

# IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

## *"Zonas críticas (hotspots) de Deforestación Nacional, 2001-2018"*

### IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

#### **Autor del Metadato**

Catherine Navarro

#### **Resumen**

Modelo basado en densidad de kernel para conocer la incidencia de deforestación a nivel nacional.

#### **Propósito**

Analizar de manera exploratoria las zonas con mayor incidencia de deforestación en el país, para el periodo 2001-2018.

#### **Fecha de publicación**

2020-10-16 01:15:00

#### **Colaboradores**

USFS-USAID

#### **Edición**

Primera

#### **Derechos**

CONAFOR

#### **Palabras Claves**

- Monitoreo Forestal

#### **Categoría**

Informacion Geocientifica

### FUENTE DE LA INFORMACIÓN

#### **Fuente**

CONAFOR

#### **URL**

<http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Ahtmlzdnacional>

#### **Historial de procesamiento**

Este mapa se obtuvo a partir de la interpolación de puntos que fueron identificados con condición de deforestación en el periodo 2001-2018. Se empleó el algoritmo Diffusion Interpolation with Barriers del Software ArcMap 10.3 empleando como valores z= 1 y 0, donde 1 equivale a un punto muestreo donde se detectó deforestación y 0 donde no se detectó deforestación. Asimismo, se empleó el parámetro de tamaño de celda de 100 m para la construcción del ráster. Por último, se ajustó el resultado al Marco Geoestadístico 2016 del INEGI.

### REFERENCIA ESPACIAL

#### WKT

POLYGON((-116.8666818279 14.58452817209962,-116.8666818279 32.54233259009962,-86.766408655929 32.54233259009962,-86.766408655929 14.58452817209962,-116.8666818279 14.58452817209962))

#### Código de la proyección

EPSG:4326

### EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-116.8666818279	-86.7664086559	14.5845281721	32.5423325901

### ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
GRAY_INDEX	