

QUEBRACHO

Nombre (s) común (es): Quebracho (ES, GU, HO, NI, CR); cichuite, yaje (ES); quebracho negro (ES); tepemisque (ES); quebracho liso (HO).

Nombre científico: *Lysiloma divaricatum* (Jacq.) J.F.Macbr.

Familia: Fabaceae

Publicación: Index Kewensis 2: 134. 1895.

Descripción: Son árboles, que alcanzan un tamaño de 3–15 (–20) m de alto, corteza grisácea, escamosa, ramas glabras a esparcidamente canescente-tomentulosas. Pinnas 3–13 (–20) pares; folíolos 10–34 (–40) pares, oblongo-falcados, 2.7–11 mm de largo y 0.6–2.8 mm de ancho. Es una madera liviana y peso medio, aproximadamente 0.77 g/cm³. El duramen tiene gran durabilidad y es muy estable; varía de café a rojizo en árboles jóvenes y vigorosos, pero es más oscuro con un tinte platinado en árboles maduros; está bien definido y no se confunde con la albura.

Distribución geográfica: Extendida por todo Centroamérica, y también en el sur y occidente de México. Crece en un amplio rango de altitud, desde el nivel del mar hasta casi los 1,400 msnm en América Central y los 1,800 m en Oaxaca (México).

Usos, beneficios restaurativos y ecológicos: La buena regeneración natural y su capacidad de rebrote la hacen muy indicada para enriquecimiento de bosque natural de tipo caducifolio. Especie útil para estabilización de taludes, recuperación de áreas degradadas (por ser un árbol pionero que tolera fuertes vientos y suelos degradados), usada para corredores riparios, recuperación y conservación de suelos, estabilización de cauces fluviales sometidos a inundaciones periódicas, protección de mantos acuíferos, recuperación de áreas degradadas, restauración de áreas degradadas por fuegos y restauración de yermos.

Categoría en El Salvador: Sin categoría.

Bibliografía:

Trópicos, 2019, octubre. Especie: *Lysiloma divaricatum* Disponible en: <https://www.tropicos.org/Name/13014739>

Naturalista,,2019, octubre. Especie: *Lysiloma divaricatum* Disponible en:

<https://www.naturalista.mx/taxa/287647-Lysiloma-divaricatum>

Libro de especies,2019, octubre. Especies: *Lysiloma divaricatum*





Hoja



Fruto



Ramas



Fuste