

Taxodium huegelii,

C.Lawson, 1851

Ahuehuete

Nombres comunes. Ahuehuete, sabino.

Descripción. Árbol de 30 a 40 m de altura. Tronco grueso con abultamientos irregulares. Diámetro de copa de 2 a 10 m.

Especies similares. Muy parecido a *Taxodium distichum*. Se diferencia de éste por la mayor persistencia de su follaje y en otoño adquiere un color rojizo.

Distribución. En México se encuentra en Sonora, Coahuila, Tabasco, Chiapas, Veracruz, Puebla y Estado de México. Altitud entre 300 y 2,500 msnm. (ver mapa en pág. 4).

Hábitat. Bosques de galería, requiere de humedad y crece a orillas de ríos y arroyos.

Asociada con: Guarda estrecha relación con especies de la familia *Cupressaceae*.



Ahuehuete

Taxodium huegelii

Cupressaceae



RED DE VIVEROS
DE BIODIVERSIDAD



Referencias

Niembro R.A.1989.Semillas de plantas leñosas.morfología comparada editorial limusa.Mexico.

Ahuehuete



Corteza. Café rojizo y sabor astringente. Agrietado en tiras largas.



Ramas y hojas. Ramas robustas y torcidas, llegando a formar una copa amplia e irregular (Martínez,1963;Carranza,1992).

Taxodium huegelii



Flor. Esta especie es monoica, presenta flores masculinas en racimos de hasta 30 cm y flores femeninas en los racimos.

Cupressaceae



Fruto. Es oval a globoso, aromático, de color verdoso, de 20 mm de largo por 17 mm de ancho y contiene glándulas resiníferas en su interior.



Procesamiento de semilla. Se colocan directo al sol hasta que el cono abre y suelta las semillas, se separan de la basura y se guardan en sitios secos.



Desarrollo de plántula después de la germinación

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO TEMPORAL

Ambiente Lugar seco y en frío a 3°C.

Humedad Mantenerlas secas todo el tiempo.

Temperatura 16 a 22 °C

Almacenamiento máximo En recipientes herméticos y en cámaras frías a 5°C de temperatura conservan su viabilidad de 3 a 5 años.

Vivero. Es de fácil manejo, ya que no requiere de grandes tratamientos pregerminativos.



Planta de calidad de vivero

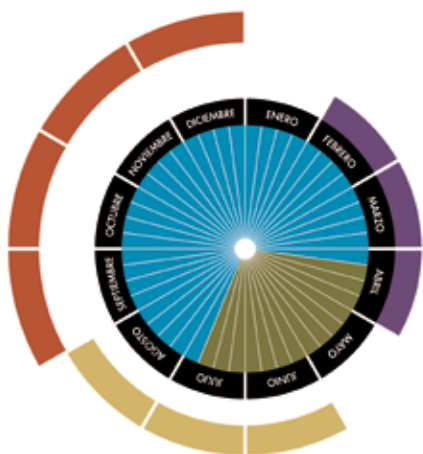


PRUEBA DE GERMINACIÓN ÓPTIMA

Contenedor y capacidad	Las semillas se deben sembrar en germinadores.
Sustrato	Arena previamente desinfectada.
Temperatura	16 a 22 °C
Condiciones de semilla	Siembra inmediata.
Tratamiento pre-germinativo	24 horas en agua a temperatura ambiente.
Tiempo de germinación (días)	15 a 25 días.

Calendario fenológico

Taxodium huegelii



DISPERSIÓN DE SEMILLAS | FRUCTIFICACIÓN | FLORACIÓN | ESTACIÓN LLUVIOSA | ESTACIÓN SECA

Distribución geográfica



Usos. Para interiores y artículos de casa, tablas y leña.

