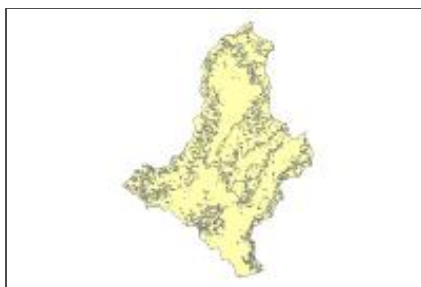


Bosque_Fuera_F_A_Pasto

File Geodatabase Feature Class



Tags

Bosque, 2010, Frontera Agrícola, Municipio de Pasto, 100K

Summary

Este producto contiene la información que identifica la superficie de cobertura de bosques y su distribución fuera del área de la frontera agrícola en el área de la Región Amazónica en el municipio de Pasto.

Description

Este producto contiene la información que identifica la superficie de cobertura de bosques y su distribución fuera del área de la frontera agrícola en la Región Amazónica en el departamento de Nariño, así como zonas que a lo largo del tiempo han sido intervenidas o que no cuentan con cobertura boscosa. Estos resultados se generaron a partir del procesamiento e interpretación digital de imágenes de sensores remotos a nivel nacional para el periodo 2010, con un nivel de resolución de 10 a 60 mts., y una escala de análisis fina (1:100.000). Los rangos de valores que representa el mapa que identifica la superficie y distribución de la cobertura boscosa, están representados en tres clases: Bosque natural, No Bosque y áreas Sin Información.

La cobertura de Bosque se interpreta bajo la siguiente definición: tierra ocupada principalmente por árboles que puede contener arbustos, palmas, guaduas, hierbas y lianas, en la que predomina la cobertura arbórea con una densidad mínima del dosel de 30%, una altura mínima del dosel (in situ) de 5 metros al momento de su identificación, y un área mínima de 1,0 ha. Se excluyen las coberturas arbóreas de plantaciones forestales comerciales (coníferas y/o latifoliadas), cultivos de palma, y árboles sembrados para la producción agropecuaria.

El área de "sin información", corresponde a zonas de las imágenes donde no es posible monitorear el bosque, bien sea por la presencia de nubes, bandeamiento o sombras de relieve.

Credits

Datos Abiertos IDEAM

Use limitations

There are no access and use limitations for this item.

Extent

West	-77.319154	East	-77.026408
North	1.214614	South	0.821319

Scale Range**Maximum (zoomed in)** 1:5,000**Minimum (zoomed out)** 1:150,000,000**ArcGIS Metadata ►****Topics and Keywords ►***** CONTENT TYPE** Downloadable Data*Hide Topics and Keywords ▲***Citation ►***** TITLE** Bosque_Fuera_F_A_Pasto**PRESENTATION FORMATS** *** digital map***Hide Citation ▲***Resource Details ►****DATASET LANGUAGES** *** Spanish; Castilian (COLOMBIA)****SPATIAL REPRESENTATION TYPE** *** vector***** PROCESSING ENVIRONMENT** Version 6.2 (Build 9200) ; Esri ArcGIS 10.2.0.3348**CREDITS**

Datos Abiertos IDEAM

ARCGIS ITEM PROPERTIES*** NAME** Bosque_Fuera_F_A_Pasto*** SIZE** 0.732*** LOCATION** file:///\\NAVARRO\\E\$\\amazonia\\Cartografia\\Productos Pasto\\Región Amazónica
Municipio de Pasto.gdb*** ACCESS PROTOCOL** Local Area Network*Hide Resource Details ▲***Extents ►****EXTENT****GEOGRAPHIC EXTENT****BOUNDING RECTANGLE****EXTENT TYPE** Extent used for searching*** WEST LONGITUDE** -77.319154*** EAST LONGITUDE** -77.026408*** NORTH LATITUDE** 1.214614*** SOUTH LATITUDE** 0.821319*** EXTENT CONTAINS THE RESOURCE** Yes**EXTENT IN THE ITEM'S COORDINATE SYSTEM***** WEST LONGITUDE** 4519227.527400*** EAST LONGITUDE** 4551815.284300

* SOUTH LATITUDE 1649053.759900
 * NORTH LATITUDE 1692581.636000
 * EXTENT CONTAINS THE RESOURCE Yes

[Hide Extents ▲](#)

Spatial Reference ►

ARCGIS COORDINATE SYSTEM

* TYPE Projected
 * GEOGRAPHIC COORDINATE REFERENCE GCS_MAGNA
 * PROJECTION CTM12 COLOMBIA
 * COORDINATE REFERENCE DETAILS
 PROJECTED COORDINATE SYSTEM
 X ORIGIN -618700
 Y ORIGIN -8436100
 XY SCALE 10000
 Z ORIGIN -100000
 Z SCALE 10000
 M ORIGIN -100000
 M SCALE 10000
 XY TOLERANCE 0.001
 Z TOLERANCE 0.001
 M TOLERANCE 0.001
 HIGH PRECISION true
 WELL-KNOWN TEXT PROJCS["CTM12 COLOMBIA",GEOGCS["GCS_MAGNA",DATUM
 ["D_MAGNA",SPHEROID["GRS_1980",6378137.0,298.257222101]],PRIMEM
 ["Greenwich",0.0],UNIT["Degree",0.0174532925199433]],PROJECTION
 ["Transverse_Mercator"],PARAMETER["False_Easting",5000000.0],PARAMETER
 ["False_Northing",2000000.0],PARAMETER["Central_Meridian",-73.0],PARAMETER
 ["Scale_Factor",0.9992],PARAMETER["Latitude_Of_Origin",4.0],UNIT["Meter",1.0]]

REFERENCE SYSTEM IDENTIFIER

* VALUE 0

[Hide Spatial Reference ▲](#)

Spatial Data Properties ►

VECTOR ►

* LEVEL OF TOPOLOGY FOR THIS DATASET geometry only

GEOMETRIC OBJECTS

FEATURE CLASS NAME Bosque_Fuera_F_A_Pasto
 * OBJECT TYPE composite
 * OBJECT COUNT 2352

[Hide Vector ▲](#)

ARCGIS FEATURE CLASS PROPERTIES ►

FEATURE CLASS NAME Bosque_Fuera_F_A_Pasto
 * FEATURE TYPE Simple
 * GEOMETRY TYPE Polygon
 * HAS TOPOLOGY FALSE
 * FEATURE COUNT 2352
 * SPATIAL INDEX TRUE

* LINEAR REFERENCING FALSE

[Hide ArcGIS Feature Class Properties ▲](#)

[Hide Spatial Data Properties ▲](#)

Distribution ►

DISTRIBUTION FORMAT

* NAME File Geodatabase Feature Class

TRANSFER OPTIONS

* TRANSFER SIZE 0.732

[Hide Distribution ▲](#)

Fields ►

DETAILS FOR OBJECT [Bosque_Fuera_F_A_Pasto ►](#)

* TYPE Feature Class

* ROW COUNT 2352

FIELD [OBJECTID_12 ►](#)

* ALIAS OBJECTID_12

* DATA TYPE OID

* WIDTH 4

* PRECISION 0

* SCALE 0

* FIELD DESCRIPTION
Internal feature number.

* DESCRIPTION SOURCE
Esri

* DESCRIPTION OF VALUES
Sequential unique whole numbers that are automatically generated.

[Hide Field OBJECTID_12 ▲](#)

FIELD [OBJECTID_1 ►](#)

* ALIAS OBJECTID_1

* DATA TYPE Integer

* WIDTH 4

* PRECISION 0

* SCALE 0

* FIELD DESCRIPTION
Internal feature number.

* DESCRIPTION SOURCE
Esri

* DESCRIPTION OF VALUES
Sequential unique whole numbers that are automatically generated.

Hide Field OBJECTID_1 ▲

FIELD Shape ►

- * ALIAS Shape
- * DATA TYPE Geometry
- * WIDTH 0
- * PRECISION 0
- * SCALE 0
- * FIELD DESCRIPTION
Feature geometry.
- * DESCRIPTION SOURCE
Esri
- * DESCRIPTION OF VALUES
Coordinates defining the features.

Hide Field Shape ▲

FIELD OBJECTID_2 ►

- * ALIAS OBJECTID_2
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field OBJECTID_2 ▲

FIELD OBJECTID ►

- * ALIAS OBJECTID
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field OBJECTID ▲

FIELD Id ►

- * ALIAS Id
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field Id ▲

FIELD gridcode ►

- * ALIAS gridcode
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4

* PRECISION 0
* SCALE 0

Hide Field gridcode ▲

FIELD Shape_Leng ►

* ALIAS Shape_Leng
* DATA TYPE Double
* WIDTH 8
* PRECISION 0
* SCALE 0

Hide Field Shape_Leng ▲

FIELD Shape_Le_1 ►

* ALIAS Shape_Le_1
* DATA TYPE Double
* WIDTH 8
* PRECISION 0
* SCALE 0

Hide Field Shape_Le_1 ▲

FIELD Shape_Le_2 ►

* ALIAS Shape_Le_2
* DATA TYPE Double
* WIDTH 8
* PRECISION 0
* SCALE 0

Hide Field Shape_Le_2 ▲

FIELD Shape_Length ►

* ALIAS Shape_Length
* DATA TYPE Double
* WIDTH 8
* PRECISION 0
* SCALE 0
* FIELD DESCRIPTION
Length of feature in internal units.

* DESCRIPTION SOURCE
Esri

* DESCRIPTION OF VALUES
Positive real numbers that are automatically generated.

Hide Field Shape_Length ▲

FIELD Shape_Area ►

* ALIAS Shape_Area
* DATA TYPE Double

- * WIDTH 8
- * PRECISION 0
- * SCALE 0
- * FIELD DESCRIPTION
Area of feature in internal units squared.
- * DESCRIPTION SOURCE
Esri
- * DESCRIPTION OF VALUES
Positive real numbers that are automatically generated.

Hide Field Shape_Area ▲

Hide Details for object Bosque_Fuera_F_A_Pasto ▲

Hide Fields ▲

Metadata Details ►

- * METADATA LANGUAGE Spanish; Castilian (COLOMBIA)
- * METADATA CHARACTER SET utf8 - 8 bit UCS Transfer Format

SCOPE OF THE DATA DESCRIBED BY THE METADATA * dataset
SCOPE NAME * dataset

* LAST UPDATE 2024-06-22

ARCGIS METADATA PROPERTIES

METADATA FORMAT ArcGIS 1.0
METADATA STYLE Item Description
STANDARD OR PROFILE USED TO EDIT METADATA FGDC

CREATED IN ARCGIS FOR THE ITEM 2024-06-15 13:22:14
LAST MODIFIED IN ARCGIS FOR THE ITEM 2024-06-22 21:46:51

AUTOMATIC UPDATES

HAVE BEEN PERFORMED Yes
LAST UPDATE 2024-06-22 21:46:51

ITEM LOCATION HISTORY

ITEM COPIED OR MOVED 2024-06-14 19:05:55
FROM E:\amazonia\CTM12\Bosque_Fuera_F_A_
TO \\NAVARRO\E\$\amazonia\Cartografia\Productos\Mapa 12\Shape File\Bosque Fuera de
la Frontera Agricola\Bosque_Fuera_F_A_

Hide Metadata Details ▲

Thumbnail and Enclosures ►

THUMBNAIL
THUMBNAIL TYPE JPG

[Hide Thumbnail and Enclosures ▲](#)

FGDC Metadata (read-only) ▼