

IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

"Mapa de cambios de cobertura del suelo de Campeche 2000-2003, versión 2"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Juan Pablo Avila De Alba

Resumen

Conjunto de datos espaciales de localización del Mapa de cambios de cobertura del suelo de Campeche 2000-2003

La versión completa (segmentada) se encuentra disponible para su descarga en el siguiente link:

<https://idefor.cnf.gob.mx/documents/2498/download>

Propósito

Proporcionar una herramienta efectiva para visualizar transformaciones en la cobertura del suelo a nivel subnacional. Esto ofrece información espacialmente explícita e indica la posible transición de los cambios ocurridos en la cobertura forestal con el fin de coadyuvar en generar acciones subsecuentes que tiendan a generar un mejor manejo de los recursos forestales del Estado también ayuda en la evaluación de impactos ambientales, la planificación del uso de la tierra, el monitoreo del cambio climático, y la comunicación pública. Además, apoya la toma de decisiones en desarrollo urbano, conservación de recursos y respuesta a desastres naturales.

Fecha de publicación

2023-10-26 17:19:00

Colaboradores

Gerencia Técnica del Sistema de Monitoreo, Reporte y Verificación de la CONAFOR.

Edición

v 1.2, 2024

Derechos

Comisión Nacional Forestal

Nombre Administrativo

Mapa de cambios de cobertura del suelo de Campeche 2000-2003

Palabras Claves

- Monitoreo Forestal - Campeche

Categoría

Ambiental

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

Comisión Nacional Forestal

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Amcc2000_2003v12_mx_cam_vis

Historial de procesamiento

El mapa se produjo a partir de imágenes Landsat 8 procesadas con el software MADMEX Versión CONAFOR, considerando las imágenes de todo el año del período analizado o de interés en el procesamiento se comparan las imágenes geo medias de cada año y se detectan objetos con cambios radiométricos identificándose como posibles cambios en la cobertura del suelo generar polígonos de cambios de cobertura que después fueron validados por especialistas mediante fotointerpretación con imágenes satelitales correspondientes. Dichos polígonos fueron interpretados y validados por expertos en interpretación visual.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-92.4687900200084 17.8128711703675,-92.4687900200084 20.8483272893955,-89.1212291998014 20.8483272893955,-89.1212291998014 17.8128711703675,-92.4687900200084 17.8128711703675))

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

| Oeste | Este | Norte | Sur |
|----------------|----------------|---------------|---------------|
| -92.4687900200 | -89.1212291998 | 17.8128711704 | 20.8483272894 |

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2000-01-01 17:08:00

Fecha final

2003-12-01 17:08:00

ATRIBUTOS

| Nombre | Descripción |
|--------|--------------------------------|
| AREAm2 | Superficie en Metros Cuadrados |

| | |
|------------|-------------------------|
| DESC_CAMB | Descripción de la clase |
| CVE_CAMBIO | Identificador de clase |
| ID_CAMBIO | |
| OBJECTID | |