



Un projet pour les tortues marines

favoriser le retour des tortues marines sur les plages de Chekka Héri, une initiative de la Cimenterie Nationale.



Pourrait-on attirer à nouveau les tortues marines sur les plages de Chekka ? Le défi est de taille car bien des choses ont changé depuis 40 ans quand les tortues marines venaient pondre leurs œufs. L'étude financée par la Cimenterie Nationale et menée par le comité de la Réserve des îles des Palmiers montre que les conditions ne sont plus favorables : Les plages de sable surexploitées ont fait place à des plages de galets. Les complexes balnéaires lumineux et bruyants éloignent les tortues.

Protéger les tortues

Et pourtant plusieurs tortues marines ont été trouvées au large de Chekka. Pour les attirer, il faudrait réhabiliter les plages : enfoncer sur les plages des planches de bois pour accumuler le sable transporté par le vent marin.

Mais il faudrait aussi sensibiliser la population. La Cimenterie Nationale a mené des campagnes auprès des jeunes (scouts, étudiants...) pour leur faire découvrir la vie des tortues marines, leur importance pour la biodiversité et comment ils pourraient agir pour les protéger. Des rencontres ont été organisées avec l'association des pêcheurs pour qu'elle soutienne le projet de protection des tortues. Auparavant, les pêcheurs considéraient les tortues comme des ennemis car elles font fuir le poisson et détruisent leurs filets. De nos jours, ils les protègent.

Les tortues marines attirent de nombreux touristes dans le monde venus les observer durant la période de ponte. Les tortues marines pourraient devenir une attraction touristique à Chekka et contribuer au développement durable de la région.

En collaboration avec :



ترابفة السبع®
CIMENTERIE NATIONALE S.A.L.

Une seule tortue de la famille *Caretta Caretta* probablement née au Liban s'est hissée sur la plage à Chekka en 2006 mais elle est repartie sans pondre ses œufs.

Reproduction des tortues marines



La femelle n'a pas besoin de s'accoupler toutes les années. Elle fait des réserves de spermatozoïdes, lui permettant de pondre des œufs fécondés 4 ans après son dernier contact avec un mâle. Quand elle atteint la maturité sexuelle (entre 8 et 15 ans), elle pond tous les 3 ans sur la plage où elle a vu le jour. La tortue creuse un puits de ponte à l'aide de ses pattes arrière où elle loge entre 20 et 250 œufs. Elle referme ce trou et retourne dans la mer. À ce moment, elle peut être désorientée par l'éclairage artificiel d'une plage et repartir dans la direction opposée à la mer. Les nouveau-nés sont également victimes de la même désorientation lorsqu'ils émergent du nid et doivent se glisser dans la mer pour la première fois.

