

Estudio en Morovis**Zoólogo Insta Conservar Cuevas que Hay en Isla**

Por DOUGLAS D. RICHARDS

Un zoólogo del afamado Museo de Historia Natural de la Universidad de Kansas instó ayer que se conservaran las cuevas de la Isla para el estudio científico y como una atracción turística.

El zoólogo, el profesor James W. Bee, dijo que el 90 por ciento de la tierra en las cuevas de la Isla con huesos y artefactos de gran valor para la investigación científica, ha sido eliminado para lograr propósitos agrícolas, y que las cuevas más importantes deberían de ser conservadas por el Gobierno. Sugirió que se hiciese un estudio de las cuevas de la Isla para determinar cuáles contenían las mejores posibilidades para el estudio científico.

Acompañado del señor Julio Marrero, historiador de Parques, del Servicio Nacional de Parques, el profesor Bee se detuvo brevemente en San Juan antes de volar hacia los Estados Unidos. Acababa de completar una semana de exploración de las 22 cuevas en el área de Morovis y se llevó consigo una caja con las muestras que de las cuevas sacó.

ESQUELETO

Huesos, incluyendo huesos de mamíferos, pájaros y reptiles que se han extinguido en la Isla, y que datan de la época precolombina, se encontraban entre las muestras que el zoólogo obtuvo en Morovis. Entre sus hallazgos más importantes, según dijo el profesor, se encuentra el esqueleto de una fiercecilla que sólo existía en las Antillas Mayores. Esta fiercecilla (que los científicos llaman *Nesophontes edithae*) vino a Puerto Rico hace 60 millones de años.



James W. Bee

La especie puertorriqueña del animal permaneció sin cambiar mientras que la del Continente demostró haber pasado por un proceso de evolución a través de los siglos. Esperaba el profesor haber encontrado suficientes huesos como para reconstruir el animal por completo.

Otro hallazgo importante fue el de un hueso de un perezoso con patas de tres dedos. Y entre las otras cosas descubiertas en Morovis, se encuentran 15 variedades de murciélagos ya desaparecidos, varios tipos de reptiles que ya no existen, entre los cuales había lagartos y culebras.

El profesor Bee que ha hecho recorridos de 36 islas en el Caribe para hacer colecciones como la hecha aquí, dijo que el material adquirido sería usado para hacer un estudio compara-

do en investigación zoológica.
CUCHILLOS

La evidencia que mostró que los indios habían usado las cue-

vas de Morovis para matar algunos de los animales y reptiles, probablemente para usarlos como alimentos, se encontró en el hecho de que los huesos parecían haber sido cortados con instrumentos afilados. Las pruebas científicas para determinar la edad exacta de los huesos se llevaron a cabo en la Universidad de Kansas.

Además de los hallazgos de valor científico que aún quedan en las cuevas, el profesor Bee declaró que debido a su topografía tan poco común, muchas de las cuevas tendrían gran interés para el público en general. Muchas de ellas tienen cientos de pies de profundidad y varias cuentan con ríos subterráneos, dijo. Pero en su estado actual, no sería recomendable que los turistas las exploraran.

Sugirió que el Gobierno de Puerto Rico reservara y conservara en buenas condiciones como atracciones turísticas, varias de las cuevas que son de un enorme interés geológico.

Durante su estancia en Morovis, el zoólogo acampó cerca de las cuevas. Dijo que un número de estudiantes y de personas del pueblo había demostrado gran interés en las cuevas y en sus hallazgos.

La investigación zoológica del profesor Bee lo ha llevado al Asia, a la América del Sur y hasta el Artico. Dijo que había llevado a cabo un estudio de la vida animal en el Artico por orden de la Marina.

Los estudios del desarrollo de la vida animal en las Antillas, al ser comparados con los del desarrollo de la vida animal en el Continente, pueden descubrir pistas de gran significado para la comprensión de la relación física de estas islas con el Continente en una época que data de hace millones de años.