

Plagas

Cuando hablamos de plagas y enfermedades, tendríamos que preguntarnos primero si nuestros arbolitos están recibiendo los cuidados adecuados: tales como riego, abono, tierra y correcta ubicación. En muchos casos las plagas y enfermedades son el resultado de una mala administración de dichos elementos. Otra causa muy común de enfermedades es la poda defectuosa de ramas que puede contribuir a la aparición de hongos y podredumbres en la zona podada. Una buena aplicación de los cuidados y podas evitaría seguramente la aparición de plagas y enfermedades, en nuestros arbolitos.

A continuación algunas plagas y enfermedades más comunes:

Chinche harinoso ó Cochinilla algodonosa (Pseudococcus obscurus)

El chinche harinoso ataca los bonsái de interior, de interior frío y, los veranos muy calurosos, los bonsái de exterior. Este insecto, fácilmente identificable por su envoltura de cera blanca, ataca el bonsái debilitándolo y por lo tanto impide que se le pueda aplicar el tratamiento bonsái. La mayoría de los chinches harinosos se encuentran en las ramas y el tronco del bonsái, pero en ocasiones también infectan las raíces.

Control : Este insecto sobrevive mejor en una temperatura calurosa, por lo tanto, ventilar para mantener la temperatura baja. Eliminar manualmente con una bola de algodón empapada en alcohol metílico; es el mejor

Arañas rojas (Tetranychus urticae y Tetranychus cinnabarinus)

Estos pequeños ácaros atacan muchos tipos diferentes de bonsái de interior y exterior, cubriendo su follaje con una telaraña muy fina de seda únicamente visible si se mira el árbol de arriba hacia abajo o a nivel del ojo.

Las hojas se debilitan por el ataque de los ácaros, cambian de color y mueren.

Control : A las arañas rojas les gusta el calor y las condiciones secas, por lo tanto, ventilar para controlar la temperatura y pulverizar el bonsái ligeramente con agua limpia una vez al día en los periodos calurosos. Una bandeja húmeda ayuda, pero recordar que no se debe poner el bonsái en el agua. Seguir un programa de pulverizado durante todo el año.

Cápsidos

Cápsido verde común (Lygocoris padulinus), **Cápsido del manzano** (Plesiocoris rugicollis)

Ocasionalmente, los cápsidos jóvenes se alimentan de las hojas nuevas y las flores del manzano (Malus) y del espino (Crataegus). Se reconocen fácilmente por su color amarillo a verde.

Control : Observar en el invierno si tiene señales de huevos, generalmente escondidos en las partes más delgadas del bonsái. Eliminar manualmente con una bola de algodón empapada en alcohol metílico, excepto en la etapa de floración.

Hormigas

Aparte de hacer nidos y túneles en la tierra o llevarse las semillas pequeñas de la bandeja, las hormigas hacen muy poco

en alcohol metílico; es el mejor sistema para destruir esta plaga. Aislar el bonsái infectado hasta que esté completamente sano. Seguir un programa de pulverizado, alternando insecticidas de contacto y sistémicos.

Pulgón lanígero (Eriosoma lanigerum)

Este pulgón de color marrón que se cubre a sí mismo con una capa blanca de cera lanosa, puede ser una grave amenaza para los cultivadores de bonsái. Se alimenta de las ramas pequeñas y delgadas de varios tipos de bonsái, especialmente los de flor y fruto como el manzano (Malus), cotoneaster (Cotoneaster) y espino (Crataegus). Las ramas atacadas pueden padecer muerte progresiva, o en el caso del manzano, formar un chancro.

Control : Seguir un programa de pulverizado, utilizando insecticida de contacto y sistémico, eliminar manualmente con una bola de algodón empapada en aguarrás.

bandeja, las hormigas hacen muy poco daño al bonsái. En la mayoría de los casos sólo hay hormigas en el bonsái cuando están presentes los pulgones, ya que las hormigas se alimentan de la sustancia melosa que éstos producen.

Control: Encontrar y destruir los nidos; Generalmente se encuentran cerca de la zona del árbol. Trasplantar y cambiar la tierra si los nidos están en la maceta. Seguir un programa de pulverizado para controlar los áfidos del bonsái.

Fuente: "**BONSAI SU CORRECTO DESARROLLO PASO A PASO**" - Dave Pike - Páginas 115, 116.