
**DARWIN EN LA ISLA SAN LORENZO (CALLAO-LIMA):
APORTES DE PALEONTOLOGÍA Y CONCHOLOGÍA.**

V. ALLEMAN*

Museo de Historia Natural "Vera Alleman Haeghebaert", Fac. de CC. BB., URP.

*vmealleman@yahoo.es

RESUMEN

Objetivos. En memoria del año Darwin, seguir los pasos del gran científico en la Isla San Lorenzo para ubicar las localidades mencionadas, leyendo sus interpretaciones y comparar sus reportes con los conocimientos actuales. **Metodología.** Manuscritos y notas de colecciones inéditas fueron proporcionados por los colegas del "Natural History Museum" (Londres), los doctores Amelia Mac Llenan y Jonathan Ablett y nos acompañaron en la parte de investigación de campo, el arqueólogo José Antonio Hurdtwalker y el Bachiller Carlos Santana. Se recolectó muestras de moluscos varados en la orilla del mar y se hizo una recolección a nivel de los depósitos de conchales mencionados por Darwin y estudiados posteriormente en 1974 por los arqueólogos Huapaya y Roselló. Se ubicó importantes localidades típicas de fósiles reportados en la isla. Se comparó estos resultados con los nuestros y con los datos del IMARPE. **Resultados.** Quince son las especies recolectadas, once en el acantilado rocoso de Punta Gruta y siete en la Caleta Infiernillo, teniendo ambas localidades solamente tres especies en común. De las veinte y dos especies reportadas en la isla San Lorenzo por el IMARPE ratificamos la presencia de cinco especies: Un POLYPLACAPHORA, dos PELECYPODA y dos GASTROPODA. Diez especies cuya presencia es nueva fueron registradas en fecha de 28/08/2009: Tres PELECYPODA y siete GASTROPODA. El estudio superficial de los conchales recolectamos 15 especies. Huapaya y Roselló mencionan 27 especies. Por no estar disponible a consulta no podemos discutir esta colección, aunque nos parece que varios taxones son sospechosos. **Conclusiones.** Las especies actuales mencionadas específicamente para la Isla y el Callao por Darwin se elevan solamente a tres *Thais chocolata*, *Ranilla tuberculosa* y una *Natica* sp. Su presencia ha sido ratificada. Curiosamente Darwin no dejó documentos referente a los fósiles de la Isla, cuya presencia es la más rica en biodiversidad de la región de Lima: 75 taxones, tanto vegetales como animales (Alleman, 2000). Se propone las localidades típicas como Patrimonio Paleontológica de la Nación.

Palabras claves: Patrimonio Paleontológica de la Nación, Año Darwin, Cretáceo Inferior, Mollusca, Paleobotánica.