



Instituto **Espacial**  
**Ecuatoriano**

# BOLETÍN DE PRENSA

Quito DMQ, 03 de febrero de 2017

## Entrega de geo información espacial del Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE - al Ministerio de Ambiente

El Estado ecuatoriano consciente de la necesidad de contar con geo información actualizada, que sirva de insumo para la toma de decisiones y asesoría, como el caso de las entidades rectoras de la protección, conservación y cuidado de los ecosistemas y biodiversidad, que son patrimonio y riqueza natural del Ecuador, reconocida a nivel internacional, promovió a través de la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES) y en el marco del Convenio de Cooperación Técnica Interinstitucional suscrito con el Instituto Espacial Ecuatoriano (IEE) y Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), el levantamiento de geo información espacial, específicamente de geopedología, cobertura vegetal, uso de la tierra y socioeconómico, desarrollada en el contexto del proyecto “Generación de geoinformación para la gestión del territorio a nivel nacional”, que se lleva a cabo en este Instituto desde el año 2010.

La geo información levantada durante el 2016 comprende el Patrimonio de Áreas Naturales del Estado – PANE y áreas de manglar, correspondientes a una superficie de 20.400 km<sup>2</sup> aprox., respecto de 29 áreas protegidas; para el año en curso, se ha programado intervenir 22.000 km<sup>2</sup> aprox.

Esta información será entregada a la Subsecretaría de Patrimonio Natural y dirección de Áreas Protegidas del Ministerio del Ambiente, el lunes 6 de febrero, en la oficina matriz del IEE, ubicada en la Av. Emperador Carlos V Oe5-61 y Av. De la Prensa, frente a la Base Área Mariscal Sucre.

Los productos generados están estructurados en carpetas digitales, que contienen la información temática en formato .GDB, .JPG, .MXD y sus respectivas memorias técnicas explicativas.

Las temáticas contienen temas como:

- CARTOGRAFÍA PLANIMÉTRICA
- GEOPEDOLOGÍA
  - Geopedología
  - Geomorfología
  - Capacidad de Uso de la Tierras
  - Amenaza a Movimientos en Masa –Tipo caídas
  - Amenaza a Movimientos en Masa – Tipo deslizamiento
- SISTEMAS PRODUCTIVOS
  - Cobertura Vegetal Natural
  - Cobertura y Uso de la Tierra
- SOCIOECONÓMICO
  - Autoidentificación
  - Densidad Poblacional
  - Población Ocupada por Rama de Actividad

