

LA INVASIÓN VERDE



EL LADO OCULTO DE HEDERA HELIX

La **hiedra** (*Hedera helix*) es una planta trepadora perenne originaria de Europa, el norte de África y Asia occidental. Se introdujo en México principalmente como planta ornamental por su follaje atractivo y su capacidad de cubrir muros, jardines y fachadas.

También se uso para controlar la erosión en taludes y como cubresuelos en áreas urbanas.

Actualmente se ha convertido en una de las plantas invasoras de mayor preocupación debido a sus características como:

- Tolerancia a la sombra
- Fácil propagación
- Adaptación rápida
- Crecimiento rápido
- Falta de depredadores o control natural

COMO AMENAZA ECOLÓGICA

Una vez establecida, es casi imposible de erradicar por lo que constituye uno de los **principales problemas de malezas invasoras en México**

La introducción o reproducción de hiedra fuera de su hábitat controlado trae **SEVERAS consecuencias** ecológicas para Tlalpuente

Daños al arbolado forestal

• Carga extra

Al trepar cubre las copas, añadiendo peso y aumentando el riesgo de caída durante tormentas o vientos fuertes

• Competencia por luz

Al cubrir las copas con sus hojas, la hiedra compite por luz, sombreando el follaje y disminuyendo su capacidad fotosintética

• Estrés y mortalidad

El estrés constante que ejerce la hiedra sobre los árboles los va debilitando lo que a largo plazo puede provocar su muerte, especialmente en ejemplares jóvenes o ya debilitados

Impacto en la biodiversidad

- Desplaza plantas nativas ----- Forma tapetes densos que impiden la germinación y crecimiento de otras especies
- Sofoca al sotobosque ----- Impide el crecimiento de hierbas, flores silvestres, arbustos y árboles nativos
- Afecta a polinizadores ----- Sus flores pueden alterar la disponibilidad de recursos para insectos nativos
- Alteración al paisaje natural ----- Transforma bosques mixtos en ambientes monótonos y dominados por hiedra
- Pérdida del hábitat ----- Al reducir la diversidad vegetal, también disminuye el alimento y refugio de animales locales

LA HIEDRA EN TLALPUENTE

¿SABIAS QUE?

La hiedra desarrolla frutos tóxicos para humanos, perros y gatos, así que procura que tus mascotas no los ingieran

El manejo de la hiedra en Tlalpuente es clave para la conservación de la biodiversidad del bosque y del pedregal, por lo que el apoyo de toda la comunidad es de suma importancia, te dejamos algunas recomendaciones con las que puedes ayudar:

PREVENCIÓN

- No establezcas hiedra en áreas de tu domicilio cercanas al sotobosque, al arbolado o a jardineras
- Fomenta el uso de plantas nativas que cumplen funciones similares (cubresuelos o trepadoras)



Recuerda que la hiedra puede parecer inofensiva y ornamental, pero en realidad **está sofocando nuestro bosque, desplazando al sotobosque y debilitando a los árboles**

En Tlalpuente la verdadera belleza está en la diversidad de encinos, dahlias y fauna nativa, no en la presencia de una sola planta

Cada metro de hiedra que retiramos es espacio que recupera el bosque.

Por eso, elijamos plantas nativas, digamos no a la hiedra y recordemos que **cuidar el bosque es cuidar nuestro hogar**



RETIRO EN TU HOGAR

- Retira hiedra de tu domicilio, eliminarla por completo es difícil por lo que es necesario el arranque manual constante
- Libera los troncos de los árboles cortando la hiedra en la base del tronco para que la parte superior se seque y no siga trepando
- Compostea los restos de hiedra



CONTROL A LARGO PLAZO

- Cada temporada revisa los sitios donde retiraste hiedra y retira rebrotes si es que hay
- Mantén controlada la hiedra de las bardas perimetrales de tu predio para que no invada jardineras
- Cubre el espacio liberado con plantas locales (ej. salvia, dahlias, perilla) para evitar que la hiedra vuelva a colonizar

Recuerda que la Vocalía de Ecología constantemente lleva a cabo acciones de retiro de hiedra sobre bermas, jardineras y áreas comunes

Ante cualquier duda acércate al personal técnico de la vocalía ubicados en el vivero y con gusto te atenderán

Elaborado por Vocalía de Ecología: Biol. Aldo Yair Ramos Negrete y Biol. Mariana Juárez Membrillo

ASOCIACIÓN CIVIL DE LOS COLONOS DE TLALPUENTE, A.C.