

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Territorios con Mayor Presencia de Agricultura Familiar Para Cada Una de las AGEB Rurales, INEGI, 2018"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Aldo Daniel Jiménez Ortega

Resumen

La capa contiene información de los territorios con mayor presencia de Agricultura Familiar para cada una de las AGEB rurales de los estados de Michoacán, Guerrero, Oaxaca y Chiapas, considerando criterios de predominancia del uso de mano de obra familiar y de aquellas AGEB con superficie promedio de unidades de producción mayor al cociente estatal. Aunado a lo anterior, se definieron tres estratos en función la participación relativa de los miembros de la familia en las labores y toma de decisiones de la unidad de producción para cada AGEB.

Propósito

El propósito de este estudio es realizar una aproximación espacial a la agricultura familiar, considerando para su categorización la participación familiar activa de los miembros de la familia en las labores y toma de decisiones de la unidad de producción, de tal manera que permita contribuir a la conformación de una visión amplia y multidimensional del fenómeno.

Fecha de publicación

2018-10-08 15:29:00

Colaboradores

Aldo Daniel Jiménez Ortega, Mauricio Galeana Pizaña

Edición

CentroGeo

Derechos

CentroGeo, INEGI

Nombre Administrativo

Región ADESUR (Guerrero, Oaxaca y Chiapas)

Categoría

Agricultura

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

URL

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

Historial de procesamiento

Los datos utilizados fueron obtenidos de los microdatos del Censo Agropecuario y Ejidal 2007 y las geometrías de éstas del Marco Geoestadístico de INEGI. De acuerdo a la estructura de los microdatos, no fue posible identificar alguna variable que diera cuenta del número de unidades de producción (Ups) que contiene cada AGEB rural, razón por la cual se llevó a cabo una aproximación a partir de otras variables. En ese sentido, esta aproximación se realizó mediante las variables de destino de la producción “UPs que destinan toda su producción al consumo de la familia”, “UPs que destinan toda su producción al consumo de animales”, “UPs que destinan parte de su producción al consumo” y “UPs que no destinan su producción al consumo”, cuya suma fue de 3,901,146 UPs en todo el país y 1,183,507 para la Región Pacífico Sur

En los Territorios de agricultura familiar: se utilizó la variable “se contrata mano de obra para las labores agropecuarias o forestales”, la cual enumera al total de las UPs de la AGEB rural que utilizan mano de obra no familiar remunerada y se dividió respecto al total de las UPs de la AGEB. El cociente de esta relación fue restado de la unidad y se estableció el criterio de predominancia que fuese mayor al 0.5. Asimismo, se calculó el cociente de la superficie de las UPs de la AGEB respecto al total de las UPs de la misma, de tal manera que el criterio de identificación, como segundo filtro, fuese cuando éste cociente fuera menor al cociente de dicha relación a nivel estatal.

La tipificación de la agricultura familiar se llevó a cabo mediante la variable “Los miembros de la familia participan en la actividades de la UP”. En ese sentido, se establecieron tres clases a partir del cociente de la variable anteriormente mencionada en relación con el total de las UPs.

- Participación familiar alta: AGEBs donde el cociente es igual o menor a 0.33
- Participación familiar media: AGEBs donde el cociente es mayor a 0.33 y menor o igual a 0.66
- Participación familiar baja: AGEBs donde el cociente es mayor a 0.66

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-102.219761316118 14.5320983900808,-102.219761316118 18.7863369200798,-90.9437246374733 18.7863369200798,-90.9437246374733 14.5320983900808,-102.219761316118 14.5320983900808))

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-102.2197613161	-90.9437246375	14.5320983901	18.7863369201

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2015-12-31 07:42:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
parfam	Tipificación de la participación en la agricultura familiar
id_ageb	Clave de identificación de la AGEB