
Paléo-paysage karstique et dynamique du remplissage des grottes préhistoriques de Témara

Larbi Boudad^{*1}, Driss Chahid², Arnaud Lenoble³, Amel Chakroun⁴, Roland Nespoulet⁵,
and Mohamed Abdeljali El Hajraoui⁶

¹Moulay Ismail University (UMI) – Faculté des Sciences BP.11201, Zitoune, 50070 Meknès, Maroc

²Moulay Ismail University, Faculty of Sciences (Meknes, Morocco) (UMI) – Maroc

³UMR 5199 PACEA, Bordeaux University (Pessac, France) – PACEA (UMR 5199) – France

⁴University of Tunis El Manar, Division Faculty of Sciences (Tunis, Tunisia) – Tunisie

⁵Museum National d' Histoire Naturelle – Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN) – Paris,
France

⁶Institut National des Sciences d'Archéologie et du Patrimoine, (Rabat, Morocco) – Maroc

Résumé

Les grottes de Rabat-Témara constituent le maillon majeur au niveau de la compréhension de la présence des hommes préhistoriques sur la côte atlantique. Dans ce corridor atlantique les grottes de Rabat-Témara peuvent elles être considérées comme des lieux de passage pendant le Pléistocène et des lieux de sédentarisation lors de la période holocène ?

Toutes les grottes de Rabat-Témara (Dar es Soltan, El Harhoura 2, EL Mnasra, Contrebandiers), sont creusées au niveau de la falaise morte, au niveau du cordon interne et qui s'est formé entre les stades isotopique 11 et 7. Le creusement de ces cavités peut être dû à l'action de la mer combinée à l'effondrement de la calcarénite sous l'effet de la fracturation provoquée aussi bien par la tectonique que par des phénomènes de dissolution diverses. Ce mode de formation est observable actuellement au niveau du cordon externe ou la falaise vive présente plusieurs cavités en cours de formations et qui sont immergées.

Le remplissage de ces grottes a débuté au cours du stade isotopique 5, période concomitante à la mise en place du cordon externe. Le remplissage est assez différent d'une grotte à l'autre, aussi bien au niveau de son épaisseur qu'au niveau de sa lithologie et de son évolution au cours du temps.

Mots-Clés: Karstes, paléo, paysage, cordon, remplissage, Témara, Rabat, Maroc

*Intervenant