

IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

"Cobertura del Suelo de Yucatán (2016)"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Subgerencia de geomática (Catherine Navarro)

Resumen

Conjunto de datos espaciales de localización de la cobertura del suelo del año 2016 para el estado de Yucatán.

Propósito

Planeación y gestión de recursos del gobierno del estado de Yucatán. Inventarios de recursos forestales a nivel estatal.

Fecha de publicación

2020-10-23 10:00:00

Colaboradores

Gobierno del estado de Yucatán FORESTS 2020 CATIE BID USAID USFS CGF Task Force

Edición

Versión 1.3

Derechos

CONAFOR

Nombre Administrativo

Yucatán

Palabras Claves

- Monitoreo Forestal

Categoría

Ambiental

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SAMOF-CONAFOR

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Amc2016_yucatan_v1_3_4326_vf

Historial de procesamiento

Generación de compuesto para el año 2016 (Geomedia)
Basado en las imágenes Landsat 8 adquiridas durante el año 2016.
Segmentación de la Geomedia basada en el segmentador de Berkeley
Clasificación supervisada basada en árboles de decisión con See5
Integración, segmentación y clasificación
Re-proyección a Cónica Conforme de Lambert
Mosaico de los tile_id de Landsat
Proceso de eliminación de superficies menores a 1 ha
Post procesamiento manual realizado por expertos en interpretación visual de imágenes satelitales
Cálculo de la exactitud temática basado en la metodología de Pontus Olofsson et al. 2014. "Good Practices for Estimating Area and Assessing Accuracy of Land Change."

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-92.326300001682 19.551174089551,-92.326300001682 22.5859514897349,-87.5331452799044 22.5859514897349,-87.5331452799044 19.551174089551,-92.326300001682 19.551174089551))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

| Oeste | Este | Norte | Sur |
|----------------|----------------|---------------|---------------|
| -92.3263000017 | -87.5331452799 | 19.5511740896 | 22.5859514897 |

ATRIBUTOS

| Nombre | Descripción |
|-----------|---|
| SUP_HA | Superficie en ha por clase |
| DESC_IPCC | Correspondencia con categorías de uso de la tierra IPCC |
| LEYENDA | ombre sugerido de clase conforme a la entidad |

| | |
|------------|-------------------------------|
| SAMOF_16 | Clave numérica de clase SAMOF |
| Ecosistema | Correspondencia de Ecosistema |
| Desc_SAMOF | Descripción de la clase SAMOF |
| OBJECTID | |