

8/22/2002

PROYECTO: ESTUDIO FLORISTICO Y FAUNISTICO DE LA PARTE NW DE DURANGO

Clave SIP: 210348

RAUL MUÑIZ MARTINEZ

Palabras Clave: ZOOLOGIA, BOTANICA, DURANGO

En México es uno de los países en donde su riqueza florística y faunística, presente una gran variedad de especies y subespecies, estando catalogado en el cuarto lugar mundial de biodiversidad. Actualmente el 70% del territorio nacional sufre algún grado de desertificación, más del 50% de la cubierta vegetal original del país se ha perdido, lo que ha provocado la reducción drástica de hábitat. Los indicadores más contundentes del daño ecológico son la extinción de especies y el incremento en el número de las amenazadas, además de los que nunca llegan a conocerse. El presente estudio se enfoca en trabajar en un año, la parte noroeste del Estado de Durango, teniendo como parámetro una franja fronteriza de 25 Km. De ancho próximo a la convergencia de los Estados de Chihuahua y Durango. La finalidad es coleccionar, desde las comunidades de bosque de coníferas hasta el bosque tropical caducifolio ubicadas en las quebradas de la Sierra Madre Occidental, ya que esta área ha sido escasamente estudiada. Los municipios estudiados son Guanaceví, Tamazula y Tepihuán, que colindan con el Estado de Chihuahua en la parte Noroeste de Durango, en estos municipios su principal vegetación son los Bosques de Coníferas, hay sitios en las partes bajas hay zonas tropicales que son los ramales de las quebradas de la Sierra Madre Occidental, y da la suposición de encontrar especies tropicales en las partes altas de la Sierra así como boreales en las partes bajas de la misma. Los resultados obtenidos son los siguientes: en cuanto a Flora se registraron un total de ejemplares. En fauna se coleccionaron un total de ejemplares. Se obtuvieron muestras de tejido de algunas especies de mamíferos, que están en espera de ser analizados hasta que haya presupuesto para poderlos enviar a la Universidad Tecnológica de Texas ya que nosotros carecemos del equipo, material y gente para realizar este tipo de estudios. A pesar de que el tiempo fue limitado, los resultados nos indican que este tipo de área se necesita realizar más estudios para tener una mejor comparación de la flora y fauna con el mismo Estado de Durango y también con los Estados colindantes.