

DEFORESTACIÓN EN OAXACA

En el estado de Oaxaca del 2001 a 2022, se deforestaron **373,724** hectáreas

Equivalente a **17,796** ha/año

¿QUÉ ES LA DEFORESTACIÓN?

Es la **pérdida permanente de la vegetación** por causas inducidas o naturales. Implica el cambio de una selva o bosque a cualquier otro uso de la tierra, por ejemplo: el uso para agricultura.

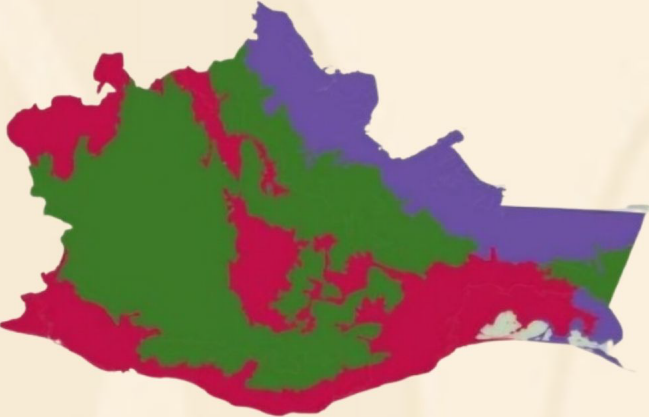
¿QUÉ SON LAS ECORREGIONES?

Son áreas geográficas uniformes, que tienen características similares en su **paisaje, clima y vegetación**. Estas zonas contienen plantas y animales que son típicos y específicos de ese lugar.

En Oaxaca, se ubican **tres ecorregiones**

- 1.Selva Cálido-Húmedas
- 2.Selva Cálido-Secas
- 3.Sierras Templadas

La ecorregión más afectada por la deforestación en Oaxaca, es la **selva cálido-seca**, también conocidas como **selvas bajas caducifolias**



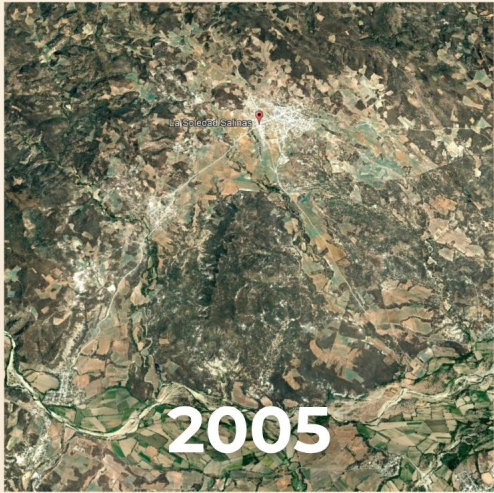
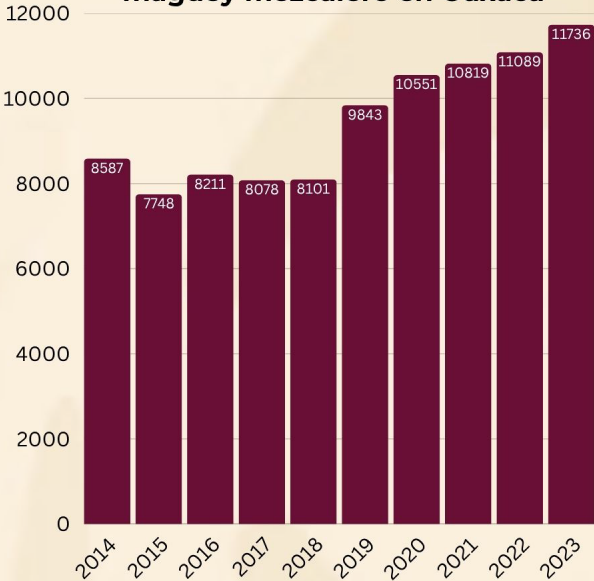
El aumento en la demanda de agave para la producción, está contribuyendo a la deforestación en ciertas regiones de México.

Del 2018 al 2023 se incrementó la superficie con agave en un **145%**

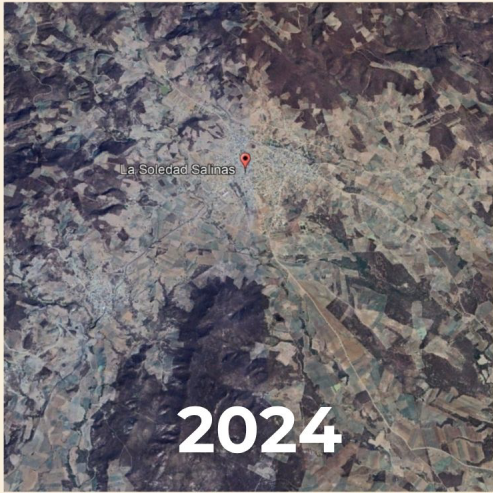
El último dato (2023) que se tiene de superficie sembrada con maguey mezcalero en el estado es de

11,736 hectáreas

Superficie sembrada (ha) con maguey mezcalero en Oaxaca



2005



2024

En imágenes satelitales, se puede apreciar visualmente la **deforestación**, que se ha ocasionado a lo largo de los años.

La pérdida de vegetación afecta a todos los seres vivos

Pérdida de Biodiversidad:

Cuando se eliminan plantas y árboles, muchas especies de **animales y plantas pierden sus lugares, de refugio** lo que pone en peligro su supervivencia.

Erosión del Suelo:

Sin plantas para sostenerlo, el suelo se vuelve vulnerable y puede perder su capa más fértil, lo que **dificulta el cultivo de alimentos**.

Alteración del Ciclo del Agua:

La deforestación puede afectar la forma en que el agua se mueve y se almacena en el suelo. **Menos árboles significan menos agua que se filtra en el suelo**, lo que puede causar inundaciones o sequías.

Cambios Climáticos Locales:

Los árboles ayudan a mantener el clima local estable. Cuando se talan, las **temperaturas pueden subir y el aire se vuelve más seco**, lo que puede afectar a los ecosistemas como a las personas que viven en la zona.

Fuente: https://tableros_snmf.cnf.gob.mx/deforestacion_estatal; <https://www.biodiversidad.gob.mx/ecosistemas/scvlaSecay>; <https://nube.agricultura.gob.mx/cierreagricola/>; <https://www.globalforestwatch.org/map/country/MEX/z1>



Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias



cooperación alemana
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH