Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

**Band:** 65 (1951-1953)

**Heft:** 283

**Titelseiten** 

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Note préliminaire sur les terrains alluviaux de Téhéran et particulièrement du territoire de Shemran

PAR

## Hubert RIEBEN

(Séance du 12 novembre 1052)

# Avant-propos.

Au printemps 1951, M. C.-S. Coon, professeur d'anthropologie à l'Université de Philadelphie, quittait l'Iran après de retentissantes découvertes faites dans les grottes du littoral Sud Caspien. Son assistant, M. Dupree, géologue, me priait de lui fournir quelques renseignements sur les lieux où avaient été trouvés fortuitement deux instruments d'aspect moustiérien; avant son départ il m'engageait à faire l'étude des terrasses alluviales d'où paraissaient provenir ces objets.

Dès que mes loisirs me le permirent, je m'appliquai à lui donner satisfaction. C'est ainsi que je fus amené à m'intéresser aux terrains alluviaux des abords de Téhéran. Je ne tardai pas à me rendre compte des problèmes qu'ils présentent, notamment celui de leur redressement qui atteint par places la verticale, fait qui d'ailleurs depuis longtemps avait intrigué

les géologues de passage.

En avril 1952, M. J.-W. Schroeder, de retour en Iran pour le compte de la F. A. O., m'accompagnait dans mes dernières excursions. Constatant l'importance de ces alluvions du point de vue hydrogéologique, M. Schroeder voulut bien avec M. Henri Goblot, ingénieur géologue et ancien élève de M. M. Lugeon, m'encourager à poursuivre l'étude de ces terrains alluviaux ou du moins, comme je devais quitter l'Iran, à faire publier mes premières notes tôt après mon départ. Enfin et surtout sans le très bienveillant accueil qui m'a été réservé au Laboratoire de Géologie de l'Université de Lausanne et sans l'hospitalité de ce Bulletin, ces notes ne pourraient voir le jour.

Je suis redevable à M. Schroeder de m'avoir signalé les affleurements d'alluvions anciennes au Sud de Téhéran, en