

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern  
**Band:** - (1913)

**Artikel:** Étude zoogéographique de quelques dépôts coquilliers quaternaires du Seeland et des environs  
**Vorwort:** "On sait toute l'importance que prend la connaissance..."  
**Autor:** Piaget, Jean  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-319240>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.10.2024

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

Jean Piaget.

## **Etude zoogéographique de quelques dépôts coquilliers quaternaires du Seeland et des environs.**

On sait toute l'importance que prend la connaissance des formations quaternaires pour l'étude de la faune actuelle, en particulier pour celle des mollusques, dont les coquilles jouissent d'une conservation excellente. Cette connaissance est nécessaire à qui s'occupe de la faune abyssale des lacs suisses, laquelle dérive sans doute des premiers peuplements postglaciaires de nos contrées. Ayant eu l'occasion de faire des recherches sur les mollusques profonds du Léman et du lac de Neuchâtel, j'ai jugé utile, comme complément d'information, de visiter un certain nombre de gisements coquilliers — tous assez récents — du Grand Marais et des environs. Je donne ici le premier résultat de cette enquête, c'est-à-dire l'analyse de 40 dépôts. Comme l'indique le titre, ce travail n'a qu'un but zoologique, sans prétention géologique.

Qu'on me permette enfin de remercier bien sincèrement M. le Prof. Th. STUDER, de Berne, pour l'intérêt qu'il a témoigné à cette publication.

### **A. Partie faunistique.**

#### **I. CLASSIFICATION DES DÉPÔTS.**

En se basant sur la constitution faunistique des gisements du Seeland, on peut les subdiviser en six variétés :

I. *Dépôts purement terrestres.* — Ces sortes de formations sont assez rares, car en général de nombreuses causes empêchent les coquilles mortes de séjourner sur place, en attendant d'être recouvertes et fossilisées. La plupart des espèces terrestres