

Annexe N° 2 bis à la séance du 6 Janvier 1893.

EXPOSÉ SOMMAIRE

D'UNE

RECONNAISSANCE FAITE LE LONG DE LA CÔTE ÉGYPTIENNE DE LA MÉDITERRANÉE

PENDANT LES MOIS D'AOUT ET DE SEPTEMBRE 1882¹

PAR

Le Prof. E. SICKENBERGER

II. — Les Salines de la Basse-Égypte.

D'Abou Sir, à l'ouest d'Alexandrie, jusqu'à Cheikh Zayed, aux frontières de la Palestine, s'étend, parallèlement à la mer, toute une chaîne de salines naturelles, interceptée seulement par les embouchures du Nil et des élévations du sol constituées par des dunes de sable ou rarement par des monticules de calcaire ou de grès littoral de formation toute récente.

J'ai examiné le grand lac salé de Mex, les salines de Rosette, de Damiette et de Matarieh et ensuite, dans le gouvernorat d'El Ariche, entre Port-Saïd et la frontière, près de Rafa, celles d'El Berdawil, de Gass, de Richeh, de Selmaneh, de Siébikéh, de Tewfikieh, de Haouieh, de Zinchese et de Cheikh-Zayed.

Toutes ces salines sont alimentées par l'eau de la Méditerranée et on peut les classer comme suit :

I. Salines qui reçoivent l'eau de mer par communications directes au moyen des canaux naturels ou artificiels. Ce sont celles de Damiette et de Matarieh.

Je les appelle salines à inondation.

II. Salines qui sont alimentées par l'eau de mer entrant par infiltration à travers les couches de roches de formation récente ou

¹ Voir *Bulletin* de décembre, fasc. n° 7.