

# IDEGEO: Infraestructura de datos Geoespaciales

**Metadatos de: Índice de vulnerabilidad de unidades de producción cafetaleras ante el cambio climático a nivel área de control**

## Identificación de la información

### Autor del Metadato

Sergio Mora

### Resumen

Construcción de un índice de vulnerabilidad del café ante el cambio climático, a partir de la integración de elementos de sensibilidad, exposición y capacidad adaptativa en función de características específicas de la fenología del café y proxis de agricultura familiar.

### Proposito

Identificar las zonas cafetaleras más vulnerables ante el cambio climático así como la producción estimada y número de cafetaleros asociados.

### Palabras Claves

Uso de Suelo

### Fecha

2019-04-17 11:16:00

### Edición

Centro Geo

### Categoría

Agricultura

### Edición

Centro Geo

### Historial del procesamiento

La presenta capa de vulnerabilidad fue calculada usando la ecuación  $Vulnerabilidad = (Exposición + Sensibilidad) - Capacidad Adaptativa$  a partir de la construcción de un conjunto de variables (ver método en el sitio), las cuales fueron agregadas a nivel de área de control de INEGI. Cada elemento del índice de vulnerabilidad (e.g. Sensibilidad) fueron sumados y normalizados o estandarizados para que la dimensión de la variable se encuentre en el rango de 0 a 1.

## Fuente de la Información

### Fuente

Censo agropecuario y ejidal de INEGI 2007, Escenarios de Cambio Climático del INECC y UNIATMOS , Climatología base del WorldCLIM e Instituto Mexicano del transporte.

## Descripción Distribución

Web address (URL)

## Información de Consulta

La presenta capa de vulnerabilidad fue calculada usando la ecuación

$Vulnerabilidad = (Exposición + Sensibilidad) - Capacidad Adaptativa$

a partir de la construcción de un conjunto de variables (ver método en el sitio), las cuales fueron agregadas a nivel de área de control de INEGI.

Cada elemento del índice de vulnerabilidad (e.g. Sensibilidad) fueron sumados y normalizados o estandarizados para que la dimensión de la variable se encuentre en el rango de 0 a 1.

## Referencia Espacial

### WKT

```
POLYGON((-95.9672411733342 15.9374961531086,-95.9672411733342 18.6749833782133,-93.6114920450039 18.6749833782133,-93.6114920450039 15.9374961531086,-95.9672411733342 15.9374961531086))
```

### Codigo de la proyección

EPSG:4326

## Extensión del Recurso

### Oeste

-95.9672411733

### Este

-93.6114920450

### Norte

15.9374961531

### Sur

18.6749833782

Periodo de validez de datos

### Fecha final

2019-01-01 00:00:00

## Atributos

Nombre	Descripción
i_vulnerab	Índice de vulnerabilidad normalizado
c_adaptati	Índice de capacidad adaptativa normalizado
sensi_fin	Índice de sensibilidad normalizado
exposi_fin	Índice de exposición normalizado
id_ac	Clave de área de control de INEGI