

AGAVE LECHUGUILLA TORR.

Banco de Semillas FESI-UNAM

Agave lechuguilla Torr., o bien Lechuguilla es una suculenta perenne de la familia Asparagaceae, la cual crece en biomas desérticos o de matorral seco.

Esta especie se distribuye desde el sur de Estados Unidos hasta el centro de México, encontrándose en el Desierto Chihuahuense, en el estado de Hidalgo y el Valle de México.

Se puede reproducir de forma vegetativa mediante un fragmento de la planta madre o bien, por medio de sus semillas.

Se utiliza para la obtención de fibras naturales, desde hace miles de años, como el ixtle, del cual se obtienen escobetas, redes, cestos, tapetes, brochas y cepillos industriales.

Se ha reportado como especie no amenazada.



Las semillas de *Agave lechuguilla* Torr., miden alrededor de 8mm x 4 mm, igualmente poseen un tono negro brillante.

— DATO CURIOSO BANCO DE SEMILLAS —

Está resguardada en el Banco de Semillas FESI-UNAM desde hace 21 años.

- Abisai Josué García-Mendoza. (s.f.). Lechuguilla [Infografía]. Jardín Botánico IB-UNAM. <https://infografiasjb.ib.unam.mx/lechuguilla.html>
- POWO (2025). "Plants of the World Online. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet; <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:60474750-2>. Retrieved 30 April 2025."