
Préservation du Patrimoine géologique marocain par la création de Géosites et de Géoparc

Ahmed El Hassani*[†]

¹Académie Hassan II des Sciences et Techniques – Maroc

Résumé

Le Maroc présente une grande diversité d'affleurements géologiques, avec des sites spectaculaires (coupes de référence assez complètes), et il est considéré parmi les pays qui illustrent de manière assez complète l'histoire géologique du globe (du Précambrien ancien au Quaternaire). Plusieurs modèles stratigraphiques et groupes de fossiles y ont été identifiés, faisant ainsi du Maroc une référence internationale qui intéresse au plus haut niveau la communauté des géologues. Le pays offre également de nombreuses curiosités géologiques paysagères, rares au monde. Il préserve ainsi une grande partie de l'Histoire de la planète Terre, qu'on peut lire de l'Archéen à l'Actuel, depuis le Sud (chaîne des Mauritanides : Adrar Soutouf) jusqu'au Nord (chaîne du Rif), en passant par les chaînes de l'Atlas (Anti-Atlas, Haut Atlas et Moyen Atlas), les plateaux et plaines de la Meseta hercynienne marocaine. Le Maroc est également tributaire de plusieurs milieux sédimentaires (continentaux, lacustres, marins, glaciaires). Cette richesse est encore méconnue à l'heure actuelle par la majorité du public, y compris les gestionnaires d'espaces naturels ou encore la communauté scientifique non spécialisée. Les études d'inventaire sont nécessaires pour sensibiliser ce public à la conservation et la protection de ce patrimoine ; un élément essentiel pour un développement durable et une utilisation rationnelle. Enfin, les ressources naturelles dont dispose le Maroc sont certes d'une grande qualité, mais restent fragiles et surtout insuffisamment protégées. La conservation de ces ressources est devenue un enjeu décisif. Dans cette communication, après avoir mis l'accent sur quelques géosites spectaculaires, des propositions pour la conservation du patrimoine géologique marocain seront faites. A titre d'exemples, la création de géosites protégés et la construction de musées, dans les principales villes du pays, sont des solutions potentielles pour sensibiliser le public, les médias et l'administration sur la nécessité d'une meilleure gestion de ce patrimoine.

Mots-Clés: Maroc, patrimoine géologique, inventaire, valorisation, géosites

*Intervenant

[†]Auteur correspondant: a.elhassani@academiesciences.ma