

IDEGEO: Infraestructura de datos Geoespaciales

Metadatos de: Áreas Naturales Protegidas Estatales en los estados ISTMO, INEGI, 2009

Identificación de la información

Autor del Metadato

Sergio Mora

Resumen

Base de datos geográfica que integra la representación cartográfica de las áreas naturales protegidas (ANP), a nivel estatal.

Proposito

Generación de una base de datos geográfica, con la delimitación de poligonales que representan las áreas a conservar a nivel estatal.

Palabras Claves

Uso de Suelo

Fecha

2018-05-23 17:22:00

Edición

The Nature Conservancy / CONABIO / CONANP.

Categoria

Ambiental

Edición

The Nature Conservancy / CONABIO / CONANP.

Nombre Administrativo

ISTMO

Historial del procesamiento

1) Solicitud del inventario de las ANP a los Gobiernos de los Estados y del Distrito Federal por parte de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) y la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) en el ámbito de sus respectivas jurisdicciones. 2) Compilación de los resultados de dicha solicitud por parte de PRONATURA A.C. y The Nature Conservancy. 3) Compilación a partir de fuentes diversas, de la información relativa a aquellos estados de la República que no respondieron a la solicitud, o la información fue presentada en forma incompleta o que en su caso, no se encontraba georeferenciada. 4) Revisión de los polígonos resultantes con respecto a los instrumentos jurídicos correspondientes y disponibles en la Hemeroteca Legal Ambiental y Base de Datos de ANP de México en resguardo de Juan E. Bezaury Creel. 5) Verificación de las superficies

resultantes de los polígonos generados con respecto a las superficies indicadas en los decretos. 6) Digitalización directa de los polígonos a partir de las descripciones topográfico analíticas incluidas en los decretos correspondientes o en su caso en los mapas electrónicos (formato de imagen) incluidos en estos mismos, para aquellas ANP que presentaban errores considerables en cuanto a su superficie o en aquellas con presencia de errores evidentes. 7) Verificación de la información resultante con respecto a imágenes de satélite georeferenciadas por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI). con el objeto de detectar posibles diferencias en cuanto a la información utilizada sin Datum en el armado de la base de datos. 8) Verificación y reubicación de algunos polígonos circulares (expresados como buffer) en sitios más adecuados utilizando las imágenes de Google Earth.

Fuente de la Información

Fuente

Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI).

Descripción Distribución

Web address (URL)

Información de Consulta

1) Solicitud del inventario de las ANP a los Gobiernos de los Estados y del Distrito Federal por parte de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) y la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) en el ámbito de sus respectivas jurisdicciones. 2) Compilación de los resultados de dicha solicitud por parte de PRONATURA A.C. y The Nature Conservancy. 3) Compilación a partir de fuentes diversas, de la información relativa a aquellos estados de la República que no respondieron a la solicitud, o la información fue presentada en forma incompleta o que en su caso, no se encontraba georeferenciada. 4) Revisión de los polígonos resultantes con respecto a los instrumentos jurídicos correspondientes y disponibles en la Hemeroteca Legal Ambiental y Base de Datos de ANP de México en resguardo de Juan E. Bezaury Creel. 5) Verificación de las superficies resultantes de los polígonos generados con respecto a las superficies indicadas en los decretos. 6) Digitalización directa de los polígonos a partir de las descripciones topográfico analíticas incluidas en los decretos correspondientes o en su caso en los mapas electrónicos (formato de imagen) incluidos en estos mismos, para aquellas ANP que presentaban errores considerables en cuanto a su superficie o en aquellas con presencia de errores evidentes. 7) Verificación de la información resultante con respecto a imágenes de satélite georeferenciadas por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI). con el objeto de detectar posibles diferencias en cuanto a la información utilizada sin Datum en el armado de la base de datos. 8) Verificación y reubicación de algunos polígonos circulares (expresados como buffer) en sitios más adecuados utilizando las imágenes de Google Earth.

Referencia Espacial

WKT

```
POLYGON((-98.4919005972515 14.5249255513504,-98.4919005972515 22.0976678893021,-86.8043125178592 22.0976678893021,-86.8043125178592 14.5249255513504,-98.4919005972515 14.5249255513504))
```

Codigo de la proyección

EPSG:4326

Extensión del Recurso

Oeste

-98.4919005973

Este

-86.8043125179

Norte

14.5249255514

Sur

22.0976678893

Periodo de validez de datos**Fecha inicial**

2009-07-31 10:11:00

Atributos

Nombre	Descripción
NOMBRE	Nombre del ANP de acuerdo a su decreto de creación o a la última modificación al mismo.
AP_code	Identificador de cada área natural protegida.
ESTADO	Estado en el que se emitió el Decreto o Acuerdo del ANP.
PERIMETER	Perímetro del polígono.
AREA	Superficie del polígono.
HECTARES	Superficie obtenida mediante medición del SIG en hectáreas.
SUP_DEC2	Superficie indicada en el decreto de creación del área natural protegida o del último decreto que modificó su superficie en hectáreas.
FUENTE	Fuente de donde se obtuvo la información para generar el polígono o quien proporcionó el polígono, así como algunos datos de su procesamiento.
CATEGORIA	Categoría de manejo del ANP de acuerdo a su decreto de creación o al respectivo a su última modificación.
F_DEC	Fecha del decreto de creación del área natural protegida o del último decreto que modificó su superficie, (año/mes/día).
TIPO	Tipo de área natural protegida: estatal, distrito federal.