

CONAFOR INSECTOS DESCORTEZADORES

Plaga de importancia nacional, siendo el segundo agente, después de los incendios forestales, de mayor disturbio en bosques de clima templado en México, por la magnitud de superficie afectada y cantidad de arbolado dañado.

Características generales

Los descortezadores son pequeños escarabajos que habitan debajo de la corteza del árbol y se alimentan del tejido que conduce los nutrientes del mismo. La forma del cuerpo varía de robusto a delgado, su longitud oscila desde 2.2 a 9 mm; y su color va desde rojizo, café rojizo, café, hasta el negro.



Evidencia de daños en los hospedantes

- Presencia de grumos de resina o escurrimiento de la misma en el fuste y/o ramas.
- Presencia de desechos, con apariencia de aserrín, en la corteza.
- Cambios de coloración del follaje a verde amarillento o rojizo.
- Presencia de galerías en la parte interna de la corteza.

Hospedantes

Diversas especies de los géneros Pinus, Abies, Cupressus, Juniperus y Pseudotsuga.

Algunos ejemplos de hospedantes son: Pinos (ocote blanco, ocote chino, pino lacio, pino colorado, pino amarillo, pino blanco, pino real), Abies (oyamel), Cupressus (cedro blanco), Juniperus (táscate y/o enebro), Pseudotsuga (ayarin y/o pinabete).









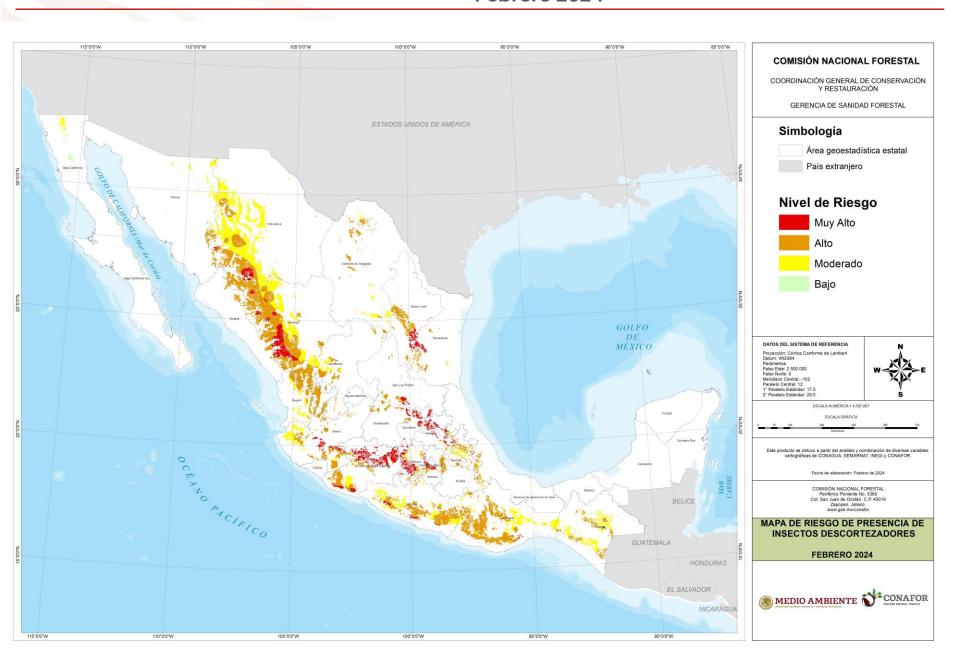








Alerta Temprana y Evaluación de Riesgo para Insectos Descortezadores Febrero 2024



Alerta Temprana y Evaluación de Riesgo para Insectos Descortezadores Febrero 2024

Variables utilizadas:

- Cobertura Forestal de la Serie VII de Uso del Suelo y Vegetación (INEGI, 2021).
- Incendios Forestales 2023 (CONAFOR, 2024).
- Notificaciones de saneamiento forestal por afectación de Insectos Descortezadores registradas en el Sistema Nacional de Gestión Forestal (SEMARNAT/CONAFOR, 2024), periodo de 2019 a enero de 2024.
- Monitor de Sequía en México del mes anterior (CONAGUA, 2024).
- Pronóstico climático de temperatura del mes en curso (CONAGUA, 2024).

Nivel de riesgo estatal:

erado
alifornia ifornia Sur





