

**L'AGE ABSOLU DE LA DISPARITION DE LA FAUNE  
DES GRANDS SUBFOSSILES  
DANS L'EXTREME SUD DE MADAGASCAR**

par René BATTISTINI et Pierre VÉRIN

L'un des problèmes essentiels du Quaternaire supérieur de Madagascar est celui de la disparition d'une faune de grands animaux comprenant l'Hippopotamus lemerlei, les Aepyornis, une tortue géante, Testudo Grandidieri, ainsi que des grands Lémuriens (Hadropithecus, etc.). Tous les auteurs s'accordent à considérer cette disparition comme très récente, mais jusqu'à présent aucun âge précis n'avait pu être avancé.

Lors de notre visite du gisement d'Itampolo, situé sur la Côte Sud-Ouest de l'île à 30 kilomètres au Sud de Tuléar, gisement déjà fouillé au début du siècle par C. Lambertson, nous avons recueilli un os d'Hippopotamus lemerlei qui a été adressé au laboratoire du professeur Kigoshi de l'Université Gakushuin de Tokyo, pour une mesure d'âge absolu par la méthode du radio-carbone 14. Cet échantillon a fourni un âge de 980 années (plus ou moins 200).

La contemporanéité de l'homme et des grands subfossiles apparaît donc dès lors comme certaine, puisque l'on sait qu'un peuplement en gros villages existait déjà le long des côtes malgaches aux environs du x<sup>e</sup> siècle.

BIBLIOGRAPHIE

- R. BATTISTINI, P. VÉRIN et R. RASON (1963). — « Le site archéologique de Talaky, cadre géographique et géologique; premiers travaux de fouille; note ethnographique sur le village actuel proche du site », *Annales malgaches*, n° 1, p. 111-156.  
Un échantillon prélevé dans l'un des foyers de ce site littoral de l'Extrême-Sud a donné 840 années (plus ou moins 80).
- R. BATTISTINI et P. VÉRIN. — « Le site d'Irodo. Taloha », *Annales malgaches*, n° 1 (sous presse).  
Une mesure d'âge absolu effectuée sur un récipient en bois de ce site a donné 980 années (plus ou moins 100).
- C. LAMBERTON. — « Contribution à la connaissance de la faune subfossile de Madagascar », *Mémoires de l'Académie Malgache*, fasc. XVII, XXVII, XXXV.