IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Regionalización de los Manglares de México, INEGI, 2010"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

CONABIO

Resumen

El mapa representa 5 regiones de estudio de los manglares de México, acordadas en el 'II Taller sobre la problemática de los ecosistemas de Manglar', realizado del 26 al 29 de Octubre de 2005, en el Centro Universitario de la Costa de la Universidad de Guadalajara, Puerto Vallarta, Jalisco, México. Fue actualizado por la CONABIO en 2010 integrando criterios de áreas naturales protegidas, sitios Ramsar, modelo digital de elevación, área buffer de 5 kilómetros alrededor de todos los polígonos del mapa de distribución de manglares de 2005, la serie I de INEGI y y sitios de manglar con relevancia biológica y con necesidades de rehabilitación ecológica.

Propósito

Delimitar la zona de estudio de los manglares a nivel regional.

Fecha de publicación

2014-01-21 12:18:00

Colaboradores

María Isabel Cruz López

Edición

CONABIO

Derechos

INEGI, CONABIO

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Caracterización

Categoría

Biota

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

INEGI

URL

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

Historial de procesamiento

La delimitación del área de estudio se realizó tomando en cuenta criterios de forma jerárquica. A cada uno de los polígonos del 'Mapa de distribución de los manglares de México en 2005' se le aplicó un buffer de 5 km; se elaboró una máscara con el Modelo Digital de Terreno de México a 50 metros, de esta manera el área de estudio quedaba delimitada a los 5km de distancia del buffer o a 50 metros de altitud según la zona, se hizo una intersección con el mapa de de Áreas Naturales Protegidas y si la extensión de manglar cubría más del 80% del ANP se incluía por completo el ANP, el área total de los sitios de manglar con relevancia biológica y con necesidades de rehabilitación ecológica fue incluida.

REFERENCIA ESPACIAL**WKT**

```
POLYGON((-113.743021362986 14.5284796141725,-113.743021362986  
29.3986939766801,-86.6791832389813 29.3986939766801,-86.6791832389813  
14.5284796141725,-113.743021362986 14.5284796141725))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-113.7430213630	-86.6791832390	14.5284796142	29.3986939767

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS**Fecha inicial**

2010-01-01 12:18:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
ha	Muestra la superficie del polígono.
Region	Identificador del nombre de la región.