

¿Qué tenemos que hacer ante esta emergencia?

La Comisión Presidencial para el Ordenamiento y Manejo de la Cuenca del Río Yaque del Norte está asumiendo el control de este proceso.

Los especialistas recomiendan la aplicación del siguiente protocolo:

- A) Cortar primero los árboles verdes que rodean a los secos, ya que está comprobado que tienen el insecto debajo de sus cortezas.
- B) Descortezar el árbol inmediatamente se corte.
- C) Quemar la corteza inmediatamente o aislarla con coberturas de plásticos transparentes.
- D) Sacar los árboles del bosque ya descortezados.
- E) Garantizar que sólo se cortarán los árboles atacados.

Todos tenemos que convertirnos en vigilantes para que el combate de esta plaga se realice en estricto apego a los protocolos técnicos definidos por los especialistas.

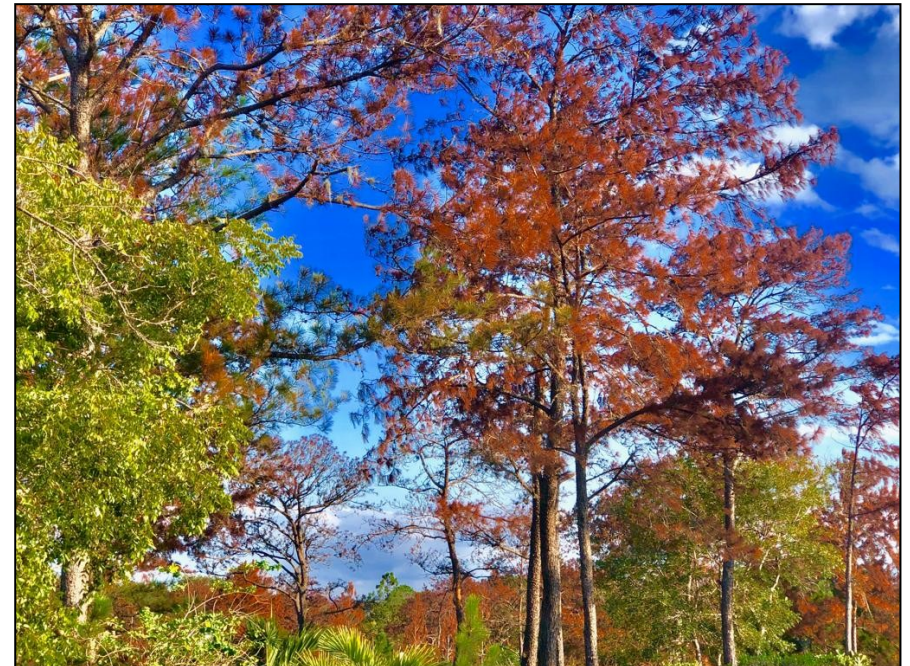
Solo si trabajamos todos juntos podremos salvar los pinos. Es muy importante evitar que esta plaga llegue al Parque Armando Bermúdez, donde nacen todos nuestros ríos.

Si usted nota la presencia de pinos amarillentos en las cercanías del Parque Armando Bermúdez, favor llamar de inmediato al teléfono 809-578-8249 o enviar un correo a p.sierra@codetel.net.do

¡Contamos con todos y cada uno de ustedes!



Comisión Presidencial para el Ordenamiento de la Cuenca del Río Yaque del Norte ATAQUE DEL ESCARABAJO DEL PINO EN LA VERTIENTE NORTE DE LA CORDILLERA CENTRAL



Los pinos están siendo atacados por un insecto conocido como escarabajo del pino (*Ips calligraphus*). Este insecto es la peste de pino más destructiva y ataca cuando los árboles están débiles, generalmente en tiempo de sequía.

San José de las Matas, R.D.

Enero de 2019

Plan Sierra

Ataque del Escarabajo del Pino (*Ips calligraphus*)

Ips calligraphus es un escarabajo que se aloja bajo la corteza de los árboles de pino, llegando a secarlos de manera rápida, especialmente durante los períodos de largas sequías, cuando los árboles están débiles y no pueden producir resina para defenderse del insecto.

La actual sequía que afecta a La Sierra es la más intensa desde que se tiene registro. En los años 1944 a 1946 la sequía del Centenario, cayeron en La Sierra en promedio 796 milímetros de lluvia.

En la sequía del año 1975 cayeron 717.7 milímetros. En el año 2018 cayeron en la Sierra sólo 489 milímetros, siendo esta la sequía más extrema desde que se tiene registro.

La Oficina Nacional de Meteorología no prevé lluvias en los próximos meses. Por lo que estamos ante una emergencia regional.



Pinos jóvenes debilitados por la sequía y atacados por el Escarabajo del Pino.

Etapas de desarrollo de la plaga

El ataque a los árboles tiene tres etapas: 1) árbol atacado por insecto adulto, 2) árbol con adultos y con crías y 3) árbol abandonado por los escarabajos y muerto.



Etapa 1

- Los insectos inician la perforación de la corteza.
- El follaje se mantiene verde.
- Los árboles fuertes se defienden con la resina.



Etapa 2

- El insecto se está reproduciendo y atacando.
- Por las perforaciones emana aserrín.
- El árbol débil no se defiende con resina.
- El follaje se torna amarillento.



Etapa 3

- El árbol ya no tiene insectos.
- El follaje se torna rojo o marrón.
- El árbol está muerto.

Es determinante iniciar el saneamiento en la etapa 1 para aislar el ataque y evitar la expansión del insecto.