

IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

"Áreas Prioritarias para Pago por Servicios Ambientales"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Dirección General de Recursos Naturales (DGRN-SEMADET).

Resumen

Conjunto de datos espaciales que representan las áreas prioritarias para implementar esquemas de Pago por Servicios Ambientales en el Estado de Jalisco con base en análisis multicriterio.

Propósito

Identificar áreas con potencial para implementar esquemas de Pago por Servicios Ambientales (PSA) en la entidad, con el objetivo de reducir procesos de degradación o deforestación en bosques y selvas, así como de incrementar la superficie bajo esquemas de conservación con enfoque de conectividad biológica y gestión sustentable del territorio

Fecha de publicación

2024-10-17 17:10:00

Colaboradores

Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) -

Fideicomiso para la Administración del Programa de Desarrollo Forestal del Estado de Jalisco (FIPRODEFO).

Edición

Versión 1.0

Derechos

Público

Nombre Administrativo

Áreas Prioritarias para Pago por Servicios Ambientales

Categoría

Ambiental

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEMADET JALISCO

URL

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

Historial de procesamiento

1. Identificación de los criterios o variables ambientales, sociales y económicas para la determinación de áreas prioritarias.
2. Se compiló la cartografía temática digital de las diversas variables mediante el uso del Sistemas de Información Geográfica.
3. Se realizó la asignación de categorías y valores de cada criterio o variable para el geo-procesamiento y análisis espacial multicriterio a través de álgebra de mapas (suma).
4. Se llevó a cabo una clasificación de los resultados o valores obtenidos del geo-procesamiento en baja, media, alta y muy alta prioridad.
5. Asimismo, se realizó la extracción de las áreas agrícolas utilizando la Frontera Agrícola Mexicana Serie III de SADER, para afinar el ejercicio de exclusión de áreas agrícolas.
6. Finalmente se realizó una intersección (intersect) con la capa vectorial de municipios del Marco Geoestadístico del INEGI para su análisis.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-105.70510827064497 18.90604138662786,-105.70510827064497 22.75344925555872,-101.54241962257498 22.75344925555872,-101.54241962257498 18.90604138662786,-105.70510827064497 18.90604138662786))

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-105.7051082706	-101.5424196226	18.9060413866	22.7534492556

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2024-05-15 16:23:00

Fecha final

2024-10-17 16:23:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción

CODIGO	Numero de valoración por prioridad
Sup_ha	Valor de la superficie de cada objeto (hectáreas).
NOMGEO	Nombre del municipio
PRIORIDAD	Describe la prioridad conforme a la propuesta de priorización
DN	Sumatoria del procesamiento de álgebra de mapas
fid	N/A