

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 50 (1914-1915)  
**Heft:** 187

**Artikel:** Contribution à l'étude de l'étiologie du goitre endémique  
**Autor:** Messerli, Francis / Galli-Valerio, B.  
**Kapitel:** IV: Conclusions générales  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-269645>

#### 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:** 12.02.2026

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

## QUATRIÈME PARTIE

### Conclusions générales.

1<sup>o</sup> Le goitre endémique n'est nullement en rapport avec la constitution géologique du sol.

2<sup>o</sup> Il existe une répartition géographique de cette endémie.

3<sup>o</sup> Cette répartition géographique dépend de la distribution d'eaux d'alimentation infectées. La disposition des couches géologiques, par exemple une couche de molasse superficielle imperméable, permet une facile infection de l'eau d'alimentation provenant de la nappe souterraine superficielle.

4<sup>o</sup> Le goitre endémique est le résultat de l'infection intestinale par l'eau d'alimentation souillée ; mais, comme dans les autres maladies infectieuses d'origine hydrique, les germes spécifiques peuvent aussi, dans l'infection goitrigène, être fort probablement disséminés par l'homme goitreux (fèces, crachats, contact, etc.) ou par toutes les choses souillées par lui (sol, aliments, etc.), ceci en relation avec les idées de A. KUTSCHERA et S. TAUSSIG.

5<sup>o</sup> La prédisposition familiale et individuelle, la mauvaise alimentation, entre autres l'alimentation végétarienne, les mauvaises conditions hygiéniques, la malpropreté des habitations, etc., peuvent jouer un rôle favorisant l'action de l'eau souillée.

6<sup>o</sup> L'immunité de certaines régions possédant des eaux infectées devrait être expliquée par l'intervention d'un agent neutralisant.

Octobre 1914. (Complété en juillet 1915 en ajoutant les résumés de deux travaux sur le traitement du goitre par la désinfection intestinale.)