

IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

"Zonas críticas (hotspots) de deforestación en Chiapas (2001-2018)"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Catherine Navarro

Resumen

Modelo basado en densidad de kernel para conocer la incidencia de deforestación en el estado de Chiapas.

Propósito

Conocer de manera exploratoria de las zonas críticas de deforestación en el estado de Campeche.

Fecha de publicación

2020-10-12 23:21:00

Colaboradores

USFS - USAID - KFC - GCF - Pronatura Sur

Edición

CONAFOR (quienes modificaron y/o generaron esta capa)

Derechos

CONAFOR Quienes son los dueños de estos datos

Nombre Administrativo

Estado de Chiapas

Palabras Claves

- Monitoreo Forestal

Categoría

Informacion Geocientifica

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

CONAFOR (Básicamene la fuente original de los datos)

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Ahm_chiapas_reproy

Historial de procesamiento

Modelo a partir de la interpolación de puntos que fueron identificados con condición de deforestación en el periodo 2001-2018. Se empleó el algoritmo Difussion 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 20 m para la construcción del ráster. Por último, se ajustó el resultado al Marco Geoestadístico 2016 del INEGI.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-94.22803697298146 14.462339496362777,-94.22803697298146  
18.0348478903579,-90.29239489574091 18.0348478903579,-90.29239489574091  
14.462339496362777,-94.22803697298146 14.462339496362777))
```

Codigo de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-94.2280369730	-90.2923948957	14.4623394964	18.0348478904

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
GRAY_INDEX	