

# IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

## "Ecorregiones terrestres de México (2008)"

### IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

#### Autor del Metadato

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) -Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) - Instituto Nacional de Ecología (INE). (2008). 'Ecorregiones terrestres de México'. Escala 1:1000000. México. D

#### Resumen

Este mapa es una actualización del mapa: INEGI, CONABIO e INE. 2007. 'Ecorregiones terrestres de México'. Escala 1:1,000,000. México. Y contiene modificaciones en el trazo de la ecorregión de nivel 4: 15.3.1.1 'Sierra de los Tuxtlas con Selva Alta Perennifolia'; y en consecuencia de las ecorregiones nivel 4 vecinas: 15.1.1.1 'Humedales del Sur del Golfo de Mexico' y 15.1.1.2 'Selva alta perennifolia de la planicie Costera del Golfo'. También se corrigieron las homonimias detectadas para dos pares de ecorregiones a nivel 4 (13.3.1.2-13.4.2.4 'Sierra con bosque mesófilo de montaña' y 13.4.1.2-13.4.2.1 'Planicies Interiores y Piedemontes con pastizal, matorral xerófilo y selvas bajas'). El mapa original fue producto de un par de talleres nacionales de expertos mas una reunión bilateral. Los talleres fueron convocados por la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) y el Instituto Nacional de Ecología (INE). La reunión bilateral se realizó entre miembros de la CONABIO y del INEGI para efectuar ajustes a algunas de las ecorregiones. El primer taller de expertos fue realizado los días 24 y 25 de febrero de 2005, y el segundo el 30 de marzo de 2005, ambos en las instalaciones de CONABIO en la ciudad de México. Se tomaron como puntos de partida dos mapas de ecorregiones: el de la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA) nivel III (1997) y el de la World Wild Foundation (WWF)-CONABIO-CCA (1997); teniendo como objetivo llegar a un consenso entre los expertos en la definición y delimitación de ecorregiones y producir un mapa único a escala 1:1000 000. El mapa base utilizado para la delimitación de las ecorregiones fue el mapa de Vegetación Primaria del INEGI (2003), complementándose con los mapas de ecorregiones antes citados; así mismo, se empleó cartografía temática de climas (García y CONABIO, 1998a, b, c), edafología (INEGI, 2005) geología (INEGI, 2002) y topografía (INEGI, 2000). La reunión bilateral entre el INEGI y CONABIO se efectuó el 18 de enero de 2007 y en ella se definieron los ajustes finales para este mapa, particularmente en las ecorregiones de los desiertos septentrionales del país.

#### Propósito

1) Contar con un mapa oficial de las ecorregiones de México a escala 1:1000 000, presentado dentro de un sistema jerárquico anidado y congruente con los tres niveles de regionalización propuestos por la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA) 1997. El mapa presenta un cuarto nivel que no añade detalle en los trazos pero sí aumenta el número de divisiones ecorregionales (nivel hasta hoy exclusivo de México para la escala 1:1000 000). 2) Corregir los errores detectados respecto a la delimitación y el nombre dado a algunas de las ecorregiones nivel 4 del mapa de INEGI, CONABIO e INE. 2007. 'Ecorregiones terrestres de México'. Escala 1:1,000,000. México.

#### Fecha de publicación

2008-12-10 00:00:00

#### Colaboradores

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) -Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) - Instituto Nacional de Ecología (INE). (2008). 'Ecorregiones terrestres de México'. Escala

1:1000000. México. De forma abreviada puede citarse así: INEGI, CONABIO e INE. 2008. 'Ecorregiones terrestres de México'. Escala 1:1000000. México.

## **Edición**

2008

## **Derechos**

INEGI, CONABIO, INE

## **Nombre Administrativo**

'Ecorregiones terrestres de México'. Escala 1:1,000,000. México.

## **Palabras Claves**

- Información base

## **Categoría**

Ambiental

## **FUENTE DE LA INFORMACIÓN**

### **Fuente**

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad CONABIO

### **Restricciones**

Sin restricciones

### **URL**

[http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Aecort08gw\\_1](http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Aecort08gw_1)

### **Historial de procesamiento**

Miembros de los talleres y reuniones: 1° Taller.- Grupo de expertos ordenados ascendentemente por nombre de apellido: Gerardo Bocco (INE), Antony Challenger (SEMARNAT), Rodolfo Dirzo (UNAM, IE), Exequiel Ezcurra (INE), Gerardo García Contreras (Pronatura, Yucatán), Carlos Galindo-Leal (WWF), Francisco González Medrano (UNAM y UAM-X), Guillermo Ibarra (CIECO, UNAM), Ruth Jiménez (CI), Patricia Koleff (CONABIO), Ignacio J. March (TNC), Jorge A. Meave (UNAM-FC), Carlos Montaña (Instituto de Ecología, A. C.), Francisco Takaki (INEGI), Irma Trejo (UNAM, IG), Vicente Valdéz (Pronatura Noreste), Alejandro Velázquez Montes (UNAM, IG), Arturo Victoria Hernández (INEGI), Jorge Carranza S. (CONANP), Claudia Aguilar Zúñiga (CONABIO). Grupo técnico facilitador: Marcia Tambutti (CONABIO), Enrique Muñoz (CONABIO), José M. Espinoza (CONABIO), Melanie Kolb (CONABIO), Norma Moreno (CONABIO), Daniel Ocaña (CONABIO), y Pedro Maeda (CONABIO). 2° Taller.- Grupo de expertos: Gerardo Bocco (INE), Antony Challenger (SEMARNAT), Rodolfo Dirzo (UNAM, IE), Exequiel Ezcurra (Museo de Historia Natural de San Diego. E.U.A.), Francisco González Medrano (UNAM y UAM-X), Guillermo Ibarra (CIECO, UNAM), Patricia Koleff (CONABIO), Ignacio J. March (TNC), Jorge A. Meave (UNAM-FC), Francisco Takaki (INEGI), Irma Trejo (UNAM, IG), Vicente Valdéz (Pronatura Noreste), Alejandro Velázquez Montes (UNAM, IG), Arturo Victoria Hernández (INEGI). Grupo técnico facilitador: Marcia Tambutti (CONABIO), Enrique Muñoz (CONABIO), José M. Espinoza (CONABIO), Melanie Kolb (CONABIO), Daniel Ocaña (CONABIO), y Pedro Maeda (CONABIO). Reunión Bilateral INEGI-CONABIO.- Por parte del INEGI: Francisco Takaki, Francisco Javier Jiménez Nava, Arturo Victoria Hernández,

Carlos Zermeño Benítez, José Luis Ornelas, Martín Niño, Eliseo G. Guerrero, Alberto Rodríguez Avalos y E. Francisco Mendoza de la Torre. Por parte de CONABIO: Exequiel Ezcurra (Museo de Historia Natural de San Diego. E.U.A.), Patricia Koleff, Marcia Tambutti, Daniel Ocaña y Pedro Maeda.

## REFERENCIA ESPACIAL

### WKT

POLYGON((-118.366026915693 14.5339898203841,-118.366026915693 32.7173982274617,-86.7107429002599 32.7173982274617,-86.7107429002599 14.5339898203841,-118.366026915693 14.5339898203841))

### Código de la proyección

EPSG:4326

## EXTENSIÓN DEL RECURSO

| Oeste           | Este           | Norte         | Sur           |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|
| -118.3660269157 | -86.7107429003 | 14.5339898204 | 32.7173982275 |

## PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

### Fecha inicial

2007-06-01 14:38:00

### Fecha final

2008-07-01 00:00:00

## ATRIBUTOS

| Nombre   | Descripción                                 |
|----------|---|
| CVEECON4 | Clave de la ecorregión terrestre al nivel 4 |
| DESECON4 | Nombre de la ecorregión a nivel 4           |
| DESECON3 | Nombre de la ecorregión a nivel 3           |
| CVEECON3 | Clave de la ecorregión terrestre al nivel 3 |
| DESECON2 | Nombre de la ecorregión a nivel 2           |
| CVEECON2 | Clave de la ecorregión terrestre al nivel 2 |
| DESECON1 | Nombre de la ecorregión a nivel 1           |
| CVEECON1 | Clave de la ecorregión terrestre al nivel 1 |

|            |   |
|------------|---|
| ER060307_I | Identificador autonumérico de la cobertura de ecorregiones terrestres inicial y sin ediciones                   |
| ER_AC08_ID | Identificador autonumérico de la cobertura de ecorregiones terrestres usada para la edición de versión del 2008 |
| COV_ID     | Identificador autonumérico del shapefile  |
| COV_       | Identificador autonumérico del shapefile  |
| PERIMETER  | Perímetro calculado en grados decimales   |
| AREA       | Superficie calculada en grados decimales al cuadrado  |