TASA DE DEFORESTACIÓN BRUTA EN YUCATÁN

LAS PRINCIPALES CAUSAS DE LA PÉRDIDA DE TIERRAS FORESTALES EN YUCATÁN EN EL PERIODO 2001 A 2018 SON:

69% Cambio de selvas a **praderas 171,213 ha**

27% Cambio de selvas a **Tierra agrícola 67,083 ha**

3% Cambio de selvas a **asentamientos humanos 7,805 ha**

1% Cambio de selvas a **otras tierras 1,881 ha**

¿QUE ES LA DEFORESTACIÓN?

Es la pérdida permanente de la vegetación forestal por causas inducidas o naturales. Implica el cambio de uso de tierra forestal a cualquier otro uso de la tierra, tales como el uso agrícola, praderas, asentamientos humanos, humedales u otras tierras.

El estado de Yucatán, de 2001 al 2018 se han perdido 247,982 hectáreas equivalentes a:

13,777 ha/año de tierra forestales deforestadas

¿QUÉ SON LAS ECORREGIONES?

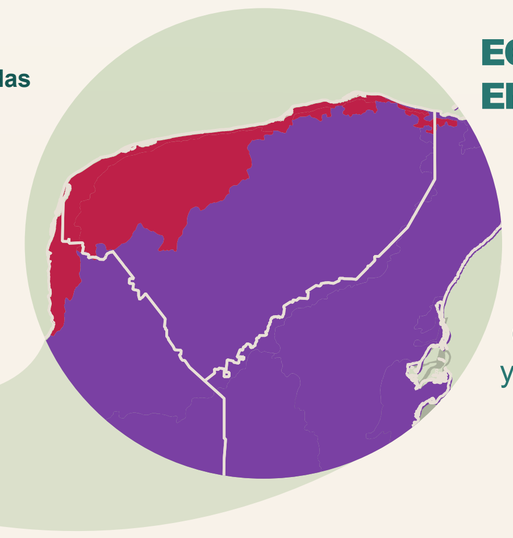
Son unidades geográficas homogéneas con rasgos fisiográficos, climáticos y de vegetación que tienen especies de flora y fauna característicos de las mismas.

ECORREGIONES EN MÉXICO

México tiene 7 ecorregiones continentales de nivel 1, las cuales integran diversos ecosistemas forestales.

ECORREGIONES EN MÉXICO

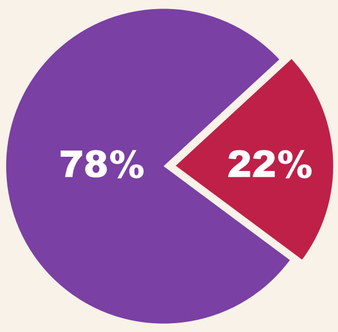
- California Mediterránea
- Desiertos de América del Norte
- Elevaciones Semiáridas Meridionales
- Grandes Planicies
- **Selvas Cálido-Húmedas**
- **Selvas Cálido-Secas**
- Sierras Templadas



ECORREGIONES EN YUCATÁN

De las 7 ecorregiones terrestres en México, el estado de Yucatán se ubica entre las ecorregiones “Selvas Cálido- Húmedas” y “Selvas Cálido- Secas”.

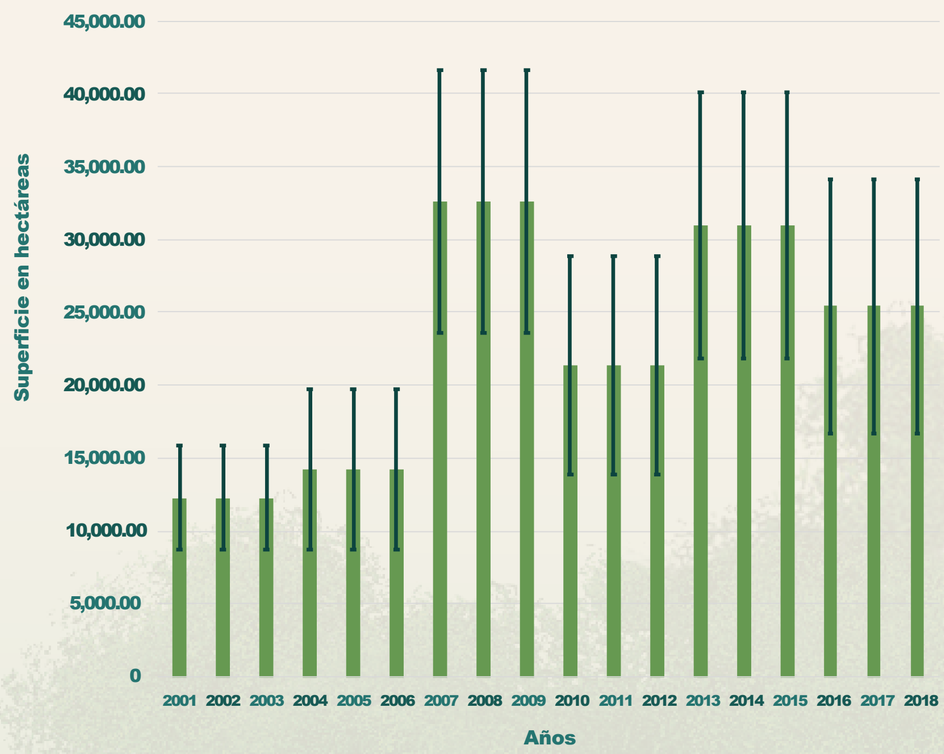
PORCENTAJE DE DEFORESTACIÓN POR TIPO DE ECORREGIÓN



- Selvas Cálido-Húmedas
- Selvas Cálido-Secas

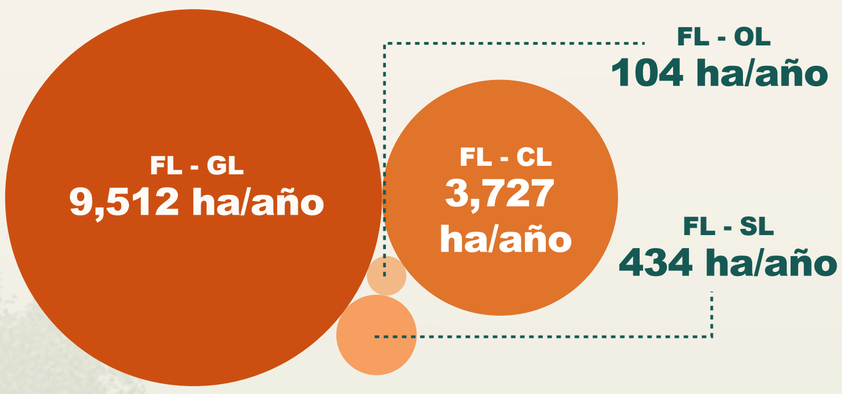
COMPORTAMIENTO DE LA DEFORESTACIÓN BRUTA EN YUCATÁN (PROMEDIOS TRIANUALES)

Por primera vez, las estimaciones de la deforestación incluyen una evaluación de la incertidumbre, representada por los intervalos de confianza.



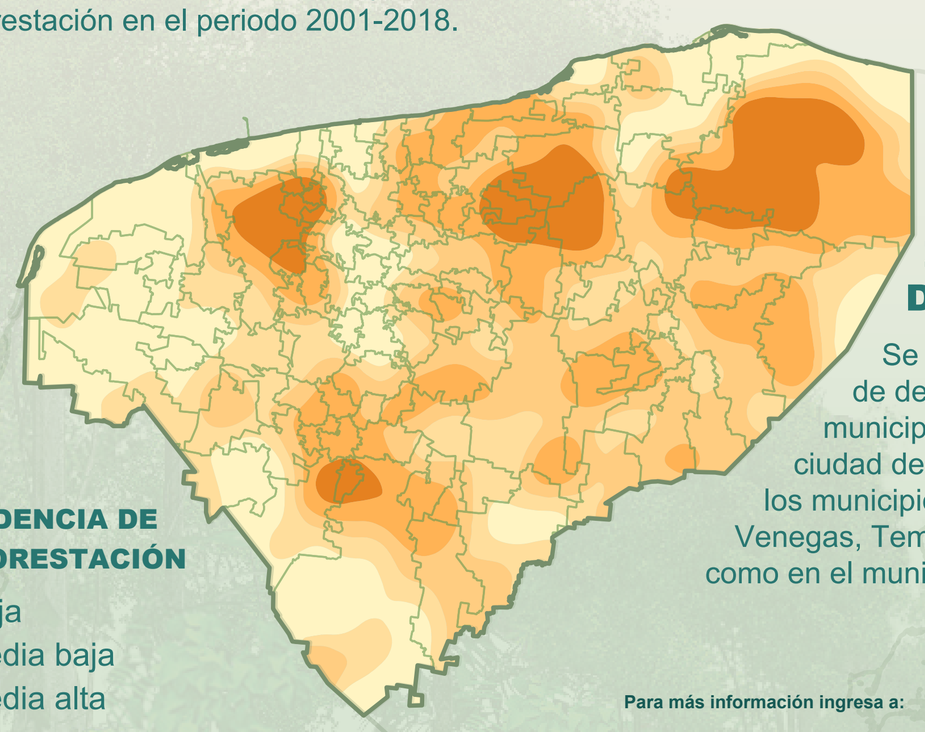
https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/spanish/pdf/1_Volume1/V1_3_Ch3_Uncertainties.pdf

DEFORESTACIÓN BRUTA ANUAL PROMEDIO POR TIPO DE TRANSICIÓN (2001-2018)



- Cambio de selvas a praderas FL - GL
- Cambio de selvas a Tierra agrícola FL - CL
- Cambio de selvas a asentamientos humanos FL - SL
- Cambio de selvas a otras tierras FL - OL

La estimación de deforestación bruta en el estado de Yucatán consistió en la evaluación de 4,397 parcelas de muestreo, de las cuales, 327 presentaron deforestación en el periodo 2001-2018.



PRINCIPALES ZONAS CRÍTICAS DE DEFORESTACIÓN

Se observa alta incidencia de deforestación en los municipios aledaños a la ciudad de Mérida, al centro en los municipios de Tekal de Venegas, Temax y Cenotillo, así como en el municipio de Tizimin.

INCIDENCIA DE DEFORESTACIÓN

- Baja
- Media baja
- Media alta
- Alta

Para más información ingresa a:

USAID DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA · KFW · GCF task force · pro natura sur · dM dataMares www.datamares.org

Diseño: KualiComunicación

MEDIO AMBIENTE SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | CONAFOR COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

gob.mx/conafor