

Realiza Tec de Monterrey Campus Guadalajara cambio de árboles



Debido al **crecimiento de muérdago en los árboles** que se encuentran actualmente en los distintos estacionamientos, el departamento de Jardinería del campus decidió realizar un cambio en la especie presente en estos espacios para incluir el llamado "**Encino Siempre Verde**", un tipo de vegetación endémica, más resistente y amable con el ambiente.

Se sustituyeron los ejemplares plagados de la **especie "Ficus"**, los cuales son más sensibles a la invasión del muérdago y además dificultan su detección debido al parecido de éste con sus hojas, por el llamado "**Encino Siempre Verde**", un **árbol más resistente a plagas** y que puede utilizar cualquier tipo de suelo, toda vez que esté bien drenado.

José Manuel Carrillo Ventura, coordinador de Limpieza y Jardines del Campus Guadalajara, comentó que con esta acción **se prevendrá el levantamiento de calles e incluso la ruptura de tuberías**, ya que el "**Encino Siempre Verde**" no provoca daños de este tipo, pues es de una sola raíz principal, de la cual se desprenden fibras secundarias.

"Es la tercera etapa, en la que se sustituyeron **23 árboles de 'Encino Siempre Verde'** distribuidos en el estacionamiento principal del campus", expresó Carrillo. Así también señaló que se realizan actualmente trabajos de mantenimiento correctivo y sanitario en distintas especies de árboles situados en diferentes áreas.



Un **árbol** puede almacenar hasta 6 toneladas de **CO2**



Pero también corre **RIESGOS**



El muérdago reduce su crecimiento y lo **debilita** :(

Cuidarlos es nuestro compromiso, por lo que implementamos un programa de poda de saneamiento y plantaremos árboles **saludables :)**

La única manera de combatirlo y evitar su propagación es a través de **podas**



¿Por qué es importante eliminar el muérdago?

El muérdago es una planta parásito que se alimenta de las ramas y los troncos de sus huéspedes. La única manera de quitar esta plaga es a través de la poda. Sin embargo, cuando la plaga ha invadido más del **70% del árbol**, se vuelve ineficiente este método, pues es poco probable que el árbol sobreviva después de talar la mayoría de su cuerpo.

También es importante destacar que se aprovechó para la **instalación de un nuevo sistema de riego**, que beneficiará al crecimiento y fortalecimiento de los nuevos árboles en los distintos puntos del Campus Guadalajara.