

Practica 10

1. Datos fuente:
 - a) Resultados de consulta de datos en la base de datos GBIF (archivo comprimido 0001360-131023101652840.zip)
 - b) Polígonos de áreas protegidas (areas_protegidas.zip)
2. Construir una capa con polígonos de áreas protegidas en zonas de Sierra de Manantlán y relacionadas con el complejo volcánico Nevado de Colima, incluyendo El Jabalí, Las Huertas, Parque Nacional y Parque Estatal Bosques Mesófilos (total de 5 ANPs)
3. Realizar análisis de densidad de muestreo de plantas y de animales en ANPs y en la zona colindante
4. Definir una superficie binaria de zonas muestreadas derivada de análisis de densidad (para plantas y animales)
5. Calcular cobertura de zonas muestreo de plantas y animales en los 5 ANPs
6. Representar resultados en forma de un mapa de densidad de muestreo, indicando valores de cobertura de muestreo y nombres de ANPs. Guardar en PDF.