

Árboles de Montevideo interesantes por su otoñada

FRESNO AMERICANO

Fraxinus pennsylvanica Marshall

Es posible que los ejemplares de *Fraxinus pennsylvanica* cultivados en las aceras de Montevideo no se destaquen en otras épocas del año, pero cuando la mayor parte de las plantas todavía no da muestras de que el verano esté llegando a su fin, estos fresnos anuncian que el otoño está cerca. Y es que las hojas de estos árboles son las primeras en adquirir los amarillos del otoño.

Fraxinus pennsylvanica es una especie de fresno originaria de zonas bajas y húmedas —riberas, lagos y humedales— del centro y este de Norteamérica (Estados Unidos y Canadá). En Montevideo, se ha convertido en una de las especies más usadas en el arbolado de veredas debido a su adaptabilidad, rusticidad y rápido crecimiento.

En nuestro medio no suele superar los 20 metros de altura. Tiene hojas opuestas, compuestas por 5 a 9 folíolos (hojuelas) de borde dentado. Florece en setiembre, antes de la brotación de las hojas, pero su floración pasa desapercibida por el pequeño tamaño de sus flores sin pétalos. Por tratarse de una especie dioica,¹ solo los pies portadores de flores femeninas darán lugar a las típicas sámaras (frutos alados) de los fresnos. Las sámaras suelen permanecer en el árbol durante el invierno y a menudo nos ayudan a identificar los fresnos en esa época del año, cuando no hay follaje.

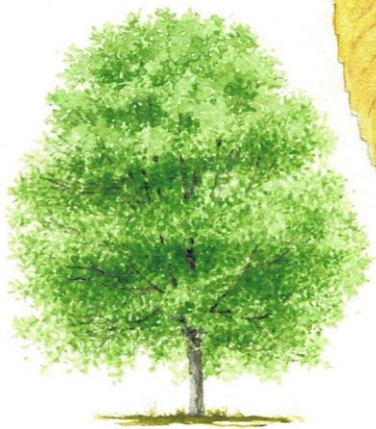
Mientras en la ciudad la otoñada de los fresnos ilumina las calles con su amarillo intenso, en las áreas silvestres es la evidencia de una intrusión. Cuando, a fines del verano, comienzan a aparecer manchas amarillas en el dosel de los montes ribereños, se hace patente la alarmante presencia de estos árboles exóticos en el bosque indígena.

Fraxinus pennsylvanica es una especie muy común en el arbolado de Montevideo, como lo son, también, *Fraxinus americana* (especie muy similar) y *Fraxinus excelsior*, el fresno europeo.

1. Las especies dioicas presentan ejemplares masculinos y femeninos, esto es, árboles que producen flores femeninas y árboles que producen flores masculinas.

Hoja

Frutos (sámaras)



PRIMAVERA - VERANO



INVIERNO



OTOÑO



Hojas informativas de la Escuela de Jardinería Prof. Julio Muñoz
Intendencia de Montevideo. Departamento de Cultura. División Artes y Ciencias
Coordinación de Museos, Salas de Exposición y Espacios de Divulgación
Ilustraciones: Javier Lage. Texto: Eloísa Figueredo
Montevideo, noviembre de 2020



ESCUELA DE JARDINERÍA PROF. JULIO MUÑOZ