



PEYOTE

• *Lophophora williamsii* •

Hikuri en la lengua de los wixaritari¹.

Para los Huicholes y los nativos americanos, es considerado un instrumento sagrado, de fertilidad, sabiduría, belleza, inspiración y curación de enfermedades del cuerpo y del alma.

Especies
EMBLEMÁTICAS
amenazadas en México



¹ Los wixaritari (singular Wixarika) o huicholes, son un pueblo que habita el occidente de México. Su territorio se extiende por los estados de Durango, Jalisco, Nayarit y Zacatecas en la región de la Sierra Madre Occidental.



Categoría de riesgo:
Protección especial

Especie No. 18

Es una planta de gran importancia en el patrimonio biocultural mexicano y pertenece a la familia **Cactaceae**. Su distribución abarca, desde el desierto central de México, hasta zonas del sur de los Estados Unidos.



Habita en climas áridos y semiáridos sobre terrenos calizos y colinas pedregosas, en altitudes de los **600 a 2,000 msnm** y precipitaciones, entre los **200-500 mm**.



Tiene un crecimiento muy lento. Requiere más de **5 años** para alcanzar **15 mm** de diámetro.



Uno de los mitos del pueblo wixaritari relata que el peyote les permitió saciar su hambre física y su sed espiritual, así como conocer quiénes eran y hacia dónde iban.

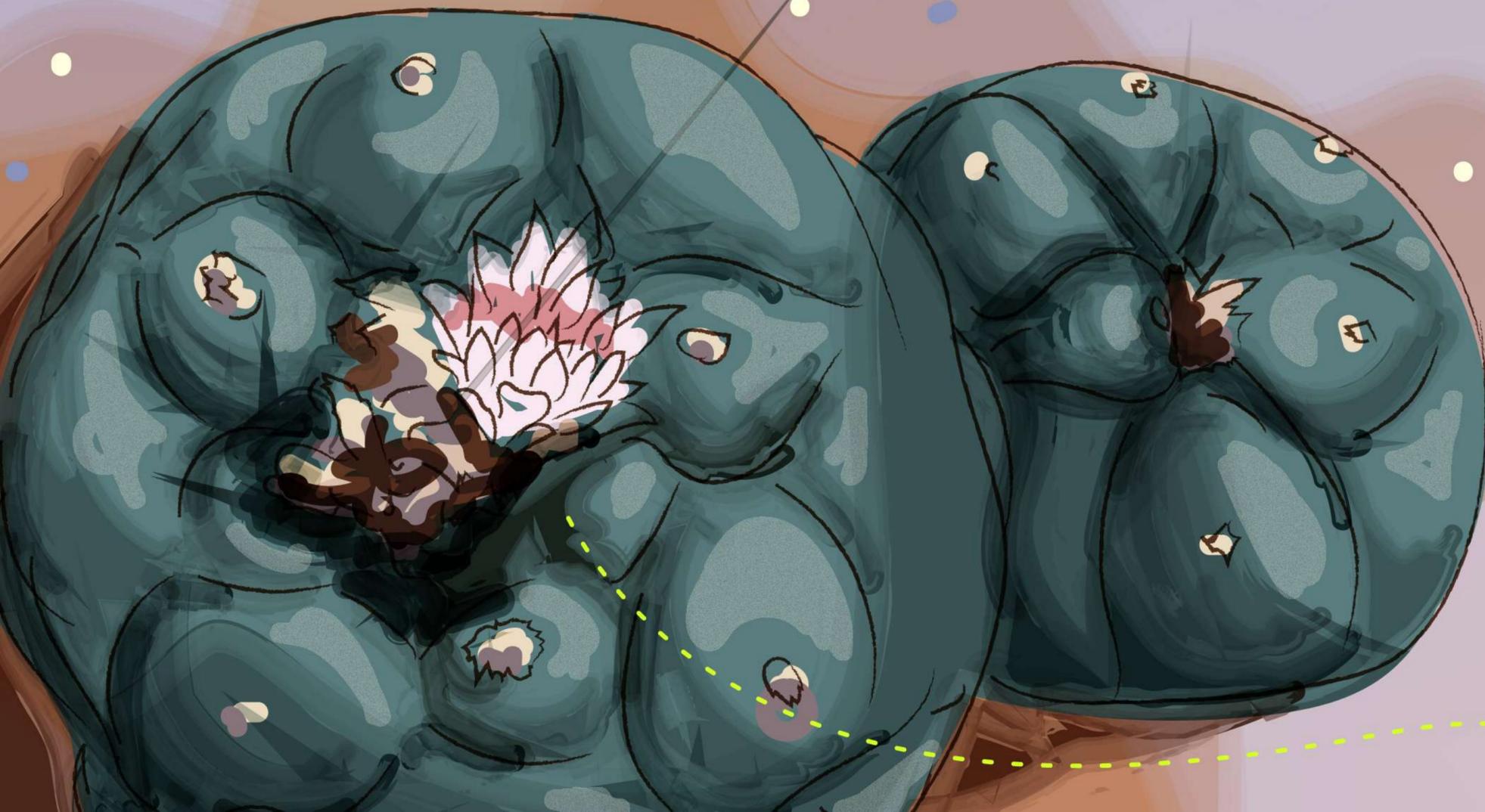
Actualmente, aun se practica la ancestral ceremonia de recorrer cientos de kilómetros en su búsqueda.

En su composición se han identificado cerca de 60 alcaloides, **sustancias químicas capaces de generar alteraciones visuales, auditivas, táctiles, olfativas y gustativas.**

La comunidad Wixarika **promueve el respeto por la planta y difunde técnicas sustentables de recolección de peyote que posibiliten su reproducción.**



Sus principales amenazas son la sobre-colecta y la colecta ilícita con fines relacionados al “turismo místico-espiritual” y al narcotráfico.



Especies EMBLEMÁTICAS

amenazadas en México

Las especies en riesgo son aquellas cuyas poblaciones han ido disminuyendo como consecuencia de las actividades antropogénicas que ocasionan la transformación de su hábitat. Entre estos factores, se incluyen la sobreexplotación, contaminación e introducción de especies invasoras.

En México, las especies en riesgo se clasifican en cuatro categorías, según la NOM-059-SEMARNAT-2010:

- E** **Probablemente extinta en el medio silvestre** (48 especies, en México).
- P** **En peligro de extinción** (535 especies, en México).
- A** **Amenazadas** (912 especies, en México).
- PE** **Sujetas a protección especial** (1183 especies, en México).

“Porque sólo se *protege y conserva*,
lo que se *conoce y valora*”

