



Neltuma laevigata



<http://enciclovida.mx>

Ficha técnica

Descripción: Huizache, *Neltuma laevigata*. Es una especie de árbol perteneciente a la familia Fabaceae, nativa de México, especialmente en las regiones áridas y semiáridas del país, es un árbol valioso en la restauración ecológica, especialmente en regiones áridas, debido a su capacidad para mejorar la calidad del suelo y soportar condiciones climáticas extremas. También es importante en la conservación de la biodiversidad local, proporcionando refugio y alimento para la fauna.

Origen: Local

Follaje: Caducifolio

Densidad de la copa: Media baja

Despliegue floral decorativo: Discreto

Crecimiento: Moderado

Desarrollo de tallos: Puede llegar a medir hasta 8-10 metros de altura, con una copa de 6-8 metros de ancho.

Porte: Bajo a medio

Expectativa de vida útil: Entre 50 y 100 años

Tolerancia: Alta tolerancia. Crece bien en suelos pobres y arenosos

Tipo de sitio de plantación: Ideal para reforestación en zonas áridas y semiáridas, recuperación de suelos erosionados, y como árbol de sombra en áreas rurales

Tipo de raíz: Raíz pivotante, con un sistema radicular profundo que le permite acceder a agua subterránea, ayudando en la estabilización del suelo

Forma de la copa: Irregular

Servicios ambientales: Fija nitrógeno en el suelo, mejorando su fertilidad. Proporciona sombra, reduce la erosión del suelo, y sirve como hábitat para diversas especies de fauna local.

Precauciones de uso: Debido a sus espinas y sistema radicular extenso, debe plantarse en áreas con suficiente espacio y lejos de caminos o estructuras donde pueda representar un riesgo.

Nombre común:

Huizache,
Temachaco o
Mezquite blanco

El Sacramento

Km. 3 Carretera
Cajititlán - Cuesco

300 Mts. de Carr. Arvento
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.

Tel: 33 2956 - 3424