



Agricultura
Secretaría de Agricultura
y Desarrollo Rural



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



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

No. 8



CESAVENL

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Nuevo León

Vigencia de los datos: agosto de 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 San Luis Potosí
Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP-LanGIF)

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

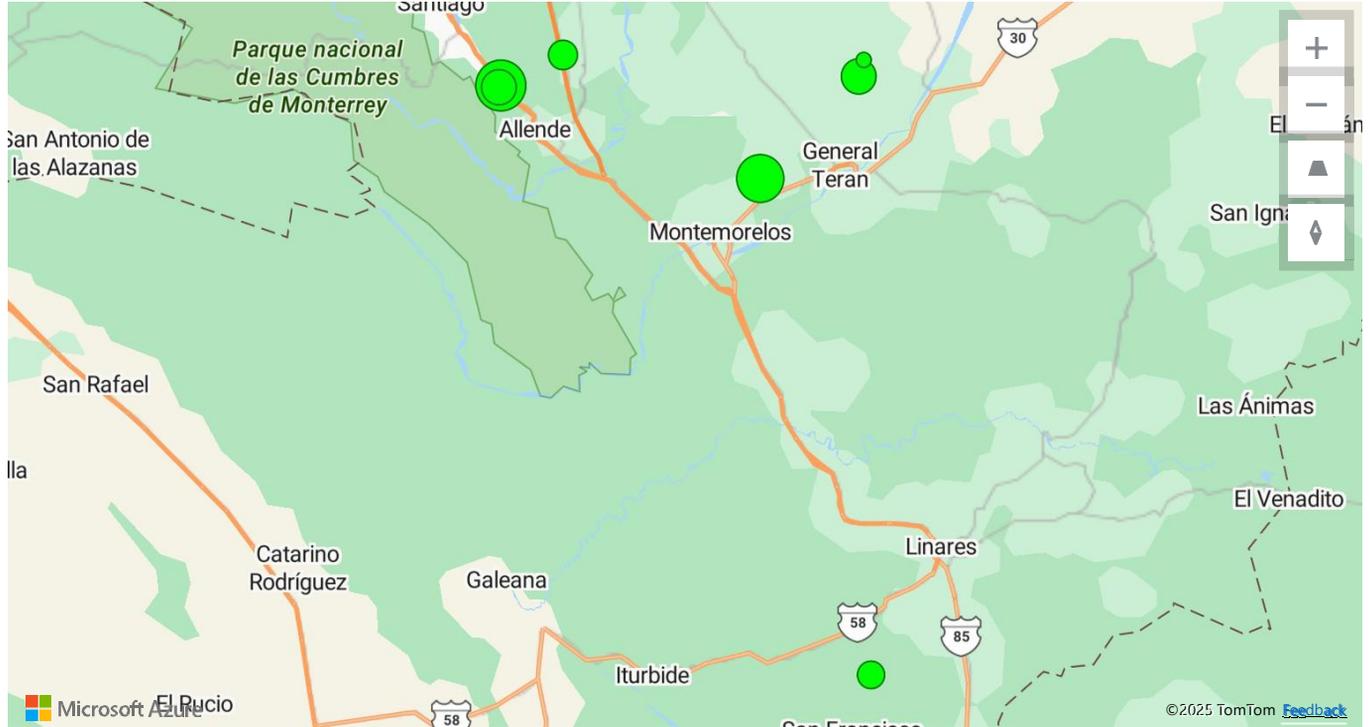
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

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

1. Densidad de la plaga muestreada del 22/06/2025 al 31/07/2025

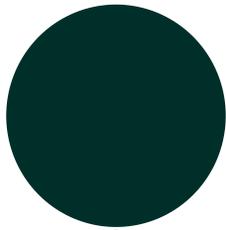
Ninfas (En blanco)	Adultos 113	Municipios con densidad media (En blanco)	Municipios con densidad alta (En blanco)	Hectáreas bajo control (En blanco)
-----------------------	----------------	--	---	---------------------------------------

Densidad ● Baja



Adultos (individuos)

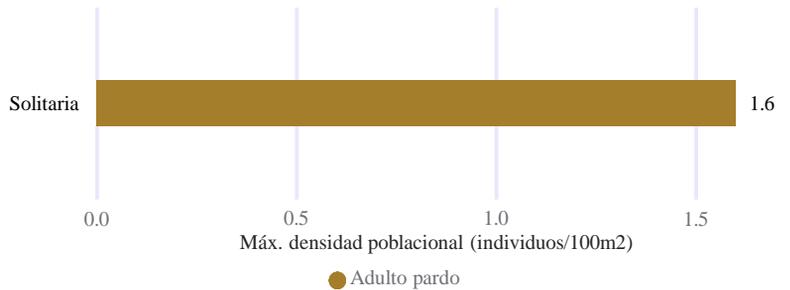
Densidad máx. muestreada por etapa fásica y coloración de adultos



Ninfas (individuos)

Formación

● Solitario



Densidad máx. muestreada por etapa fásica y coloración ninfas

2. Posible impacto económico en municipios con presencia de la plaga



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

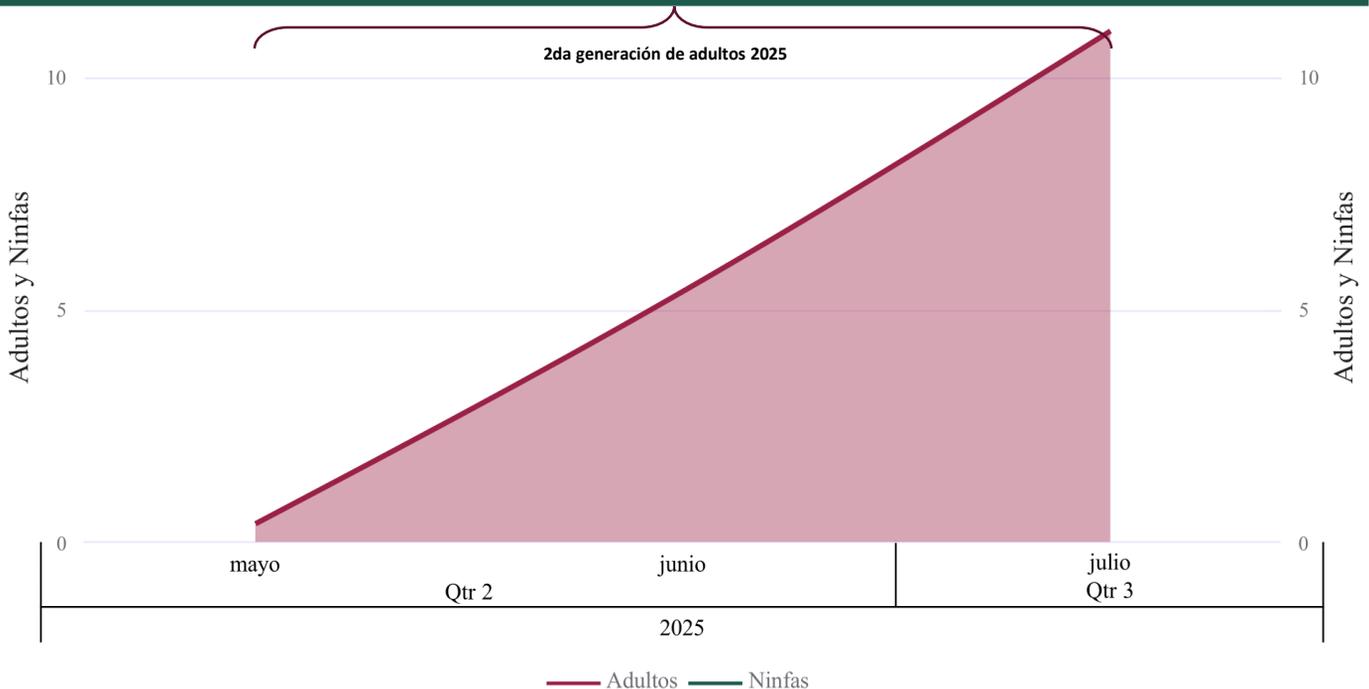


No se identifica riesgo potencial de afectación en **cultivos primarios**.



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

3. Dinámica poblacional de los estados biológicos la plaga en el estado de Nuevo León



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

4

Estimación de Estados Biológicos por Municipio

Determinación de nivel de riesgo con base en análisis multicriterio

Se identifican **tres municipios** con **riesgo bajo** y **condiciones favorables para el desarrollo de ninfas**, y en algunos **casos adultos**: **Linares** (N1[65%]), **Santiago** (Adulto[52%]) y **Cadereyta Jiménez** (N4[50%]).

