



Procesamiento digital



Mapeo básico y temático

Planificación de uso del suelo

Monitoreo de cambios

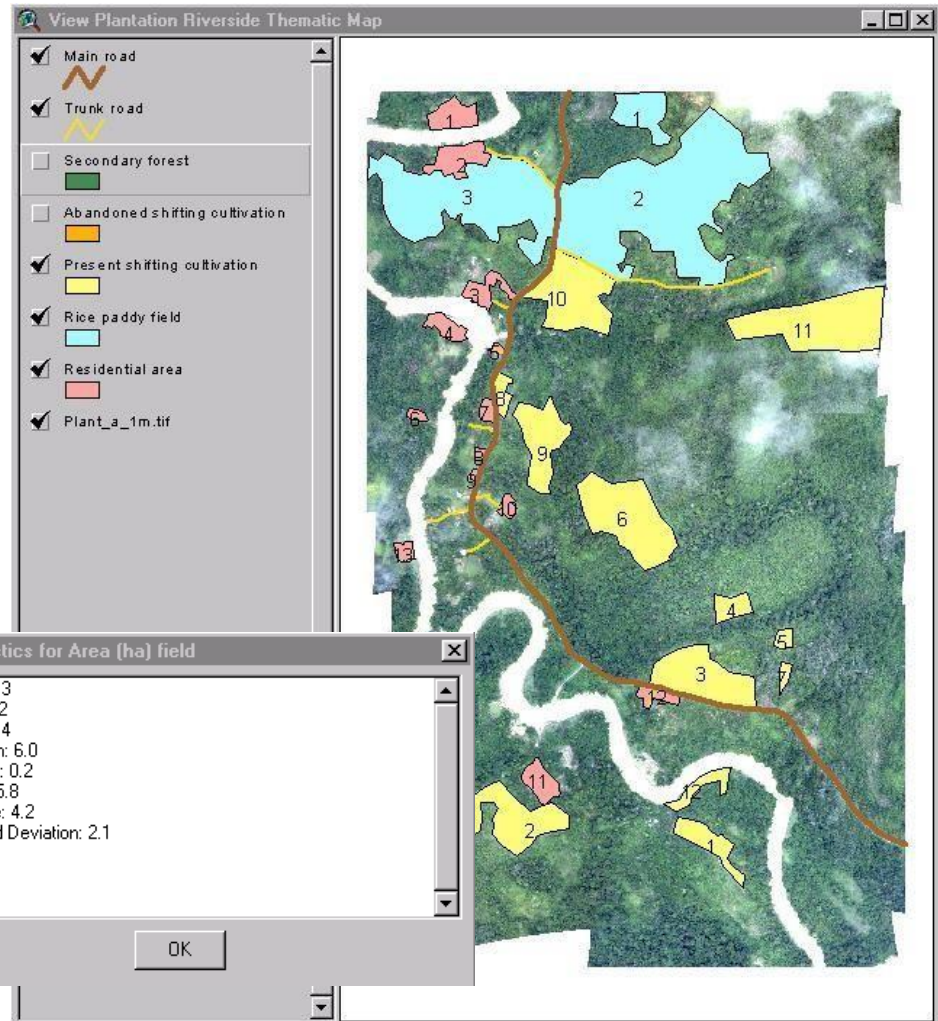
Planificación urbana

Censo rural

- Verificación de patrimonio.
- Control y monitoreo de los recursos naturales.
- Manejo de plantaciones.
- Monitoreo de cambios.
- Monitoreo de efectos de incendios.
- Monitoreo de deforestación y tala ilegal.



- Interpretación en la pantalla. Resultados inmediatos (superficie).
- Rodalización forestal.
- Actualización del mapa de caminos.

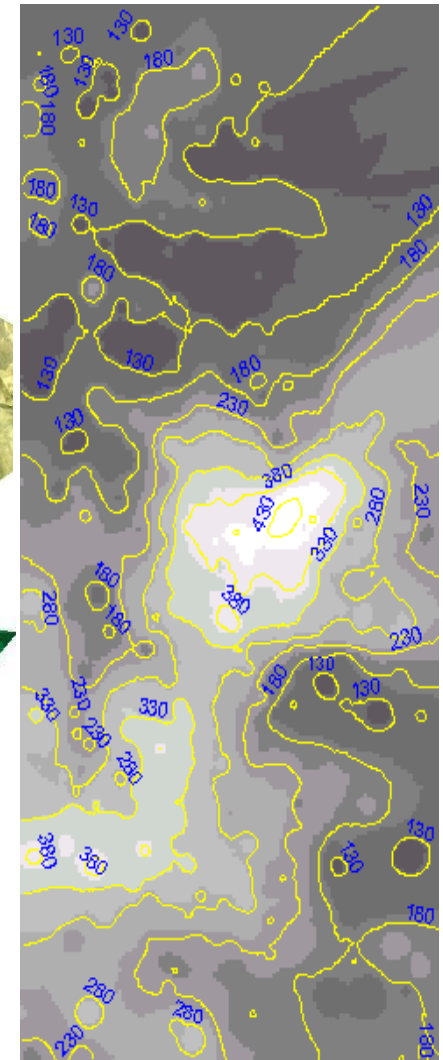
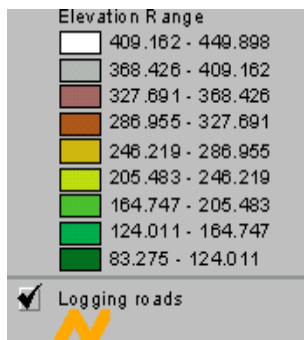
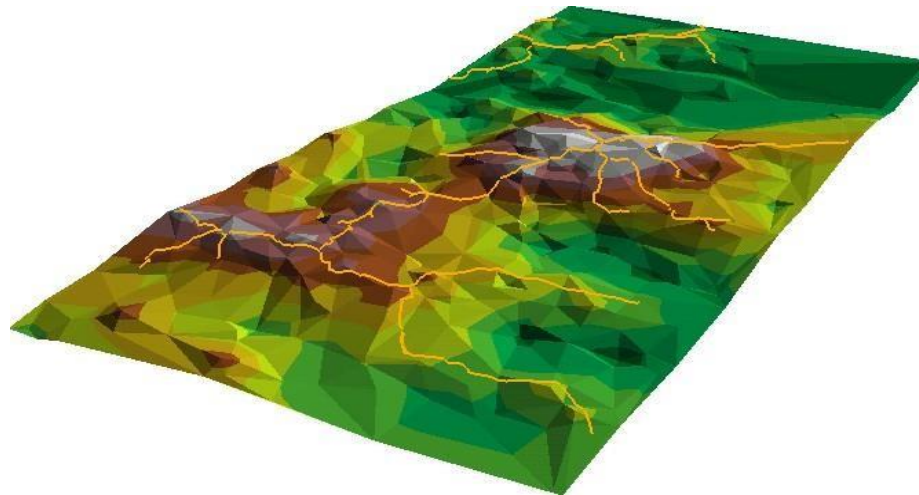
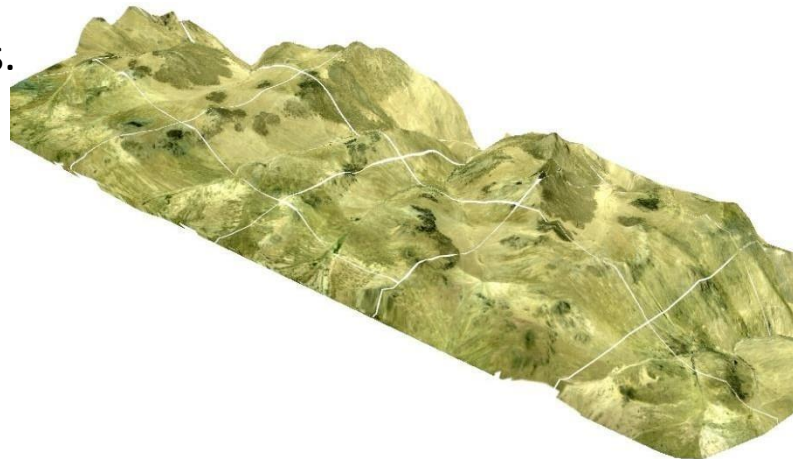


CUENCAS Y MANEJO DE INUNDACIONES

- Contornos.
- Vistas tres-dimensionales.

Diferentes funciones:

- Control de Erosión.
- Hidrología.
- Modelos de inundación.
- Prevención de desastres.



- Planificación sistemática Urbana.
- Manejo sustentable del uso de suelo.
- Monitoreo de crecimiento de población.
- Logística en proyectos de exploración sísmica.
- Manejo del impacto ambiental.

