Villa, N.C.P.A. La Esperanza, N.C.P.A. Los Bellos, N.C.P.E. Alberto Carrera Torres, N.C.P.E. Diez De Abril, N.C.P.E. Los Laureles, N.C.P.E. San Francisco, N.C.P.E. Segunda Batalla Del 5 De Mayo, Nombre De Dios, Plan De Ayala I, San Felipe, San Jose De Las Rusias, San Miguel, Santa Isabel, Soto La Marina, Tres De Abril - Noche Buena, Venustiano Carranza, Vista Hermosa
El Mante	159,853		16 De Septiembre, 1R De Enero, 7 De Noviembre, Alvaro Obregon Antes La Trinidad, Arturo Benitez, Bellavista, Benito Juarez - Los Angeles, Celaya, Chapultepec, Cinco De Febrero, Cinco De Mayo-El Canton, Congregacion La Mora, Conquista Del Guayalejo, Dieciocho De Marzo, Division Del Norte, El Abra, El Camotero, El Huastequillo, El Labrador, El Limon, El Mante, El Naranja, El Olimpico, El Potosi Hoy Cuauhtemoc, El Refugio, Emiliano Zapata - Huastequillo, Faja De Oro - Yucatan Numero 2, Francisco Villa, Guamayte, Guayalejo Numero 2, Ignacio Allende, Ignacio M. Altamirano, Ignacio Zaragoza I, Ignacio Zaragoza II, Jose Maria Morelos, La Esperanza, La Gloria, La Union Antes Conrado Castillo, La Vega - La Pepa, Ladrillera De La Chaca, Las Animas, Las Magdalenas, Las Palmas, Lazaro Cardenas - San Fernando, Lic. Emilio Portes Gil, Lic. Zeferino Fajardo, Los Generales, Magdaleno Aguilar, Manuel Avila Camacho - Santa Elena, Martires De La Reforma, Matamoros, Miguel Hidalgo - La Fita, N.C.P. Felipe Angeles, N.C.P.A El Camotero II, N.C.P.A. El Triunfo, N.C.P.A. El Triunfo No 2, N.C.P.A. General Jesus Gonzalez Ortega, N.C.P.A. La Nueva Union, N.C.P.A. La Reforma, N.C.P.A. Lazaro Cardenas, N.C.P.A. Los Aztecas, N.C.P.A. Los Dorados, N.C.P.A. Magdaleno Aguilar Castillo, N.C.P.A. Nueva Apolonia, N.C.P.A. Plan De San Luis, N.C.P.A. Tantoan, N.C.P.A. Tantoyuquita, N.C.P.E. A60 De Juarez, N.C.P.E. Alfredo V. Bonfil Y Su Anexo Profesor Lucio Caba As, N.C.P.E. Alianza Popular, N.C.P.E. Carlos A. Madrazo, N.C.P.E. Division Del Norte Numero Dos, N.C.P.E. Division Del Norte Uno, N.C.P.E. Dr. Emilio Martinez M. Y Anexo, N.C.P.E. El Carmen, N.C.P.E. Francisco Bautista Ochoa, N.C.P.E. Gral. Pedro J. Mendez, N.C.P.E. Ignacio Allende Y Su Anexo Gral. Lucio Blanco, N.C.P.E. Ing. Alberto Picon Cordova, N.C.P.E. Jose Maria Morelos Y Sus Anexos, N.C.P.E. Jose Silva Sanchez, N.C.P.E. Juan Baez Guerra, N.C.P.E. Lic. Luis Echeverria Alvarez, N.C.P.E. Lic. Miguel Lerdo De Tejada Y Su Anexo Carlos A. Madrazo, N.C.P.E. Lic. Morelos Jaime Canseco, N.C.P.E. Lino Hernandez Segura, N.C.P.E. Marte R. Gomez, N.C.P.E. Miguel Hidalgo, N.C.P.E. Ni50s Heroes De Chapultepec, N.C.P.E. Plan De Ayala, N.C.P.E. Plan De Ayutla, N.C.P.E. Presidente Juarez II, N.C.P.E. Raya Colorada, N.C.P.E. Revolucion Mexicana, N.C.P.E. Salvatierra, N.C.P.E. San Antonio, N.C.P.E. San Juan, N.C.P.E. San Martin Caballero, N.C.P.E. Saturnino Cedillo, N.C.P.E. Tierra Y Libertad, N.C.P.E. Torreón De Ca, N.C.P.E. Union Campesina, Nicolas Bravo, Plan De Ayala, Porvenir Del Campesino, Potosi Numero Dos, Presidente Juarez 1, Puerto Rico Antes Guayalejo, Quintero, Ricardo Flores Magon, Ruben Jaramillo, San Agustin, San Miguel De La Mora, Santa Clara, Santa Clara II, Tamatan Y Buenos Aires, Tanchipa, Tejada, Tierra Y Libertad, Tres Aztecas, Ursulo Galvan, Veinte De Noviembre, Veintitres De Septiembre, Villa Juarez

Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta

Centroamericana en el estado de Tamaulipas

Anexo 1. Superficie en riesgo alto por municipio y núcleos agrarios que se verían afectados en caso de dispersarse la plaga o invada dichas zonas

Municipio	Sup Riesgo (ha)	Control (ha)	Ejido
Llera	152,512		Capitan Emilio Carranza - El Forlon, Carrillo Puerto O Rancho Viejo Del Sur, Casa Del Campesino - La Clementina, Compuertas, Conrado Castillo (Antes El Encino), Dos De Octubre, El Aquichal, El Ebano, El Encino, El Guayabo, El Pedon, El Prado, Emiliano Zapata - San Juan, Francisco Castellanos - La Borrega, Francisco Villa, Hermenegildo Galeana - El Naranjo, Ignacio Zaragoza, Independencia, Jose Maria Morelos - Rancho Viejo Del Norte, Jose Silva Sanchez, La Alberca, La Angostura, La Libertad, Mariano Escobedo, N.C.P. Las Tortugas, N.C.P.A. Adolfo Lopez Mateos Antes Independencia, N.C.P.A. Adolfo Ruiz Cortinez, N.C.P.A. Cipres, N.C.P.A. El Tamesi, N.C.P.A. Emilio Portes Gil, N.C.P.A. La Morita, N.C.P.A. Nuevo San Luis, N.C.P.E. El Paraiso, Pedro J. Mendez, Porvenir Del Campesino, Primero De Abril, Rancho Nuevo Del Norte, Rancho Nuevo Del Sur, San Isidro Y El Picacho Y Anexo El Consuelo, San Rafael, San Ramon, Santa Fe Y Su Anexo Montenegro
Altamira	142,966		Agua De Castilla, Aquiles Serdan-El Barranco, Benito Juarez - Las Infundias, Buenos Aires, Cervantes, Congregacion De Miramar, Cuauhtemoc Antes Columbus, Cues De Palmas Altas, El Arenal, El Contadero, El Fuerte, Esteros, Francisco I. Madero Antes Aguada Chica, Francisco Medrano, Graneros Del Sur, Jose Ma. Luis Mora - Las Margaritas, Jose Ma. Morelos - Las Cuatrocientas Cuatro, La Pedrera, La Providencia Y Naranjos, Laguna De La Puerta, Lazaro Cardenas - El Mezquite, Maclovio Herrera Antes Miradores, Mata Del Abra, N.C.P.E. Amalia Solorzano De Cardenas, N.C.P.E. Gral. Mariano Matamoros, N.C.P.E. La Gloria, N.C.P.E. Vicente Guerrero - Luis Echeverria Alvarez, Ricardo Flores Magon Antes Los Higos, San Antonio, San Carlitos, Santa Amalia, Santa Juana, Torno Largo, Tres De Mayo, Villa De Altamira, Vuelta De Yeguas
Casas	133,079		Buena Vista, El Amparo, El Nogalito, Jacinto Canek, Los Algodones, N.C.P.A. 19 De Abril, N.C.P.A. Cinco De Febrero, N.C.P.A. La Gloria, N.C.P.A. Lic. Adolfo Lopez Mateos, N.C.P.A. Praxedis Balboa Gojon, N.C.P.A. Presidente Lazaro Cardenas, N.C.P.E. La Lajilla, Nuevo San Francisco, Piedras Negras, San Francisco, San Vicente, Subida De Palmas
San Fernando	130,694		16 De Noviembre, Acayucan De Los Vergeles, Division Del Norte, Emiliano Zapata, Escuadron 201, Guadalupe Victoria - Las Adjuntas, Jose Silva Sanchez, La Carreta II, La Florida, La Joya, Las Norias, Las Palmas - 16 De Septiembre, Las Palmas II, Lavaderos, Lic. Alfredo V. Bonfil, N.C.P.A. Adolfo Ruiz Cortinez - Miguel Hidalgo, N.C.P.A. Aguila Azteca, N.C.P.A. El Cortineso, N.C.P.A. Gral. Felipe Angeles, N.C.P.A. Gral. Francisco J. Mujica, N.C.P.A. Gral. Francisco Villa, N.C.P.A. Jalapa De Los Vergeles, N.C.P.A. Juan Antonio, N.C.P.A. La Loma, N.C.P.A. Laguna De San Juan, N.C.P.A. Miguel Hidalgo, N.C.P.A. Orizaba De Los Vergeles, N.C.P.A. Pdte. Guadalupe Victoria, N.C.P.A. Praxedis Balboa, N.C.P.A. Puerto De Los Ebanos, N.C.P.A. Sayula De Los Vergeles, N.C.P.E. Alfredo V. Bonfil II, N.C.P.E. Jose Ma. Morelos, N.C.P.E. Nuevo Tlaxcala Xicotencatl, N.C.P.E. Plan De Ayala, N.C.P.E. Reforma Agraria, N.C.P.E. San Antonio, N.C.P.E. San Gilberto
San Carlos	125,131		Boca De Alamos, Camacho, Corralejo, El Refugio, Enrique L. Carrasco - La Coma, La Garita, La Gavia, La Gloria, La Libertad, La Meca, Lazaro Cardenas Antes El Baratillo, Los Angelitos, Los Magueyes - Eduardo Morillo S., Los Quiotes, Magdaleno Aguilar, Manuel Lopez, N.C.P.A. Benito Juarez, N.C.P.A. Graciano Sanchez, N.C.P.A. Nuevo Prado, N.C.P.A. Profesor Graciano Sanchez, N.C.P.A. Redencion Del Campesino, N.C.P.A. Ruben Jaramillo, N.C.P.A. San Antonio, N.C.P.E. El Venadito, Nueva Union, Pedro Jose Mendez, Praxedis Balboa, Puerto Rico, Santa Cruz
Hidalgo	123,767		Allende (Ignacio Allende), Barbosa, Benito Juarez Antes Monfort, Benito Juarez Antes Santa Engracia, Cinco De Mayo, Cruz Y Cruz, El Desenga20, El Prado, El Progreso, El Sauz, Emiliano Zapata-Lazaro Cardenas, Estacion Carrizos, Estacion Cruz, Estacion Santa Engracia - Guillermo Zuaiga, Francisco I Madero, Guadalupe Victoria, Guayabas, Hidalgo, Independencia, Jose Ma. Morelos Y Pavon (Los Mapaches), Julian Cerda (Antes S. Matias), La Aurora, La Colombina, La Cruz Y Carmen Galindeoo, La Garita, La Piragua, La San Juana, La Trinidad, La Volanta, Los Angeles, Los Sabinos, Marroquin, Morquecho, N.C.P.E. Cerro Del Chato, N.C.P.E. Pensamiento Libre, Narciso Mendoza, Ollama, Primero De Mayo, Puerto Del Aire, Purificacion, Rosalva, San Antonio, San Francisco, San Isidro, San Jose De Santa Engracia, San Juan Del Salto, San Matias, San Nicolas, San Pedro Antes La Pelita, Santa Cleotilde, Santa Cruz, Santa Fe, Vicente Guerrero Antes Magdaleno Aguilar

Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta

Centroamericana en el estado de Tamaulipas

Anexo 1. Superficie en riesgo alto por municipio y núcleos agrarios que se verían afectados en caso de dispersarse la plaga o invada dichas zonas

Municipio	Sup Riesgo (ha)	Control (ha)	Ejido
Ocampo	101,064		Aguilas Del Sur Antes El Zopilote, Canoas, Chamal Nuevo, Coahuila, El Carrizo, El Chamal Viejo, El Pensil, El Tigre, Felipe Carrillo Puerto, Francisco Medrano - La Morita, La Muralla, Las Flores, Las Pozas - Veinte De Noviembre, Lazaro Cardenas, Librado Rivera - Providencia, Livio Guerra Leal, Los Manantiales, Magdalena Aguilar - Antes La Cebada, N.C.P.A. Lorenzo Vargas, Nicolas Bravo, Ocampo, Paso Real De Morelos-La Puente, Praxedis G. Guerrero, Protasio F. Guerra, Rancho Nuevo, Ricardo Flores Magon, Tanlajas, Venustiano Carranza - El Tigre
Güémez	97,633		Balconcitos, Ceilan, El Alamito, El Arco, El Cerrito, El Olmo, El Porvenir Antes El Rusio, El Progreso, El Roble, El Rusio, Esfuerzo Del Campesino, Francisco I. Madero, Graciano Sanchez - Santa Rita, Guadalupe Victoria, La Diana, La Esperanza, La Meza, La Parrita, La Presita, La San Juana, Las Crucitas Antes Santa Gertrudis, Luz Del Campesino, Miraflores, N.C.P.E. Constitucion Del 17, N.C.P.E. Revolucion Verde, N.C.P.E. San Andres, Plan De Ayala - Abelardo Rodriguez, Plutarco Elias Calles (Acatlan), Ricardo Flores Magon Antes El Armadillo, San Cayetano, San Jose De Las Flores, San Juanito, Santa Gertrudis, Santa Rosa, Servando Canales, Viento Libre, Villa De Guemez
Xicoténcatl	86,265		Alberto Carrera Torres, Alianza Agraria, Benito Juarez, Brownsville, Dr. Norberto Trevino Zapata, El Azteca, El Azucar, El Conejo, Felipe Angeles, Francisco Castellanos, Francisco Villa, J. Guadalupe Rodriguez, La Presa, Lic. Adolfo Lopez Mateos, Magdalena Aguilar, Manuel Casta, Martires De Rio Blanco, Melchor Ocampo, Miguel Aleman, Moctezuma, N.C.P.A. Aguilas De La Victoria, N.C.P.A. El Saucito, N.C.P.A. Emiliano Zapata, N.C.P.A. General Servando Canales, N.C.P.A. Plan De Ayala, N.C.P.E. Felix Caba As, N.C.P.E. Fraternidad Campesina, N.C.P.E. Licenciado Benito Juarez, N.C.P.E. Santa Martha, Narciso Mendoza, Narciso Mendoza, Plan De Iguala, Praxedis Balboa, Santa Rosa, Servando Canales, Trancas Y Sauzal, Triunfo Del Porvenir, Vicente Guerrero, Xicotencatl
Jiménez	64,787		El Pedon, Encinal, Gral. Luis Caballero, Gral. Sidronio Rodriguez - La Mision, Guadalupe Saucedo, Jimenez, Jose Silva Sanchez, Juan Baez Guerra, La Esperanza O La Bonita, La Fe Del Golfo, La Fuente Antes La Parida, La Independencia, Laureles, N.C.P.A. Libertad Campesina, N.C.P.E. Benito Juarez, N.C.P.E. Campesinos Insurgentes, N.C.P.E. El Refugio, N.C.P.E. Gral. Mariano Escobedo, Nueva Era, Rosario Del Sur, Santander Jimenez, Tres De Abril
Victoria	58,334		21 De Mayo - Antes San Lucas, Alianza De Caballeros, Alto De Estacion Caballeros, Aquiles Serdan, Benito Juarez, Boca De Juan Capitan, Congregacion De Caballeros, Dieciocho De Marzo, El Olivo, El Refugio, Estacion Caballeros, Estacion Carbonero, General Lazaro Cardenas Antes El Llano, Gral. Manuel Avila Camacho - Las Comas, Guadalupe Victoria Antes Area De Pajaritos, Juan Rincon Antes Santa Gertrudis, La Boca, La Crucita - Nogales, La Mariposa Y Mahuiras, La Pedita, La Presa, Las Laborcitas, Libertad, Mision Y Sabino Unidos, Loma Alta, Miguel Hidalgo - Servando Canales, Olmo Y Rancho Nuevo Del Castillo, Otilio Monta, Rancho Nuevo, Rancho Nuevo O Fuerte De Portes Gil, San Francisco, San Juan Y El Ranchito, Santa Ana, Santa Clara, Santa Librada, Siete De Noviembre - Tamatan, Tierra Nueva
Antiguo Morelos	54,302		1 9 1 7, Congregacion Fortines, Constitucion De 1917 II, El Porvenir, El Refugio, El Sauz - Plutarco Elias Calles, Emiliano Zapata, General Emiliano Zapata, Las Flores, Mexico Libre - La Roncha, Morelos - Antiguo Morelos, N.C.P.A. Adolfo Lopez Mateos, N.C.P.A. Guadalupe Mainero, N.C.P.E. Plan De San Luis II, Nuevo Hidalgo, Praxedis Guerrero, Pueblo Viejo, San Isidro Del Poniente
Padilla	49,470		Campoamor, Conrado Castillo Antes San Juan De La Generala, Corpus, El Barretal, Francisco I. Madero, La Concepcion, La Soledad, Marte R. Gomez, Martir De Chinameca, N.C.P.E. Plan De Ayala, Quince De Febrero Martires De Garza Valdez, San Juan, San Patricio, Santa Juana, Ursulo Galvan, Vicente Guerrero - El Tablero
Villagrán	40,332		Benito Juarez-El Tambor, Campoamor, Candelario Reyes - San Miguel, El Breve, Francisco Villa, Garza Valdez, General Jesus Carranza, General Lucio Blanco, Gral. Jesus Gonzalez Ortega, Guadalupe, Guadalupe Victoria, Juan Rincon - Sabinal, La Purisima Florera, Liberacion Campesina - Trincheras, Los Charcos, Magdalena Aguilar, Manuel Avila Camacho - La Barreta, Marte R. Gomez Antes El Patol, Miguel Hidalgo, Nicolas Flores - Barretas, Pascual Orozco, Rancheria Juarez, San Lazaro

Boletín del Sistema de Alerta Temprana del SENASICA para Langosta Centroamericana en el estado de Tamaulipas

Anexo 1. Superficie en riesgo alto por municipio y núcleos agrarios que se verían afectados en caso de dispersarse la plaga o invada dichas zonas

Municipio	Sup Riesgo (ha)	Control (ha)	Ejido
Abasolo	35,673		Abasolo, Morales, N.C.P. Ampliacion Cuauhtemoc, N.C.P. Lazaro Cardenas, N.C.P.A. Adolfo Lopez Mateos, N.C.P.A. Delicias, N.C.P.A. Guia Del Porvenir, N.C.P.A. La Esperanza, N.C.P.E. Centenario De La Constitucion, N.C.P.E. Dos De Enero, N.C.P.E. Dr. Emilio Martinez Manautou, N.C.P.E. Felipe Berriozabal, N.C.P.E. General Raul Madero, N.C.P.E. Graciano Sanchez, N.C.P.E. Gral. Lucio Blanco, N.C.P.E. Guadalupe Mainero II Antes Luis Echeverria, N.C.P.E. Ignacio Allende, N.C.P.E. Ingeniero Emilio Lopez Zamora, N.C.P.E. Jesus Ramirez, N.C.P.E. La Libertad, N.C.P.E. Lic. Alfredo V. Bonfil I, N.C.P.E. Lic. Benito Juarez, N.C.P.E. Lic. Praxedis Balboa, N.C.P.E. Marte R. Gomez, N.C.P.E. Unidos Venceremos II
Gómez Farías	31,196		Alfredo V. Bonfil, Ampliacion Ojo De Agua, Benito Juarez-La Ribera, Cinco De Mayo - Rincon Antonio, El Azteca Antes Gomez Farias, El Nacimiento, El Riachuelo, Gomez Farias Num. 2, Guadalupe Victoria, Heroes De Chapultepec, Ingeniero Americo Villarreal Guerra, La Mision, La Taxque9A, N.C.P.A. Benito Juarez, Nuevo Pensar Del Campesino, Ojo De Agua, Plan De Guadalupe, Sabinas Y Saucillo
Nuevo Morelos	29,658		La Reforma, N.C.P. Francisco Villa, N.C.P.E. Emiliano Zapata, Tanzapan, Villa Nuevo Morelos
Cruillas	28,423		Cruillas, El Barranco, El Carmen
Matamoros	16,340		El Moquetito, N.C.P.E. El Rosillo, N.C.P.E. La Libertad Num. 2, N.C.P.E. Venustiano Carranza
Río Bravo	4,901		Centenario De La Constitucion, Emiliano Zapata
Mainero	3,801		Belisario Dominguez, Emiliano Zapata, Francisco I. Madero, Las Puentes, Magueyes, San Luis Hidalgo
Valle Hermoso	3,052		Alvaro Obregon, La Chape
Tampico	1,997		La Isleta