IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

"Mapa de cambios de cobertura del suelo de Chiapas 2014-2016, versión 2"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Juan Pablo Avila De Alba

Resumen

Mapa de cambios de cobertura del suelo de Chiapas 2014-2016 con 36 posibles transiciones de las 6 clases del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC).

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

2023-10-27 17:14:00

Colaboradores

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

Edición

v 1.1 , 2022

Derechos

Comisión Nacional Forestal

Nombre Administrativo

Mapa de cambios de cobertura del suelo de Chiapas 2014-2016

Palabras Claves

- Monitoreo Forestal

Categoria

Ambiental

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

CONAFOR - Coordinación General de Planeación e Información - Gerencia Técnica del Sistema de Monitoreo , Reporte y Verificación.

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Amcc2014_2016v12_mx_chp_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((-94.139155999956 14.5320983696884,-94.139155999956 17.985287801514,-90.3702137198147 17.985287801514,-90.3702137198147 14.5320983696884,-94.139155999956 14.5320983696884))

Codigo de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-94.1391560000	-90.3702137198	14.5320983697	17.9852878015

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2014-01-01 16:27:00

Fecha final

2016-12-31 16:27:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción

AREAm2	
DESC_CAMB	
CVE_CAMBIO	
ID_CAMBIO	
OBJECTID	