

Le complexe lagunaire de Ghar el Melh

Les métamorphoses d'un géosystème côtier



Du Lac Porto Farina au Complexe Lagunaire de Ghar El Melh, ou les métamorphoses d'un géosystème côtier est le fruit de l'étroite collaboration de deux géographes physiciens. L'un est géomorphologue, Ahmed Boujarra, l'autre, Fethi Ayache, est biogéographe. Mais tous les deux ont voulu, par leur ouvrage, faire œuvre de géographie. Ils ont reconstitué les pièces multiformes et multicolores d'un puzzle complexe dont la genèse et la dynamique dépendent de l'activité combinée et renouvelée des agents naturels et humains.



Le complexe lagunaire de Ghar el Melh



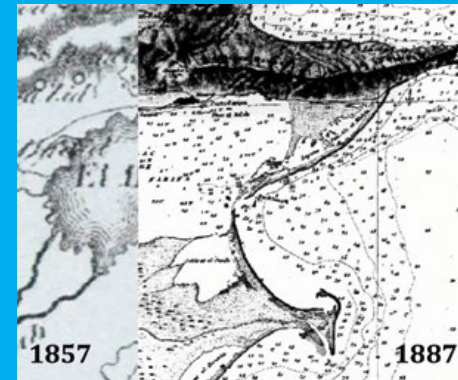
Université de Sousse
Faculté des Lettres et Sciences Humaines



Le complexe lagunaire de Ghar el Melh

Les métamorphoses d'un géosystème côtier

Ahmed BOUJARRA et Fethi AYACHE



Préface

Du Lac Porto Farina au Complexe Lagunaire de Ghar El Melh, ou les métamorphoses d'un géosystème côtier est le fruit de l'étroite collaboration de deux géographes physiciens. L'un est géomorphologue, Ahmed Boujarra, l'autre, Fethi Ayache, est biogéographe. Mais tous les deux ont voulu, par leur ouvrage, faire œuvre de géographie. Ils ont reconstitué les pièces multiformes et multicolores d'un puzzle complexe dont la genèse et la dynamique dépendent de l'activité combinée et renouvelée des agents naturels et humains.

Au-delà de leurs spécialités, ils ont mobilisé les outils et les méthodes de la cartographie numérique, fouillé dans les archives et les documents historiques. Ils ont aussi analysé les différents travaux qui ont été consacrés au complexe lagunaire de Ghar El Melh, sans négliger leurs propres observations émanant d'une connaissance très détaillée de leur terrain de recherche.

Leur apport principal réside dans l'effort de reconstitution des formes et des processus dynamiques de morphogenèse. Il doit beaucoup à la richesse des documents cartographiques collectés et à leur interprétation en tant que formes de terrain résultant de processus multiples générés par des agents morphodynamiques et des interactions qui se produisent au sein du géocomplexe de Ghar El Melh.

Les éclairages faits sur les dynamiques du couvert végétal, sous l'influence des eaux marines et de la salinisation, sont aussi des apports originaux. Ils ont permis de suivre les remodelages des unités du paysage végétal ainsi que les changements dans la répartition et la densité de la flore et de la faune aquatiques.

Les analyses n'ont pas été limitées au milieu naturel. La recherche sur les cultures «Ramli», développée d'après les cartes, les photos aériennes multi-dates, les documents publiés et les observations de terrain, a apporté du nouveau sur l'une des spécificités de Ghar El Melh. Les cultures maraîchères et plus particulièrement celles de la pomme de terre sur les sols sableux sont une activité ancienne. Elles se sont étendues à l'occasion de la reconfiguration de la lagune de Sidi Ali El Mekki. Elles couvrent sur une centaine d'hectares, en plus des « gataias », les jardins gagnés sur les plages libres et les petits cônes deltas. Elles utilisent l'eau phréatique douce en provenance des piedmonts et des dunes de haut de plage nouvellement gagnées, une eau qui devient accessible lorsque le niveau de la marée monte au cours de la journée. Cette dynamique est une preuve de plus de la ténacité et de l'efficacité d'une paysannerie qui exploite de façon judicieuse et durable les ressources d'un milieu qu'elle connaît et contribue à régénérer.

Le diagnostic a aussi porté sur les constructions balnéaires qui ont été bâties après 2011 sur la flèche et le champ dunaire de Sidi Ali El Mekki. L'extension du bâti ne s'est pas limitée au domaine public maritime, elle a aussi touché la forêt où se sont multipliées les coupes illicites. L'activité balnéaire a augmenté la pollution et entraîné la dégradation des eaux des rives de la lagune. Les risques de destruction d'un milieu fragile sont donc de plus en plus nombreux.

Cet ouvrage rédigé par deux géographes spécialistes est à la hauteur de leurs compétences et de leur fine connaissance du terrain. Il intéressera, non seulement les géographes, mais tous les lecteurs curieux de connaître et de comprendre les dynamiques dues à des facteurs naturels mais aussi aux actions des hommes, tant bénéfiques que catastrophiques. Ces dynamiques reconfigurent et parfois défigurent une zone géographique originale, non seulement en Tunisie, mais aussi dans le monde.

Ridha Lamine
Professeur de Géographie