

Maguey lechuguilla

Agave lechuguilla

Sinónimos: *Agave multilineata*; *Agave posegeri*; *Agave lophantha* var. *posegeri*; *Agave lophantha* var. *tamaulipasana*
¿Tienes alguna duda, sugerencia o corrección acerca de este taxón? [Envíanosla](#) y con gusto la atenderemos.

Fuente:

CONABIO (Resumen)

Descripción

La lechuguilla (*Agave lechuguilla*) es una planta de la familia Asparacageae que crece en forma de roseta con pocas hojas rectas ascendentes o curvadas, de 49 cm de largo por 3.8 de ancho. Las hojas esmeralda o verde amarillento tienen estrías pálidas. El margen es gris blanquecino con espinas recurvadas, la espina terminal cónica se vuelve grisácea con la edad. Las flores amarillas se desarrollan en una espiga de hasta 6 m de alto.

Distribución potencial

México y sur de Estados Unidos. Es una de las dos especies de *Agave* con la distribución natural más amplia y las mayores densidades en América del Norte, donde llega a ser dominante fisonómico del matorral desértico rosetófilo.

Vegetación

Crece en zonas áridas y semiáridas

Importancia cultural y usos

Se usa para fabricar lazos, lomerías, gamarras, costales, cubiertas para algodón, tapetes, jabones, detergente y esteroides. Sus fibras son usadas desde por lo menos hace unos 8,000 años. Es fundamental en la economía de unos 20,000 recolectores y sus familias.

Referencias

Reyes-Agüero, J.A., J. R. Aguirre-Rivera y C. B. Peña-Valdivia. 2000 Descarga: Biología y aprovechamiento de *Agave lechuguilla* Torrey. Bol. Soc. Bot. México 67:75-88
<https://www.botanicalsciences.com.mx/index.php/botanicalSciences/article/view/1626/1275>

Metadatos

- **Autor:** Elizabeth Torres Bahena
- **Grupo especializado:** Especialista en contenidos
- **Institución afiliación:** CONABIO
- **Nombre completo del responsable de la captura de los datos:** Elizabeth Torres Bahena, edición 1/09/2021
- **Puesto y afiliación:** Especialista en contenidos, CONABIO